

S15

SOLUTIONS 15

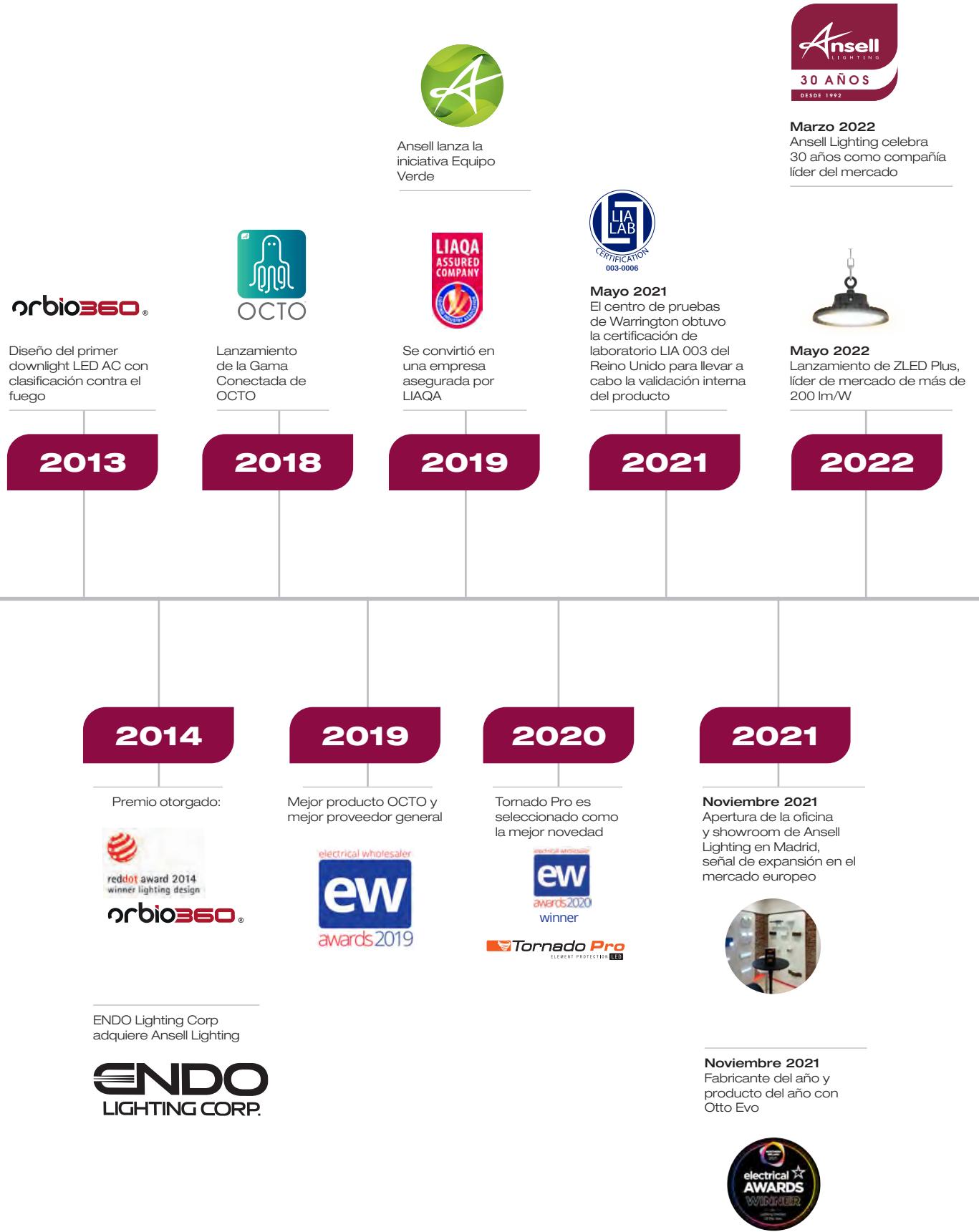
CATÁLOGO DE PRODUCTO



30 AÑOS

DESDE 1992

Nuestra Historia





Establecida en 1992, Ansell Lighting es una reconocida marca en el diseño y fabricación de luminarias de alta calidad para aplicaciones comerciales, industriales, arquitecturales y domésticas, exportando a más de **20 países en todo el mundo**.

Suministramos luminarias y accesorios de iluminación para una amplia gama de proyectos, incluidos hospitales y consultorios, hoteles y locales de ocio, escuelas y colegios, oficinas, almacenes, edificios gubernamentales y residenciales.

En 2014 Ansell Lighting fue adquirida por **Endo Lighting Corporation de Japón**, como parte de su expansión de negocio global. Fundada en 1967, Endo tiene una trayectoria de 40 años en la fabricación de luminarias de alta calidad y ahora se dedica exclusivamente al desarrollo de productos LED. Además de Japón, tiene sitios de fabricación en China y Tailandia.

El compromiso de **Ansell Lighting** con la innovación en el diseño interno, la inversión continua en tecnología e infraestructura y el enfoque en la calidad y fiabilidad del producto, se complementa con nuestra dedicación para brindar un excelente servicio al cliente y experto soporte técnico de posventa.

Estamos muy orgullosos de alcanzar nuestro **30 aniversario** con una serie de premios que nos reconocen como líderes de la industria. En 2021, hemos sido nombrados Proveedor del año de AWEBB y Proveedor del año de IBA, así como Fabricante del año en los Premios eléctricos de Irlanda del Norte.

También hemos obtenido premios al Producto del año por Orbio360, Tornado Pro, OCTO y Otto EVO.

orbio360®

Tornado Pro
ELEMENT PROTECTION LED



OTTO
EVO
LED Linear



Desde el diseño
hasta la...

Entrega

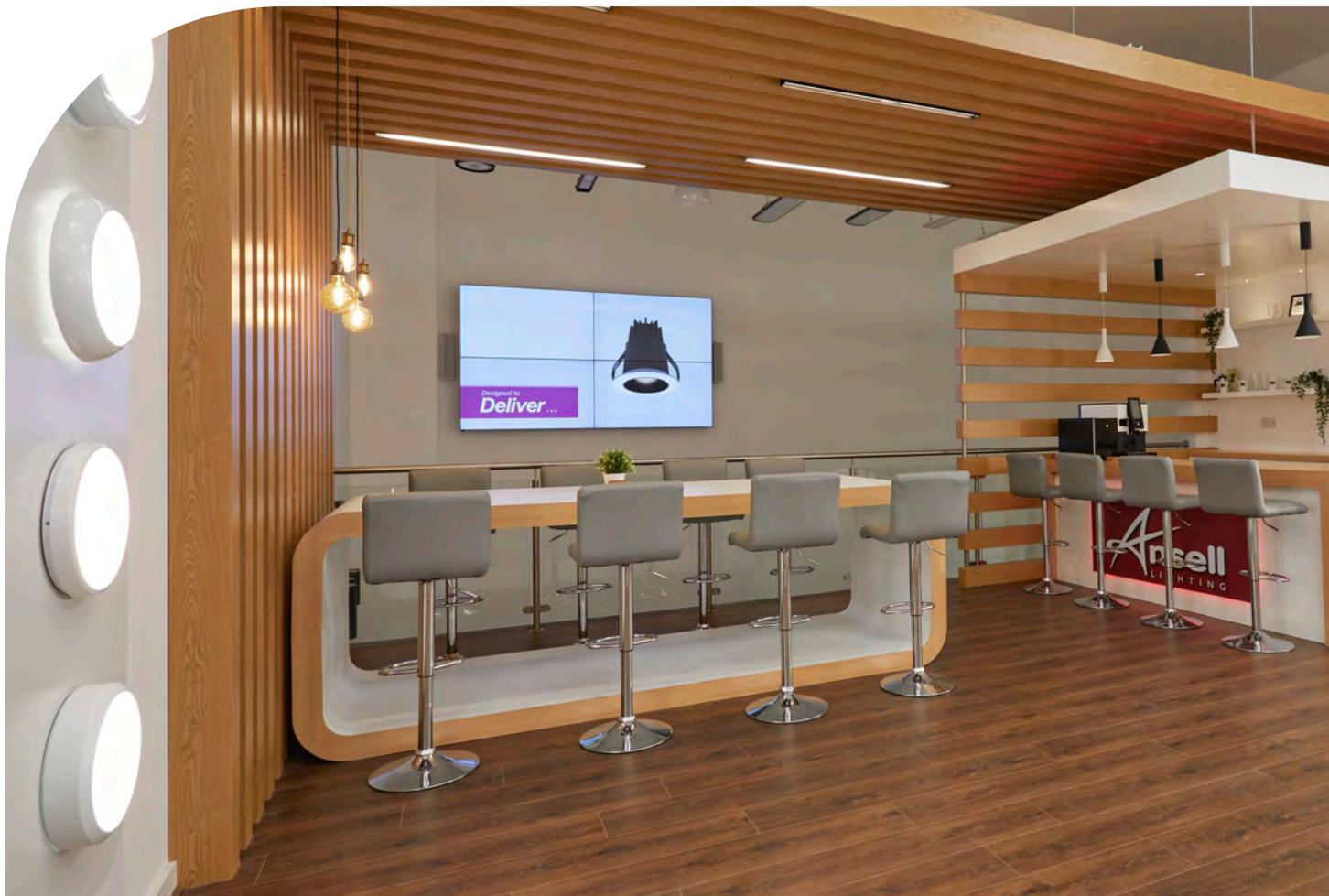
Ansell Lighting se ha convertido en sinónimo de servicio al cliente, innovación y calidad únicos en el mercado profesional que suministramos.

Nuestros clientes vuelven a nosotros porque están seguros de que obtendrán los productos que desean, cuando los desean.

El equipo de diseño de Ansell Lighting posee un amplio conocimiento del producto, experiencia técnica y talento creativo para ofrecer la solución perfecta a proyectos de interior o exterior en todo momento.

Combinamos la superioridad técnica con la simplicidad funcional para hacer de nuestros productos la elección de los "profesionales". Tenemos en cuenta el conocimiento y la experiencia de los contratistas eléctricos en la etapa de desarrollo para garantizar que la instalación, el cableado, el mantenimiento y el servicio de nuestros productos sean rápidos y fáciles.

Como empresa asegurada por LIAQA y miembro de la Asociación de la Industria de la Iluminación (LIA), Ansell Lighting se enorgulleció de recibir el codiciado premio LIAQA por nuestro compromiso con la calidad en 2019.



Visita nuestros showrooms

Ansell Lighting tiene showrooms de última generación en Warrington, Belfast, Dublín y Madrid para mostrar nuestros productos de una manera profesional, en un moderno entorno "vivo".

Accesible para nuestros clientes mayoristas, instaladores, arquitectos y consultores, una visita a nuestras amplias salas de exhibición te ayudará a obtener una visión real de nuestras luminarias y obtener más información sobre los servicios de iluminación que ofrecemos.

Para reservar una cita en el showroom de Madrid, puedes contactarnos al correo: info@anselles.com



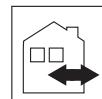
Guía rápida de iconos



Solo para uso en interiores



Solo para uso en exteriores



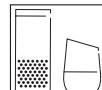
Uso en interiores y exteriores

Garantía del producto
como se muestra

Bluetooth habilitado



Wi-Fi habilitado



Control de voz

Zona 1 baños UNE
EN7671:2008Zona 2 baños UNE
EN7671:2008

Garantía de las baterías



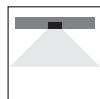
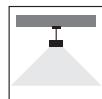
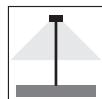
Emergencia Autotest



Opción de Emergencia Autotest

Temperatura de color seleccionable
mediante interruptor

Temperatura de color en blanco dinámico

Temperatura de color en RGB y blanco
dinámicoOpción de montaje
empotradoOpción de montaje en
superficieOpción de montaje
suspendidoOpción de montaje en
superficie de paredOpción de montaje en
poloOCTO Incorporado
WIZ Connected
Más detalles pg 12OCTO Compatible
WIZ Connected
Más detalles pg 12OCTO Incorporado
Powered by Casambi
Más detalles pg 13OCTO Opción
disponible
Más detalles pg 13OCTO Compatible
Powered by Casambi
Más detalles pg 13



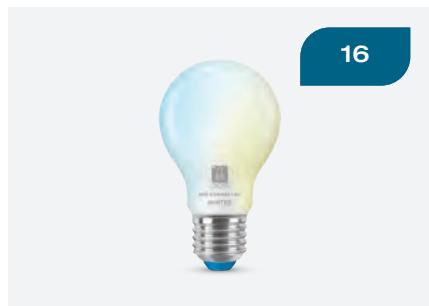
Índice

| | |
|-------------------------------|------------|
| I CONNECTED LIGHTING | 08 |
| Lámparas | 16 |
| Dispositivos | 26 |
| Luminarias | 33 |
| I DISPLAY | 72 |
| Spots | 76 |
| Downlights | 101 |
| Spots GU10 | 138 |
| Carriles | 160 |
| Apliques interior | 202 |
| Drivers | 206 |
| Tiras | 210 |
| I AMENITY | 232 |
| Apliques exterior | 234 |
| Plafones | 276 |
| Empotrados pared | 298 |
| Balizas | 314 |
| Proyectores | 327 |
| Empotrados suelo exterior | 333 |
| I STREET LIGTHING | 342 |
| Floodlights | 346 |
| Apliques | 369 |
| Farolas | 374 |
| I INDUSTRIAL | 382 |
| Campanas | 387 |
| Campanas lineales | 394 |
| Estancas | 401 |
| Regletas | 406 |
| Luminarias de obra 110V | 414 |
| I COMMERCIAL | 416 |
| Lineales suspendidas | 421 |
| Lineales empotradas | 434 |
| Lineales de superficie | 437 |
| Paneles | 446 |
| I EMERGENCY | 484 |
| Apliques | 488 |
| Señales | 496 |
| Proyectores | 509 |
| Empotradas | 514 |
| Carriles | 522 |
| Kits de emergencia | 526 |
| I Información técnica | 528 |
| Índice de productos | 542 |
| Términos y condiciones | 544 |

Connected Lighting



Connected by



Lámparas



Dispositivos

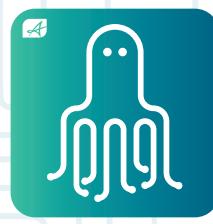


Luminarias

Powered by
CASAMBI

Dispositivos





Smart Lighting Genius

OCTO es un ecosistema completo de iluminación inteligente que permite aumentar la eficiencia y controlar los ambientes de espacios comerciales y residenciales. Es un sistema inalámbrico sencillo y seguro que brinda un control total de las luminarias a través de una aplicación intuitiva y una gran variedad de dispositivos inteligentes. OCTO utiliza los protocolos WiZ, Casambi y MyMesh entre otros y ofrece una amplia gama de funciones de control y automatización.

La solución



Los
protocolos

Connected by

WiZ

CASAMBI

mymesh
Official partner

Residencial, pequeños
comercios, cafeterías,
restaurantes... -
Connected by WiZ



Aplicaciones
profesionales: grandes
inmuebles, hoteles,
proyectos industriales,
colegios... - **Casambi**



Sistemas de
emergencia - **MyMesh**



Ten en cuenta que las diversas tecnologías que utilizamos como parte de la solución OCTO podrían requerir más de una aplicación para operarlas. Obtén más información sobre la integración de tecnologías utilizando nuestro 'OCTO Gateway' (presentado en la página 61)

La solución OCTO

Admite una variedad de requisitos, desde aplicaciones residenciales que requieren control por voz y edificios comerciales que priorizan el ahorro de energía, hasta un almacén que requiere optimización del espacio y datos del tablero de eficiencia... ¡y mucho más!

Con nuestra investigación, desarrollo e innovación continuos, OCTO está en constante evolución para garantizar que podamos ofrecer soluciones revolucionarias y con visión de futuro a todos nuestros clientes.



Smart Lighting Genius

Deja que el smart lighting establezca el estado de ánimo en tu espacio



Connected by



Optimiza la iluminación inteligente para tu negocio



Powered by
CASAMBI

Toma el control de tu iluminación de emergencia con smart lighting



Powered by
mymesh
Official partner



FORMACIÓN

Ofrecemos sesiones de formación CPD acreditadas por RIBA y Engineers Ireland. Conoce los fundamentos de la iluminación inteligente y cómo puede ofrecer grandes beneficios a una extensa cantidad de aplicaciones. Los cursos de formación han sido diseñados para proporcionar orientación a los profesionales sobre los beneficios de la iluminación inteligente y ofrece una comprensión de las diferentes tecnologías disponibles.

**¿Interesado en aprender más?
Ponte en contacto con info@anselles.com**

Una Guía por nuestros logos de producto OCTO

Queremos que elegir el producto OCTO correcto sea un proceso sencillo, por lo que hemos introducido estos logotipos en nuestras páginas de productos para ayudarte a elegir la solución perfecta para tus necesidades de iluminación inteligente.



OCTO Incorporado
Connected by WiZ

OCTO Compatible
Connected by WiZ



Connected by
wiZ

Estos productos
tienen tecnología
WiZ incorporada y se
pueden emparejar
instantáneamente



Connected by
wiZ

Estos productos son
compatibles con un producto
OCTO Connected by WiZ y
se pueden convertir en un
producto inteligente



OCTO

Powered by
CASAMBI

OCTO Incorporado
Powered by
Casambi



OCTO
Incorporado

Powered by
CASAMBI

OCTO Opción
disponible
Powered by
Casambi



OCTO
Opción
Disponible

Powered by
CASAMBI

OCTO Compatible
Powered by
Casambi



OCTO
Compatible

Powered by
CASAMBI

Estos productos
tienen incorporada la
tecnología Casambi y
se pueden emparejar
instantáneamente

Estos productos tienen
la opción de agregar
un controlador OCTO
convirtiéndolo en una
luminaria inteligente

Estos productos son
compatibles con un
controlador OCTO
alimentado por Casambi,
lo que lo convierte en una
luminaria inteligente

OCTO Incorporado WiZ Connected

OCTO Connected by WiZ es la solución perfecta para proyectos de iluminación inteligente residencial o comercial a pequeña escala. Aprovecha el control de voz completo y la tecnología híbrida WiFi/Bluetooth, con 16 millones de colores y 64.000 tonos de blanco.

La aplicación WiZ ofrece opciones multi-usuario y multi-ubicación, lo que la hace adecuada tanto para lugares nuevos como existentes. La tecnología WiZ está integrada en los accesorios de iluminación, lo que significa que no se requieren pasarelas ni cableado adicional. Simplemente enciende, empareja y listo.



- Disfruta de un emparejamiento perfecto con la tecnología híbrida WiFi/Bluetooth para conectar a tu router WiFi
- Elige cómo controlas las luminarias, con tu smartphone, mando a distancia, sensores de movimiento, interruptores de pared ya existentes o ¡con tu voz!
- Controla iluminación estando dentro o fuera del edificio.
- Mejora el bienestar con Human Centric Lighting usando OCTO Connected by WiZ 'Ritmo Circadiano', revelando suaves transiciones de luz preestablecidas o personalízalas con la función 'Mi Ritmo'.
- Utiliza horarios para automatizar tus luminarias OCTO Connected by WiZ para que se ajusten a tus rutinas diarias y ahorres costes de energía.
- Aprovecha el poder de otros grandes ecosistemas conectados con integraciones sencillas a través de la nube de WiZ.
- Protege tu seguridad personal a través de un inicio de sesión anónimo y conexiones cifradas en la nube.



Modos de luz preestablecidos



Modos de luz dinámicos preestablecidos



Control de voz avanzado



Funciona a la perfección con asistentes de voz como Hey Google, Amazon Alexa y Apple Siri Shortcuts

Múltiples Ubicaciones



Enciende las luces de tu oficina desde casa y viceversa. Puedes controlar tus ubicaciones WiZ desde incluso ¡la luna! Mientras tengas acceso a WiZ Cloud (a través de WiFi o datos móviles) puedes hacer lo que quieras con tu luz, incluso cuando no estás físicamente allí.

Pasarela No necesaria



Cada luz WiZ tiene su propio cerebro, un chip MCU de 32 bits con WiFi, para una automatización más inteligente, ya que nuestras luces están conectadas a la nube de manera directa, constante y segura para actualizar las preferencias y configuraciones sin depender de una pasarela/centralita.

Múltiples Usuarios



- Tenemos un poderoso sistema multiusuario con tres niveles de derechos de acceso diferentes en múltiples ubicaciones de WiZ:
- Los propietarios pueden cambiar la configuración y controlar las luces en todas sus ubicaciones WiZ, utilizando WiFi o datos móviles.
- Los invitados podrán disfrutar del control de las luces cuando estén en la misma red Wi-Fi que el sitio OCTO Connected by WiZ que deseen controlar, pero no se les permitirá cambiar ninguna configuración.
- Los invitados temporales tienen los mismos permisos que los invitados corrientes, pero perderán el acceso después del período de tiempo que establezcas para ellos. ¡Cada uno puede tener uno diferente!

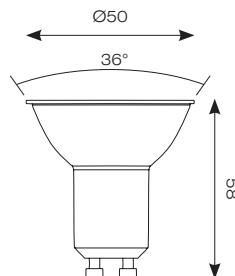
Todos los nombres de productos, logotipos y marcas son propiedad de sus respectivos dueños. Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas PVP de Amazon.com Inc o sus afiliados. El Asistente de Google, el logotipo del Asistente de Google, Google Play y el logotipo de Google Play son marcas PVP de Google LLC. El logotipo de Apple es una marca PVP de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países y regiones. App Store es una marca de servicio de Apple Inc.

OCTO GU10

Connected by WiZ



- Lámpara inteligente GU10 Blanco dinámico y RGB blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- RGB y TW para un color y un confort totales (AOCTOW/GU10LED/RGBTW solo)
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K (AOCTOW/GU10LED/TW solo)
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para cualquier producto compatible con GU10: comprueba el tamaño de la lámpara para garantizar la compatibilidad



Connected by
WiZ



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | 36° | IP20 |

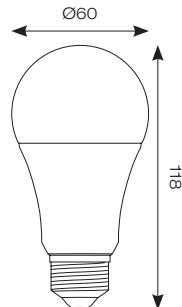
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CCT | FLUJO (lm) |
|----------------------|-------------|-------------------|------------|
| AOCTOW/GU10LED/RGBTW | RGBTW | 2200K-6500K y RGB | 400 |
| AOCTOW/GU10LED/TW | TW | 2700K-6500K | |

OCTO A60 TW

Connected by WiZ



- Lámpara inteligente A60 Blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



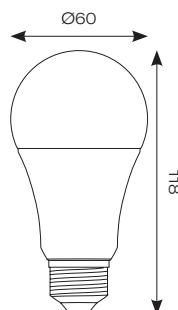
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 25.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/A60LED/TW/E27 | A60 - TW - E27 | 8W | 2700K-6500K | 806 |

OCTO A60 RGBTW Connected by WiZ



- Lámpara inteligente A60 RGB blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y Wifi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- RGB y TW para un color y un confort totales
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



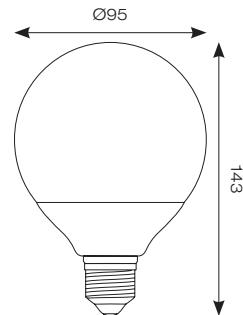
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|-------------------------|-------------------|--------------|-------------------|------------|
| 230V | 25.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/A60LED/RGBTW/E27 | A60 RGBTW - E27 | 8W | 2700K-6500K y RGB | 806 |

OCTO G95 RGBTW Connected by WiZ



- Lámpara inteligente G95 RGB blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- RGB y TW para un color y un confort totales
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



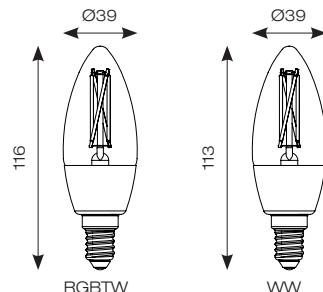
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|-------------------------|-------------------|--------------|-------------------|------------|
| 230V | 25.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/G95LED/RGBTW/E27 | G95 RGBTW - E27 | 11W | 2700K-6500K y RGB | 1055 |

OCTO C37 TW Connected by WiZ



- Lámpara E14 compatible con Wifi y Bluetooth; no es necesaria pasarela/centralita
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y Wifi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Elección en blanco cálido o en RGB y TW para un color y un confort totales
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



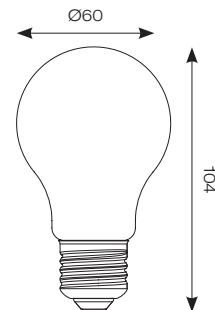
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|----------------------|-------------------------|--------------|-------------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/C37/RGBTW/E14 | C37 RGBTW - E14 | 4,9W | 2200K-6500K y RGB | 470 |
| AOCTOW/C37/WW/E14 | C37 Blanco cálido - E14 | | 2700K | |

OCTO A60 TW Frosted Connected by WiZ



- Lámpara inteligente A60 Blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Lámpara inteligente compatible con WiFi y Bluetooth, en blanco frío dinámico; no es necesaria pasarela/centralita
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



Connected by
WiZ

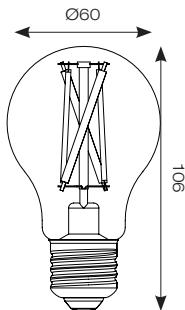


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/A60/TW/FR/E27 | A60 - TW - E27 | 7W | 2700K-6500K | 806 |

OCTO A60 TW Filamento Connected by WiZ



- Lámpara inteligente A60 Blanco dinámico, recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Diseño vintage de lámpara con filamento ámbar y transparente
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



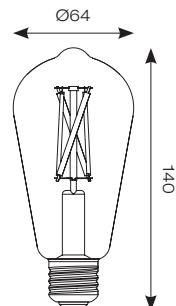
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|-----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/A60/TW/AMB/E27 | A60 - Amber - E27 | 7W | 2000K-5000K | 640 |
| AOCTOW/A60/TW/CL/E27 | A60 - Clear - E27 | 7W | 2700K-6500K | 806 |

OCTO ST64 TW Filamento Connected by WiZ



- Lámpara inteligente ST64 Blanco dinámico recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y Wifi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Diseño vintage de lámpara con filamento ámbar y transparente ST64
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



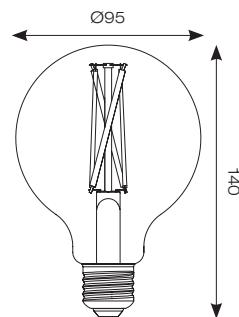
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|------------------------|--------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/ST64/TW/AMB/E27 | ST64 - Amber - E27 | 7W | 2000K-5000K | 640 |
| AOCTOW/ST64/TW/CL/E27 | ST64 - Clear - E27 | | | 806 |

OCTO G95 TW Filamento Connected by WiZ



- Lámpara inteligente G95 Blanco dinámico recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y Wifi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Diseño vintage de lámpara con filamento ámbar y transparente
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



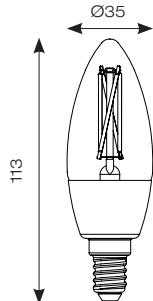
Connected by
WiZ

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|-----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/G95/TW/AMB/E27 | G95 - Amber - E27 | 7W | 2000K-5000K | 640 |
| AOCTOW/G95/TW/CL/E27 | G95 - Clear - E27 | | | 806 |

OCTO C37 TW Filamento Connected by WiZ



- Lámpara inteligente de filamento C37 Blanco dinámico recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Luminaria inteligente habilitada para Bluetooth y WiFi
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- Diseño vintage de lámpara con filamento ámbar y transparente
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores, uso profesional en edificios públicos y uso en exteriores en luminarias especialmente blindadas



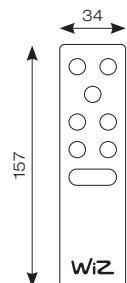
Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | IP | |
|-----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| 230V | 15.000 | Ra 90 | IP20 | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
| AOCTOW/C37/TW/AMB/E14 | C37 - Amber - E14 | 4,9W | 2000K-5000K | 370 |
| AOCTOW/C37/TW/CL/E14 | C37 - Clear - E14 | | | 470 |

OCTO Control remoto Connected by WiZ



- Mando a distancia inteligente recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- El control remoto multifuncional OCTO WiZ Smart le permite tener un control rápido y fácil de sus luces OCTO WiZ
- Controles sencillos y rápidos; encendido / apagado, atenuación, luz nocturna y elija entre cuatro escenas favoritas
- Compatible con todos los demás dispositivos OCTO WiZ como parte del ecosistema OCTO
- Alcance: hasta 15 metros



Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|-----------|--|------|
| AOCTOW/RC | Mando a distancia mediante WiFi OCTO WiZ | IP20 |



Control Completo

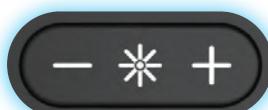
en un click



- ◆ Cambio instantáneo entre los modos de luz Preestablecidos y los Dinámicos preestablecidos



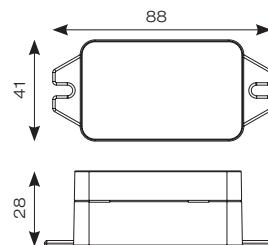
- ◆ Luz Modo Noche



- ◆ Regulación

OCTO Controlador interiores Connected by WiZ

- Controladores inteligentes habilitados para Bluetooth y WiFi
- Funciona a través de la app WiZ
- Control de voz compatible; ofrece control de manos libres
- Regulable 12-24V, versiones en RGB y blanco dinámico; perfecto para tiras LED (máximo 7,5A)
- 220-240V Regulable; perfecto para downlights regulables y otras luminarias/fuentes de luz LED o (máximo 150W)
- Versión 1-10V compatible para lámparas análogas LED (máximo 300W)
- Grupos, escenas, opciones de vacaciones o temporizador a través de la app WiZ



Connected by
WiZ

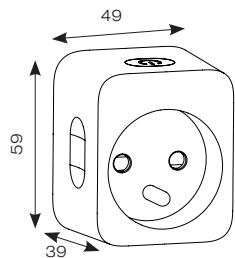


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | MIN VOLTAJE | MAX VOLTAJE | IP | CLASE |
|---------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|------|-------|
| AOCTOW/12-24V/DIM | 12-24V Controlador regulable | | | | |
| AOCTOW/12-24V/TW | 12-24V Controlador TW | 12V | 24V | IP20 | 2 |
| AOCTOW/12-24V/RGBTW | 12-24V Controlador RGBTW | | | | |
| AOCTOW/220-240V/DIM | 220-240V Controlador regulable Triac | | | | |
| AOCTOW/1-10V/DIM | 220-240V Controlador regulable 1-10V | 220V | 240V | IP20 | 2 |

OCTO Enchufe inteligente Connected by WiZ



- Enchufe inteligente WiFi adaptado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Haz de cualquier dispositivo uno inteligente con este OCTO Smart Plug Connected by WiZ
- Controla tus luces y dispositivos electrónicos desde cualquier parte
- Corriente nominal 13A
- Integrado botón manual de encendido/apagado
- Programa horarios y temporizadores a través de la app WiZ
- Brinda seguridad, protección y ahorro de energía
- Control de voz con Alexa, Hey Google y Siri Shortcuts



Connected by
WiZ

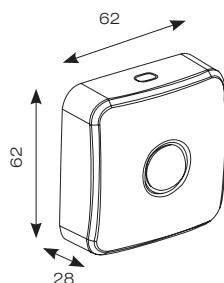


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|--------------|---------------------|------|
| AOCTOW/SP-EF | Enchufe inteligente | IP20 |

OCTO Sensor PIR inteligente Connected by WiZ

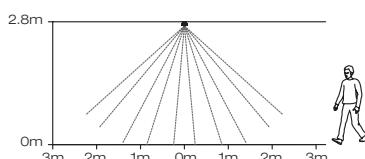


- Sensor PIM interno WiFi recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Sensor PIR habilitado para wifi
- Compatible con todos los demás dispositivos OCTO WiZ como parte del ecosistema OCTO
- Detector infrarrojo PIR y photocélula
- Adecuado para aplicaciones residenciales y comerciales
- Fuerza del rango de detección: 1) Zona de detección fuerte, es decir, persona que mueve el brazo o camina hacia el PIR 2) Zona de detección secundaria, es decir, persona que camina perpendicular al PIR
- Batería de 1 año (suponiendo 50 acciones por día, capacidad de batería 2800 mAh)
- Funciona con pilas con 2 pilas AA (no incluidas)

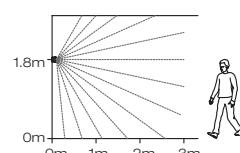


Connected by
WiZ

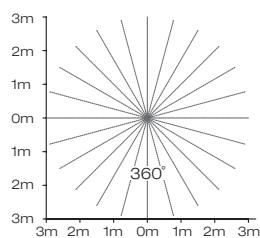
Instalación en techo



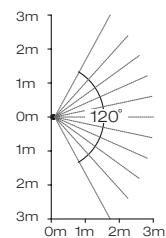
Instalación en pared



Vista desde arriba



Vista desde arriba

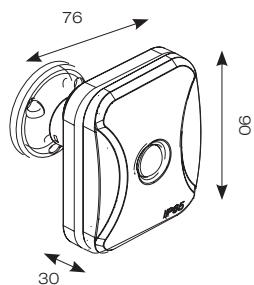


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|--------------|----------------------------|-------|------|
| AOCTOW/PIR-S | Smart PIR Sensor - Interno | 3 | IP20 |

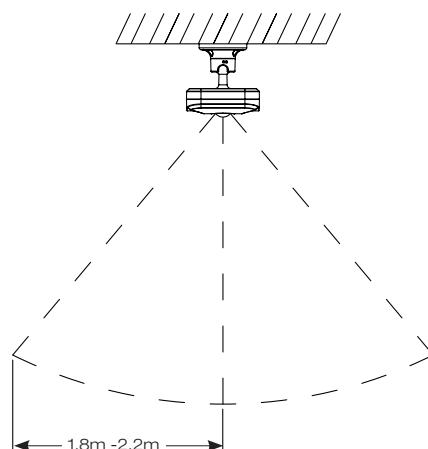
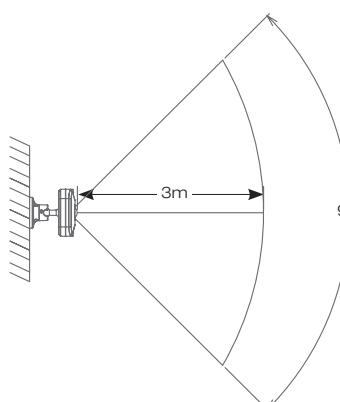
OCTO Sensor PIR inteligente exteriores Connected by WiZ



- Sensor PIM interno WiFi recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- IP65 Sensor PIR con WiFi
- Compatible con todos los demás dispositivos OCTO WiZ como parte del ecosistema OCTO
- Detector infrarrojo PIR y photocélula
- Adecuado para aplicaciones residenciales y comerciales
- Fuerza del rango de detección: 1) Zona de detección fuerte, es decir, persona que mueve el brazo o camina hacia el PIR 2) Zona de detección secundaria, es decir, persona que camina perpendicular al PIR
- Batería de 1 año (suponiendo 50 acciones por día, capacidad de batería 2800 mAh)
- Funciona con pilas con 2 pilas AA (no incluidas)



Connected by
WiZ



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP | IK |
|---------------------|-----------------------------|------|----|
| AOCTOW/B/PIR/IP65-S | Smart PIR Sensor - Exterior | IP65 | 08 |



OCTO Venom Tira RGBW Connected by WiZ



- Kit inteligente para tiras LED RGBTW recomendado para uso residencial o comercial a pequeña escala
- Kit de tira de LED Flexible inteligente
- Encargado a través de la aplicación WiZ
- Compatibilidad activada por voz; ofrece controles de manos libres
- RGB y TW para un color y un confort totales
- Totalmente regulable del 10% al 100%
- Kit de inicio de 1 m con opciones adicionales de kit de extensión de 2 m disponibles (hasta 10 m de longitud total máxima de tira de LED)
- Puntos de corte cada 200 mm
- Configuraciones de grupo, escena, vacaciones y temporizador logradas a través de la aplicación WiZ
- Adecuado para aplicaciones en interiores



Connected by
WiZ

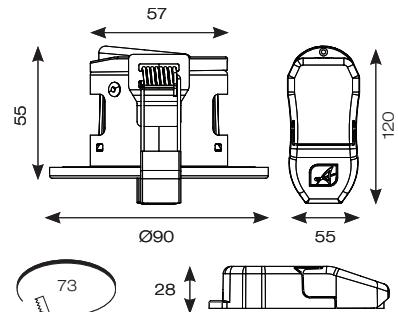
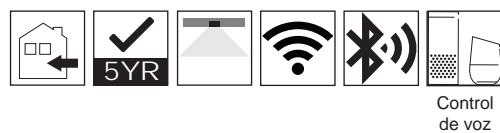


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-------|----|
| 230V | 15.000 | Ra 80 | 2 | 20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
|--------------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|------------|
| AOCTOW/VENOM/KIT2M/RGBTW | RGBTW - 2m | 20W | 2700K-6500K (RGB) | 2000 |
| AOCTOW/VENOM/EXT1M/RGBTW | RGBTW - Kit de extensión 1m | 11W | | 1000 |

OCTO Prism Pro TW Connected by WiZ

- Spot TW LED 220 240V IP65 Connected by WiZ
- Ajustable entre 2700K - 6500K a través de la aplicación WiZ y control por voz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional
- Driver externo 2x1,5mm² + CPC Incluye conector rápido para fácil instalación
- El diseño de perfil bajo y el driver externo permiten la instalación en huecos de techo poco profundos
- Ángulo de apertura amplio de 60° para una mayor distribución de la luz



Connected by
WiZ



Incluye bisel blanco mate de serie



Conector de cableado sencillo



Kit ampliador para corte hasta 140mm

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------|--------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
| APRILEDP/OCTOW | TW | 7W | 2700K-6000K | 573 (2700K) - 547 (6000K) | 82 (2700K) - 78 (6000K) |

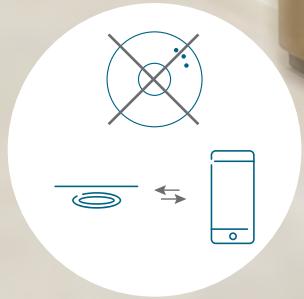
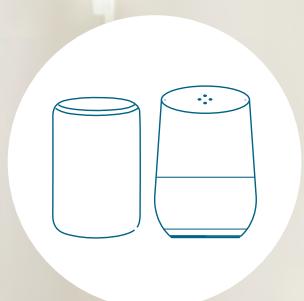
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| APRILEDPBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILEDPBZ/SC | Bisel Cromado satinado |
| APRILEDPBZ/BLK | Bisel Negro mate |
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| APRILED/CP/MW | Kit ampliador para Blanco mate |
| APRILED/CP/CH | Kit ampliador para Cromado |
| APRILED/CP/SC | Kit ampliador para Cromado satinado |
| APRILED/CP/BLK | Kit ampliador para Negro mate |



OCTO
Incorporado

Connected by
WiZ



WiFi y Bluetooth

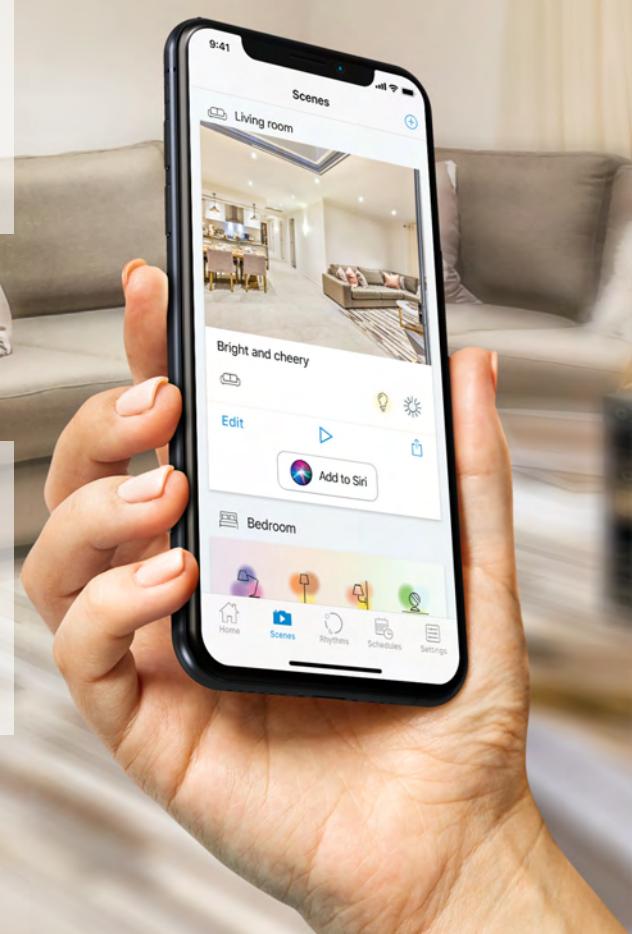
Disfruta de un emparejamiento perfecto con la tecnología híbrida WiFi y Bluetooth para conectar con tu router WiFi.

Control por voz avanzado

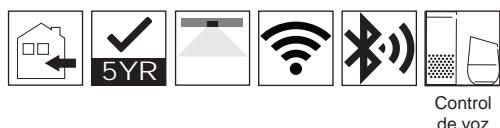
Control de voz completo con asistentes inteligentes y ahora con Google Assistant y Siri Shortcuts en iOS 12, ten control total de tus luces hablando desde cualquier smartphone.

Pasarela No necesaria

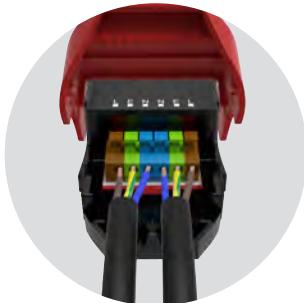
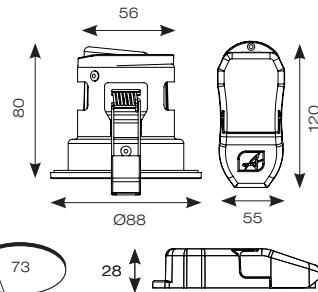
El chip MCU de 32 bits proporciona una automatización más inteligente, y ya que la iluminación WiZ está conectada de manera directa, constante y confiable a la nube, no hay necesidad de una pasarela/centralita.



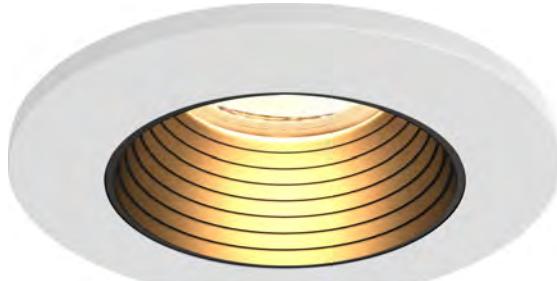
OCTO Prism Pro TW Antiglare Connected by WiZ



- Spot TW LED 220 Antiglare 240V IP65 Connected by WiZ
- Ajustable entre 2700K - 6500K a través de la aplicación WiZ y control de voz
- Se suministra con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional
- Driver externo 2x1,5mm² + CPC Incluye conector rápido para fácil instalación
- Antideslumbramiento para crear alto confort visual
- El diseño de perfil bajo y el driver externo permiten la instalación en huecos de techo poco profundos
- Ángulo de apertura amplio de 50° para una mayor distribución de la luz



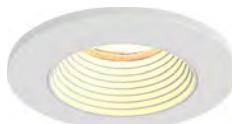
Acceso sencillo al cableado



Bisel blanco con reflector interior negro de serie



Kit ampliador para corte hasta 140mm



Bisel blanco con reflector interior blanco opcional



Bisel negro con reflector interior negro opcional



Bisel cromado con reflector interior negro opcional



Bisel satinado con reflector interior negro opcional

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 33.000 | Ra 80 | 50° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|-------------|--------------|---------------|---------------------------|--------------------|
| APRILED/AG/OCTOW | TW | 8W | 2700K - 6000K | 402 (2700K) - 410 (6000K) | 50 (2700K y 6000K) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| APRILED/PBZ/AG/WW | Bisel blanco con reflector interior blanco |
| APRILED/PBZ/AG/BB | Bisel negro con reflector interior negro |
| APRILED/PBZ/AG/CHB | Bisel cromado con reflector interior negro |
| APRILED/PBZ/AG/SCB | Bisel satinado con reflector interior negro |

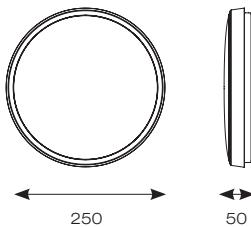
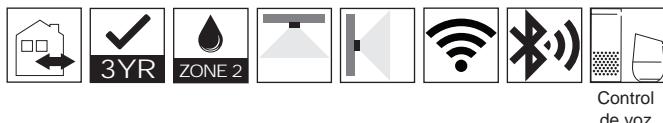
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia |
| APRILED/CP | Kit ampliador |

Para las variantes blanco mate, cromado, cromado satinado y negro mate, agrega 'MW', 'CH', 'SC', 'BLK' respectivamente en el códigos de producto anterior:
ej. APRILED/CP/MW



OCTO Gamma Mini Connected by WiZ

- Aplique/plafón ultrafino WiZ
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla
- Ajustable entre 2700K - 6500K a través de la aplicación WiZ y control por voz
- Clasificación IP54 y apto para uso en el baño
- Regulable a través de la aplicación WiZ



AMGAMLED/OCTOW



Montado con aro embellecedor cromado

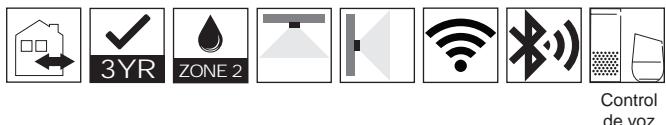
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------|--------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
| AMGAMLED/OCTOW | TW | 10W | 2700K-6500K | 750 (2700K) - 830 (6500K) | 77 (2700K) - 86 (6500K) |

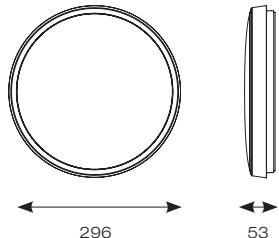
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------|
| AMGAMLEDBZ/CH | Aro embellecedor cromado |

OCTO Gamma Connected by WiZ

- Aplique/plafón ultrafino WiZ
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- Soporte de fijación trasero y carcasa de terminales para facilitar la instalación
- Ajustable entre 2700K - 6500K a través de la aplicación WiZ y control por voz
- Clasificación IP54 y apto para uso en el baño
- Regulable a través de la aplicación WiZ



Control de voz



AGAMLED/OCTOW



Connected by
WiZ



Montado con aro embellecedor cromado

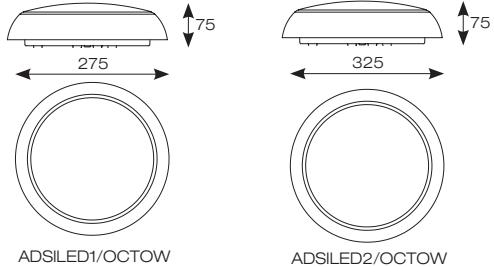
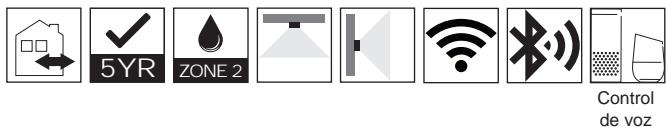
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|-------------|--------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|
| AGAMLED/OCTOW | TW | 18W | 2700K-6500K | 1500 (2700K) - 1620 (6500K) | 82 (2700K) - 90 (6500K) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------|
| AGAMLEDBZ/CH | Aro embellecedor cromado |

OCTO Disco Slim Connected by WiZ

- Aplique/plafón de policarbonato WiZ
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Regulable vía WiZ App



Connected by
WiZ



equipado con aro cromado

equipado con aro grafito

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|----|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP65 | 08 |

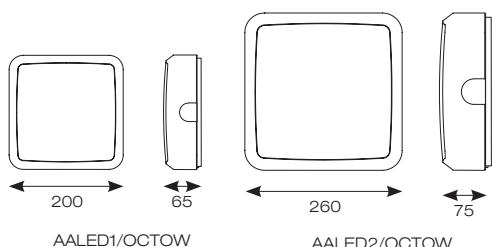
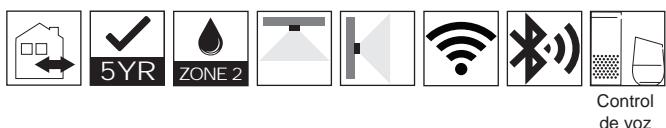
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------|--------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|
| ADSILED1/OCTOW | TW | 8W | 2700K-6500K | 720 (2700K) - 708 (6500K) | 90 (2700K) - 89 (6500K) |
| ADSILED2/OCTOW | TW | 11W | 2700K-6500K | 1150 (2700K) - 1153 (6500K) | 105 (2700K) - 112 (6500K) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------|
| ADSILED1BZ/CH | Aro Cromado (8W) |
| ADSILED1BZ/GR | Aro Grafito (8W) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------|
| ADSILED2BZ/CH | Aro Cromado (11W) |
| ADSILED2BZ/GR | Aro Grafito (11W) |

OCTO Astro Connected by WiZ

- Aplique cuadrado de policarbonato compatible con WiZ
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Se incluye el embellecedor opcional, para una apariencia estética más comercial
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90% desde la fuente LED para un mayor rendimiento
- Regulable vía WiZ App



Connected by
wiZ



Blanco



Negro
(Equipado con aro)



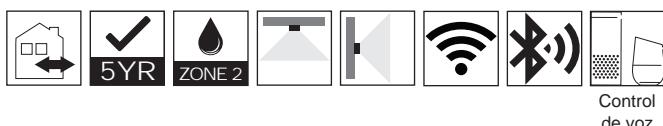
Blanco
(Equipado con aro)

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|----|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 115° | 2 | IP65 | 08 |

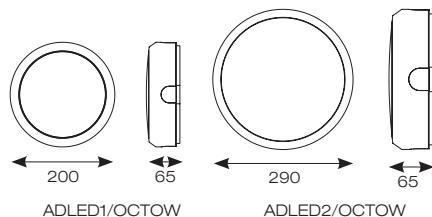
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|-------------|--------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|
| AALED1/BV/OCTOW | TW - Negro | 8W | 2700K-6500K | 730 (2700K) - 720 (6500K) | 91 (2700K) - 90 (6500K) |
| AALED1/WV/OCTOW | TW - Blanco | 8W | | | |
| AALED2/BV/OCTOW | TW - Negro | 11W | 2700K-6500K | 1150 (2700K) - 1170 (6500K) | 105 (2700K) - 106 (6500K) |
| AALED2/WV/OCTOW | TW - Blanco | 11W | | | |

OCTO Delta Connected by WiZ

- Aplique de policarbonato WiZ
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Se incluye el embellecedor opcional, para una apariencia estética más comercial
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90 % desde la fuente LED para un mayor rendimiento
- Regulable vía WiZ App



Control
de voz



Negro



Connected by
WiZ



Blanco
(Equipado con aro)



Negro
(Equipado con bisel embellecedor)

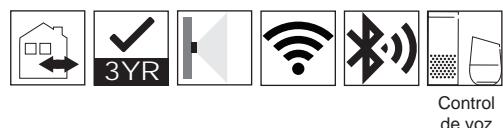
| VOLTAJE | TEMP | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|---------------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | -10°C to 40°C | L70 36.000 | Ra 80 | 115° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | Lm/W |
|-----------------|-------------|--------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|
| ADLED1/BV/OCTOW | TW - Negro | 8W | 2700K-6500K | 700 (2700K) - 712 (6500K) | 87,5 (2700K) - 89 (6500K) |
| ADLED1/VW/OCTOW | TW - Blanco | 11W | | | |
| ADLED2/BV/OCTOW | TW - Negro | 8W | 2700K-6500K | 1100 (2700K) - 1180 (6500K) | 100 (2700K) - 108 (6500K) |
| ADLED2/VW/OCTOW | TW - Blanco | 11W | | | |

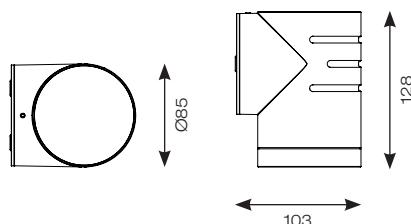
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ADLED2/BZ/EYE/B | Borde de bisel eyelid Negro (11W Only) |
| ADLED2/BZ/EYE/W | Borde de bisel eyelid Blanco (11W Only) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ADLED2/BZ/GRILL/B | Embellecedor de bisel con rejilla Negro (11W Only) |
| ADLED2/BZ/GRILL/W | Embellecedor de bisel con rejilla Blanco (11W Only) |

REEF Monodireccional Connected by WiZ



- Aplique de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- Instalación en orientación hacia arriba o hacia abajo
- Elección en blanco mate o acabado en negro
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Placa base de instalación bloqueable única con conector rápido incluido para fácil instalación



Connected by
WiZ

Negro

Soporte de montaje exclusivo Click and Lock



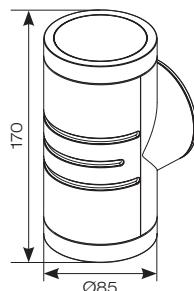
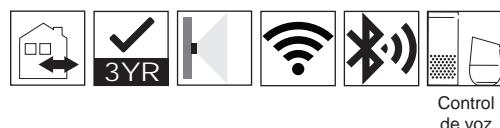
Blanco

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------------|-------------|--------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
| AREELEDWLD/OCTOW | TW - Negro | | 2700K-6500K | 450 (2700K) - 500 (6500K) | 70 (2700K) - 80 (6500K) |
| AREELEDWLD/WH/OCTOW | TW- Blanco | 6W | | | |

Reef Bidirectional Connected by WiZ

- Aplique bidireccional de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- Instalación en orientación hacia arriba y hacia abajo
- Elección en blanco mate o acabado en negro
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app Wiz y control por voz
- Placa base de instalación bloqueable única con conector rápido incluido para fácil instalación



Connected by
WiZ

Negro

Soporte de montaje exclusivo Click and Lock

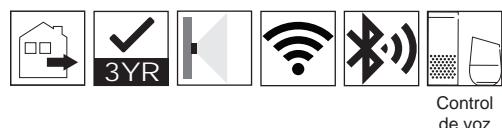


Blanco

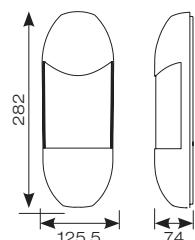
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AREELEDWL/OCTOW | TW - Negro | | 2700K-6500K | 780 (2700K) - 825 (6500K) | 78 (2700K) - 82 (6500K) |
| AREELEDWL/WH/OCTOW | TW - Blanco | 10W | | | |



Aplique exterior Leo Connected by WiZ



- Aplique exterior WiZ
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Su construcción en policarbonato es ideal para aplicaciones costeras
- Sensor PIR incluido de manera opcional
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Regulable vía WiZ App

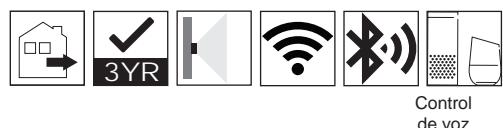


Connected by
WiZ

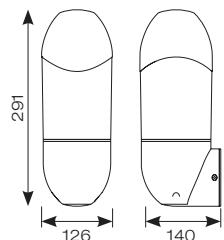
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|----|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 130° | 2 | IP65 | 06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|-------------|--------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
| ALEOLED/HL/OCTOW | TW | 9W | 2700K-6500K | 759 (2700K) - 755 (6500K) | 41 (2700K) - 40 (6500K) |

Farol Leo Connected by WiZ



- Farol WiZ
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Su construcción en policarbonato es ideal para aplicaciones costeras
- Sensor PIR incluido de manera opcional
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Regulable vía WiZ App



Connected by
WiZ

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|------------------|-------------------|--------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|----|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 130° | 2 | IP65 | 06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ALEOLED/WL/OCTOW | TW | 9W | 2700K-6500K | 474 (2700K) - 446 (6500K) | 52 (2700K) - 56 (6500K) | |

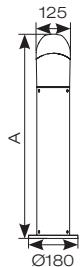


Baliza Leo Connected by WiZ

- Baliza WiZ para aplicaciones costeras
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Se suministra con kit de montaje; se puede montar en superficie con tornillos sin rematar
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz
- Regulable vía WiZ App



Control de voz

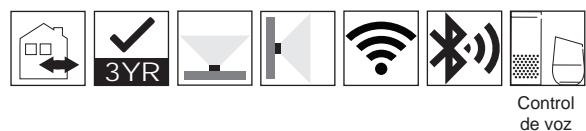


Connected by
wiZ

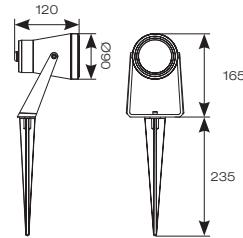
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|----------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 130° | 1 | IP65 | 08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | Lm/W | A |
| ALEOLED/045/GR/OCTOW | TW - 450mm | 9W | | 560 (2700K) - 572 (6500K) | 61 (2700K) - 64 (6500K) | 450mm |
| ALEOLED/075/GR/OCTOW | TW - 750mm | | 2700K-6500K | | | 750mm |
| ALEOLED/100/GR/OCTOW | TW-1000mm | 11W | | 836 (2700K) - 852 (6500K) | 69 (2700K) - 77 (6500K) | 1000mm |



Garletta Connected by WiZ



- Proyector de jardín WiZ suministrado con soporte de montaje en pared o pincho
- Crea el ambiente de su elección con 16 millones de colores, así como luz blanca cálida a fría (AGARLED/RGBTW/OCTOW)
- Blanco dinámico entre 2700K - 6500K vía app WiZ y control por voz (AGARLED/TW/OCTOW)
- Construcción de policarbonato adecuada para áreas costeras.
- Incorpora 2m de cable



Connected by
wiZ



Montaje en pared



Pincho de jardín

AGARLED/RGBTW/OCTOW Red

AGARLED/RGBTW/OCTOW Green

AGARLED/RGBTW/OCTOW Blue

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 220/240V | L80 54.000 | Ra 80 | 100° | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------------|-------------|--------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|
| AGARLED/RGBTW/OCTOW | RGBTW | 6,5W | 2700K-6500K y RGB | 450 (2700K) - 500 (6500K) | 69 (2700K) - 77 (6500K) |
| AGARLED/TW/OCTOW | TW | 6,5W | 2700K-6500K | 450 (2700K) - 500 (6500K) | 69 (2700K) - 77 (6500K) |

OCTO Powered by Casambi

OCTO Powered by Casambi proporciona un control profesional y sencillo en los proyectos más exigentes. Ideal para cualquier tipo de aplicación, tanto comercial como industrial, en la que se deseé aportar un control inteligente. La tecnología Casambi forma una red de malla de modo que la señal de control viaja a través de toda la red evitando fallos de comunicación.



- Sistema inalámbrico de iluminación controlable fácil de usar
- Intuitivo, se instala a través de un dispositivo inteligente
- No es necesaria pasarela de control para uso local. Para el acceso remoto a la instalación puede añadirse la Pasarela OCTO
- Forma automáticamente una rápida red de malla
- Los dispositivos OCTO powered by Casambi cercanos se reconocen y agregan fácilmente
- El firmware del dispositivo se puede actualizar por aire
- Los servicios en la nube mejoran la experiencia del usuario
- Los interruptores de control Smart lighting se pueden añadir fácilmente con el sistema OCTO powered by Casambi

Sincronización y Redes



Sincronización:
La aplicación OCTO buscará automáticamente todas las luminarias compatibles con OCTO que estén encendidas.

Agrupamiento:
Controla las luminarias de forma conjunta en un grupo o de manera individual.

Escenas:
La iluminación de escenas y la programación crean el ambiente perfecto para diferentes ocasiones y necesidades.

Red:
La red establecida es una red de tipo malla; una red de tipo malla no tiene un recurso central o punto donde pueda fallar.

Detección de presencia y ausencia

OCTO proporciona un control de nivel profesional junto con una puesta en marcha fácil e intuitiva. Las funciones como la detección de presencia y ausencia reducen la cantidad de tiempo que están encendidas las luces.

Detección de ausencia



Al entrar en una sala, la persona enciende la luz de forma normal, pero al salir el detector apaga la iluminación de forma automática. Las luces también se pueden apagar de forma manual.

Detección de presencia



Los detectores encenderán la luz automáticamente cuando una persona entre en la sala y la apagará automáticamente cuando no se detecte movimiento.

Control Daylight

Los sensores crepusculares permiten que regular las luminarias de modo que se aproveche la iluminación natural en el control de los edificios. Reduciendo la iluminación artificial cuando sea posible, aumentamos el ahorro de nuestra instalación y la adecuamos a la normativa vigente en edificios.

Sistema Iluminación de Emergencia Inalámbrico OCTO

La conexión inalámbrica de los sistemas de emergencia permite conocer el estado de las luminarias en todo momento. Esta red BLE monitoriza constantemente el estado de baterías y luminarias y hace más sencillo y efectivo el mantenimiento de las mismas.

Una vez creada la red, podemos solicitar informes semanales o mensuales que nos digan el estado de la misma. También la podemos configurar de modo que nos envíe un mensaje si alguna de las luminarias de emergencia auto-test requiere mantenimiento.

Por favor, consulta con nuestro equipo para más información.





"Alexa, pon el modo presentación"



Control total

OCTO Gateway te brinda el poder de controlar tu iluminación de forma remota con solo tocar una aplicación.

Ilumina tu espacio para dar la bienvenida a las visitas, ayudar a los repartidores y personal de limpieza o mejorar tu seguridad, desde dondequiera que te encuentres.

Integración perfecta

- Además de las funciones nativas de Alexa, OCTO Gateway Casambi te permite conectar tu iluminación Casambi a una variedad de otros dispositivos inteligentes.
- Incluye WiZ Connected, Ring, Hive y SamsungSmartthings

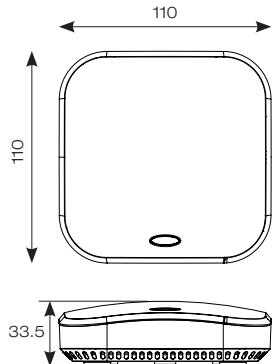
Por ejemplo, podemos vincular la iluminación para que se integre con el control de toldos y persianas, control de calefacción o sistemas de seguridad.



OCTO Gateway Powered by Casambi



- Intuitivo OCTO Smart Connected Gateway, abriendo la puerta a un mundo de conectividad en todos tus dispositivos IOT
- Control de voz para tus luminarias Casambi; ofrece control de manos libres
- Se conecta a un amplio rango de dispositivos, incluyendo WiZ Connected, Ring, Hive y SamsungSmartthings
- Control de voz con Alexa, Google Assistant y Siri Shortcuts
- Automatiza las rutinas de iluminación y los temporizadores para un control perfecto
- Integración perfecta con toda tu red Casambi de cientos o miles de productos inteligentes
- Requiere conexión a Internet por cable
- Se suministra con cable ethernet RJ45 y enchufe BS1363



Powered by
CASAMBI



| OUTPUT | VOLTAJE | CLASE | IP |
|---------------|----------|-------|------|
| 5V dc 2,1 Amp | 100/240V | 2 | IP20 |

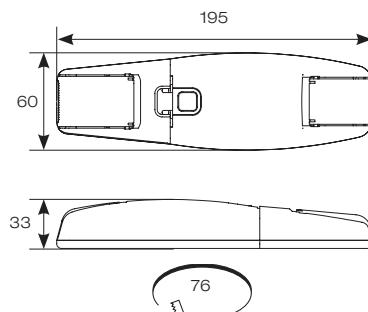
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|---------------------------------|
| AOCTO/GATEWAY | OCTO Powered by Casambi Gateway |

OCTO Controlador interior Powered by Casambi



- Controlador inteligente interno para usar con el ecosistema OCTO Casambi
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Diseño sin tornillos
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Funcionamiento rápido e intuitivo desde una aplicación de iluminación inteligente
- Actualizaciones de firmware y software gratuitas disponibles
- Puede usarse para controlar un grupo, subgrupos o luminarias individuales
- La puesta en marcha de la aplicación incluye control total, atenuación, configuración de escena y temporizador preestablecido

**** Nota:** Los controladores OCTO para interior y exterior están diseñados para operar con luminarias regulables y fuentes de luz LED; sin embargo, se debe tener en cuenta el PFC (Factor Corrección de Potencia) lo que puede afectar la carga final.



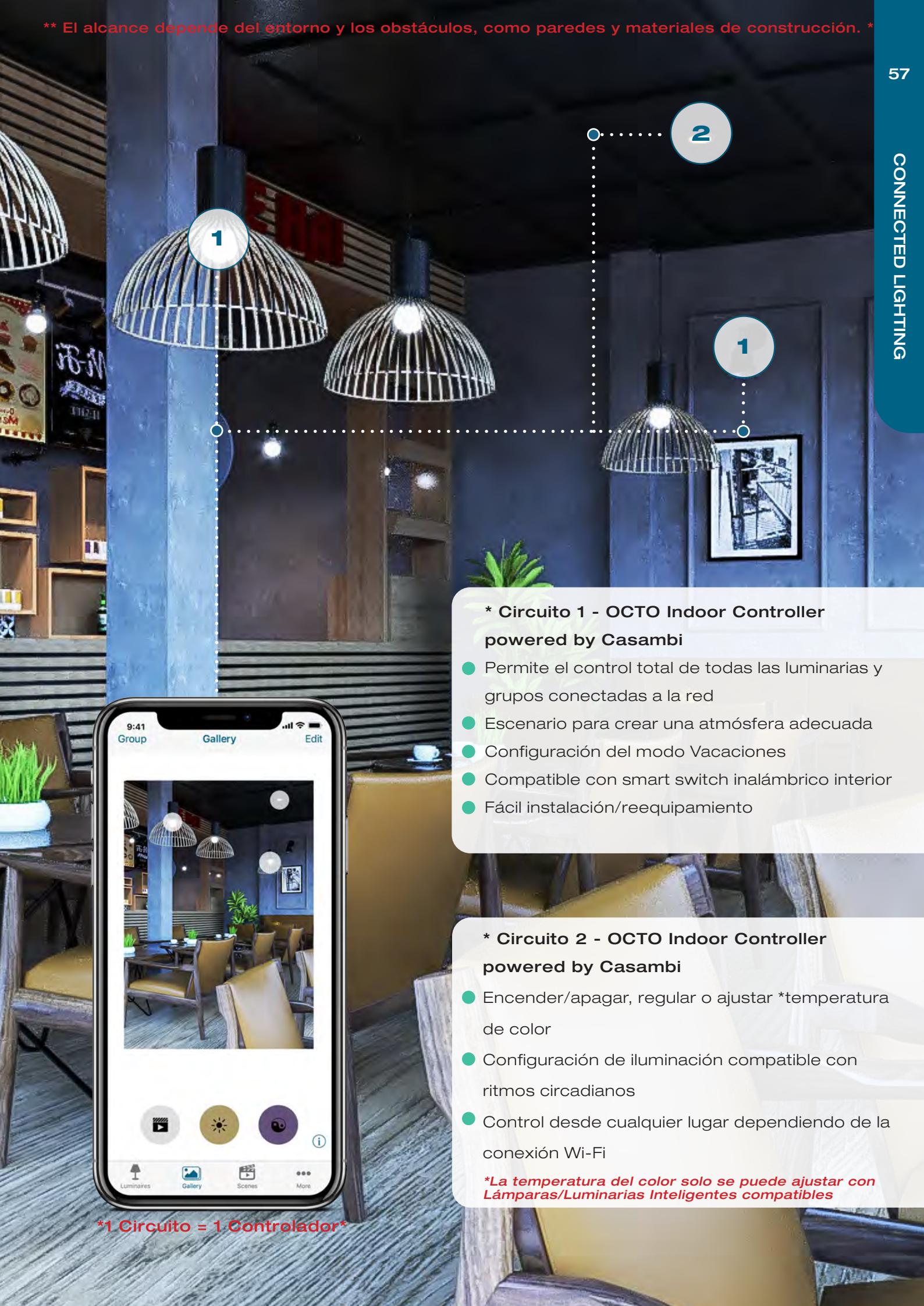
Powered by
CASAMBI



Configuración de cableado

Método de instalación

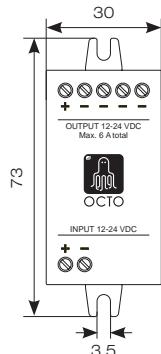
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | OUTPUT | VOLTAGE | CLASE | IP |
|--------------|------------------|--------|---------|-------|------|
| AOCTO/IC/50 | OCTO Driver 150W | 150W | 230V | 1 | IP20 |
| AOCTO/IC/200 | OCTO Driver 200W | 200W | 230V | 1 | IP20 |



OCTO Controlador CCT/RGBW Powered by Casambi



- Controlador inteligente interno CCT/RGBTW para usar con el ecosistema OCTO Casambi adecuado para usos comerciales e industriales
- Driver inteligente bluetooth 12-24V
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Alerta de color cronometrada o cambios para diferentes eventos diarios
- La puesta en marcha inicial proporciona al usuario opciones para RGBW, RGB, TW y un solo color
- La salida positiva compartida con 4 salidas negativas permite un control de 4 canales
- La puesta en marcha de la aplicación incluye control total, atenuación, configuración de escena y temporizador preestablecido
- Los ajustes se encargan fácilmente mediante un dispositivo inteligente a través de la aplicación OCTO
- 12-24V Driver LED voltaje constante:- AD30W/12V,AD75W/12V,ADK15W/24V,ADK60W/24V,ADK120W/24V**
- Compatible con tira de LED KRAIT, BOA, ADDER y COBRA p220-p229



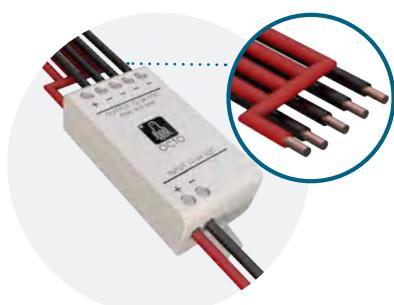
Powered by
CASAMBI

Configuración de cableado
para RGB



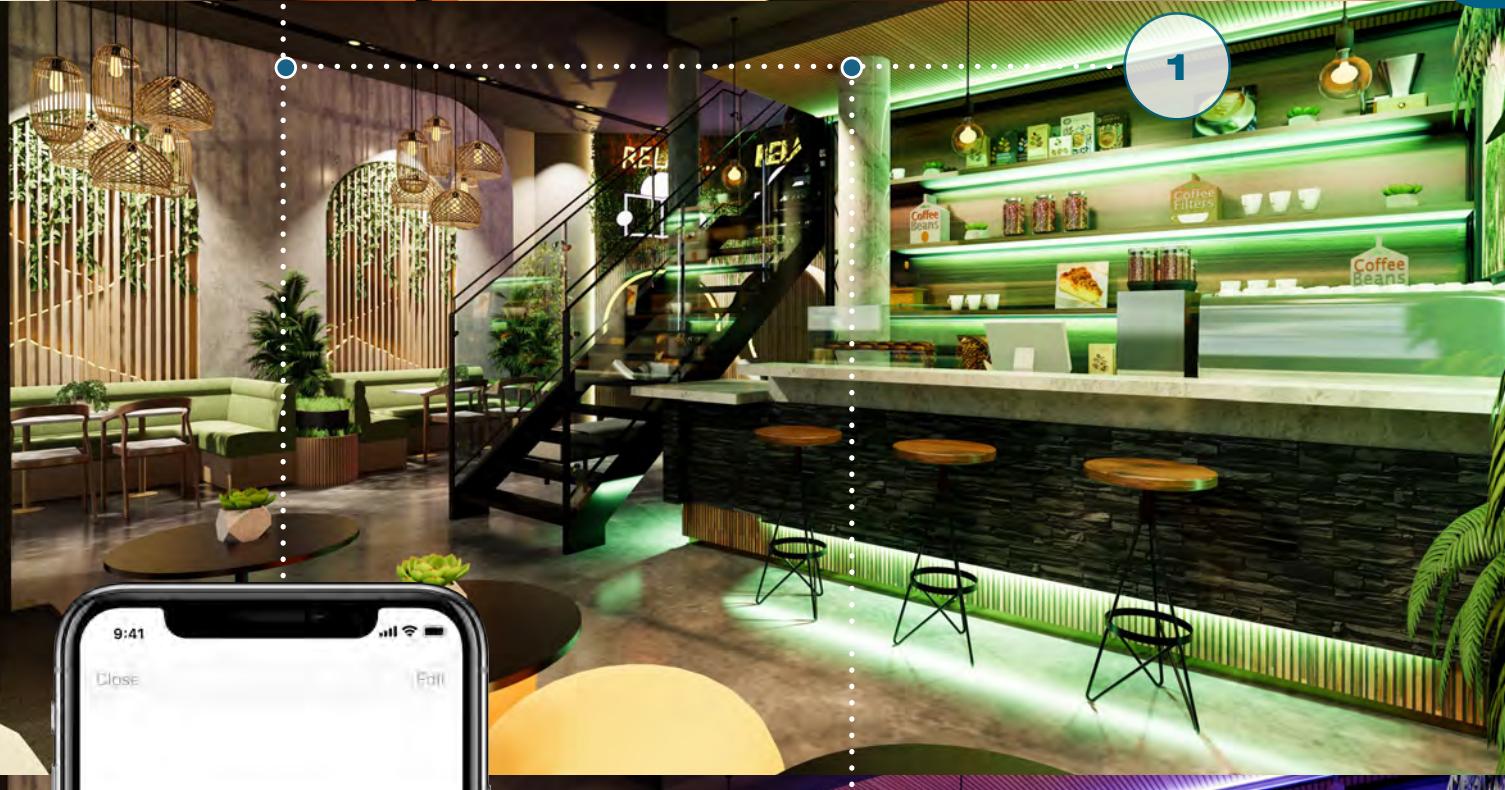
12-24VDC
Fuente de
alimentación

Configuración de cableado
para
1-4 canales blancos separados



12-24VDC
Fuente de
alimentación

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | MAX POTENCIA (W) | OUTPUT | VOLTAJE | CLASE | IP |
|----------------|-------------------------------|----------------------|--------|----------|-------|------|
| AOCTO/RGBW/BTC | OCTO Driver CCT / RGBW 12-24V | 72W - 12V 144W - 24V | 6A Max | 12-24VDC | 3 | IP20 |



*Círcuito 1 - OCTO indoor RGBW controller
powered by Casambi

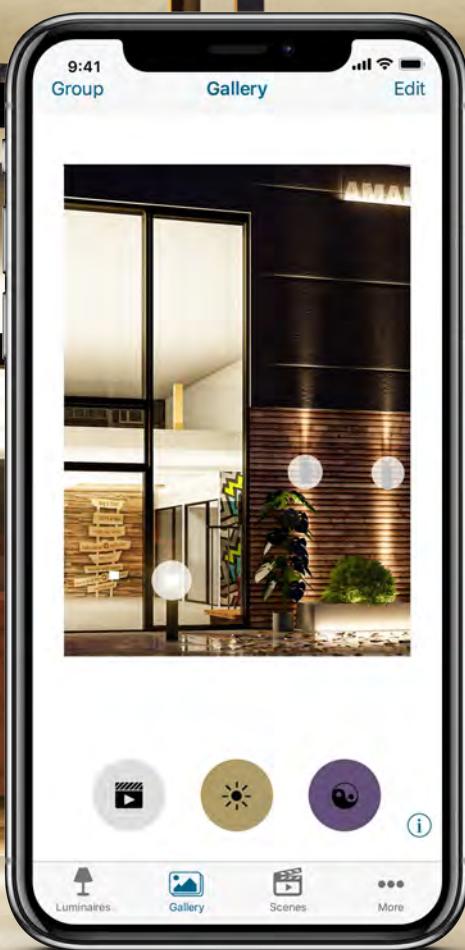
- Escenario para crear una atmósfera adecuada
- Compatible con todos los demás dispositivos Bluetooth OCTO
- Fácil instalación
- Paleta de colores RGBW completa a través de la aplicación
- Sincronización de color inalámbrica

1 Circuito = 1 Controlador

* El alcance depende del entorno y los obstáculos, como paredes y materiales de construcción. **

*Círcito 1 - OCTO powered by Casambi outdoor controller

- Control de las luminarias o grupos conectados a este circuito
- Red de malla inalámbrica rápida
- Modo Seguridad con temporizadores preestablecidos
- Sensor PIR bluetooth IP65
- Escenario para crear un ambiente que se adapte a la ocasión
- Regulable 1% - 100%

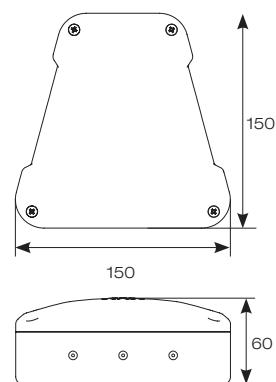


1 Circuit = 1 Controller

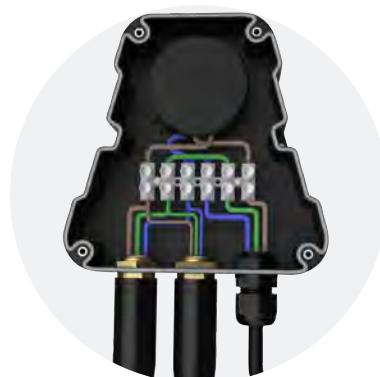
OCTO Controlador exterior Powered by Casambi



- Controlador para exteriores para usar con el ecosistema OCTO Casambi
- Conexiones de tornillo de alta resistencia adecuadas para tipos de cable SWA / exterior
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Bloque de conectores desmontable para facilitar la conexión de tipos de cables más fuertes
- Resistente al agua con clasificación IP66
- Carcasas robustas de policarbonato para uso en exteriores, estabilizado a la radiación UV
- Funcionamiento rápido e intuitivo desde una aplicación inteligente
- Puede usarse para controlar un grupo, subgrupos o luminarias individuales
- La puesta en marcha de la aplicación incluye control total, atenuación, configuración de escena y temporizador preestablecido



Powered by
CASAMBI



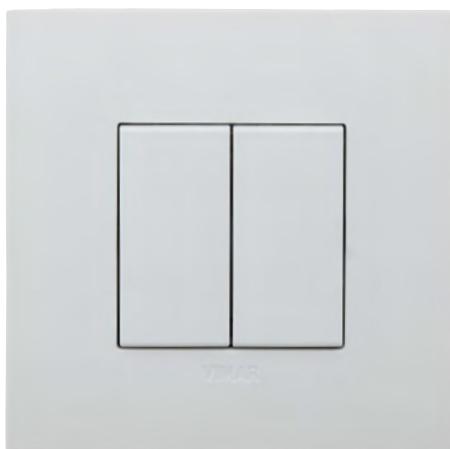
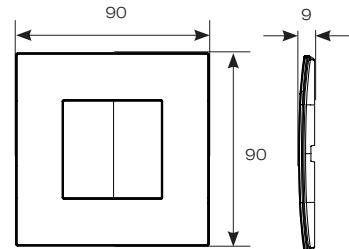
Configuración de cableado

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | OUTPUT | VOLTAJE | CLASE | IP |
|-------------------|----------------------|--------|---------|-------|------|
| AOCTO/OC/IP65/200 | OCTO Driver exterior | 200W | 230V | 1 | IP66 |

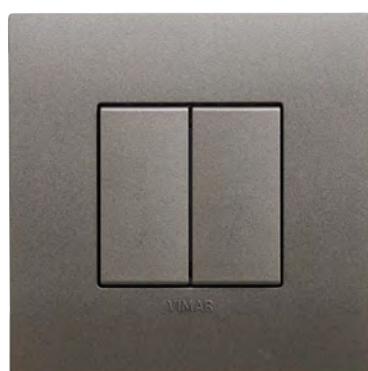
OCTO Interruptor inalámbrico inteligente Powered by Casambi



- Interruptor inteligente OCTO de dos canales
- Construcción de tecnopolímero de alta calidad disponible en 3 acabados: - blanco, metalizado y negro
- Generador de energía electrodinámico
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Alcance: dentro de una habitación hasta 10 metros de línea de visión
- Montaje con tornillos o con cinta de doble cara
- Doble tecla con sistema push



AOCTO/WS/W

Powered by
CASAMBI

Metálico



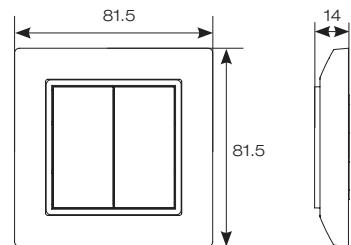
Negro

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|------------|------------------------------------|------|
| AOCTO/WS/W | OCTO swicht inalámbrico - Blanco | IP20 |
| AOCTO/WS/M | OCTO swicht inalámbrico - Metálico | IP20 |
| AOCTO/WS/B | OCTO swicht inalámbrico - Negro | IP20 |

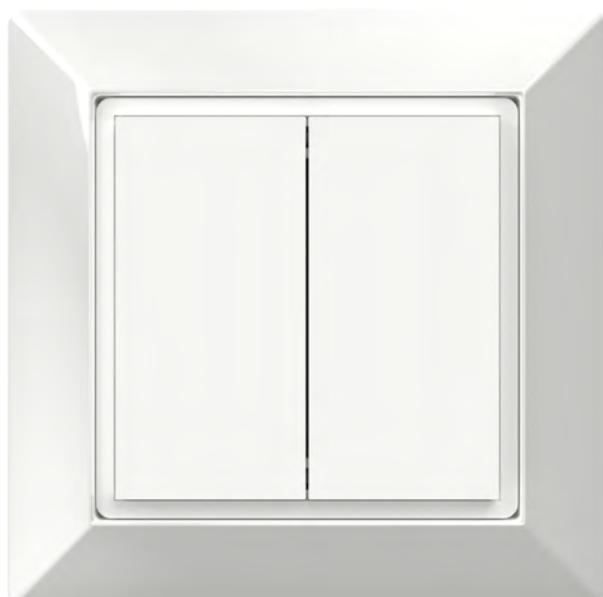
OCTO Interruptor inalámbrico inteligente Powered by Casambi



- Interruptor inteligente OCTO de dos canales
- Generador de energía electrodinámico; no necesita baterías
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Alcance: dentro de una habitación hasta 10 metros de línea de visión
- Montaje con tornillos o con cinta de doble cara
- Doble tecla con sistema push



Powered by
CASAMBI

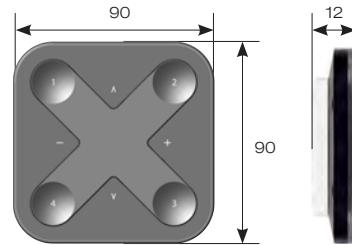


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|-------------|-------------------------------------|------|
| AOCTO/BT/WS | Interruptor Inalámbrico OCTO Blanco | IP20 |

OCTO Interruptor inalámbrico inteligente Xpress Powered by Casambi



- Interruptor inteligente OCTO
- Los ajustes se encargan fácilmente mediante un dispositivo inteligente a través de la aplicación OCTO
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Los imanes integrados aseguran una fácil fijación al soporte de montaje (soporte de montaje suministrado con el interruptor)
- Alcance: dentro de una habitación hasta 30 metros de línea de visión



AOCTO/XP/WS/B



AOCTO/XP/WS/W

Powered by
CASAMBI**4 Botones Preestablecidos en las esquinas**

Se utilizan para controlar grupos, subgrupos o una única luminaria, recordar escenas y animaciones

Botones de Regulación

Botones de regulación de múltiples gestos hacia arriba y hacia abajo para permitir al usuario un control completo sobre los niveles de luz

Botones Multipropósito

Estos botones adicionales permiten al usuario alterar la temperatura de color o la relación directa /indirecta de la luz (solo en luminarias compatibles)



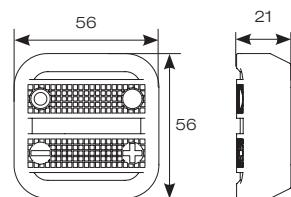
La iluminación de las esquinas indica qué botón preestablecido está activo

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|---------------|---|------|
| AOCTO/XP/WS/W | OCTO swicht inalámbrico Xpress - Blanco | IP20 |
| AOCTO/XP/WS/B | OCTO swicht inalámbrico Xpress - Negro | IP20 |



OCTO IP65 Interruptor inalámbrico inteligente Powered by Casambi

- Switch inteligente OCTO
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Fuente de energía magnetorresistiva
- Resistente a derrames y golpes
- Ventajas de un sistema inalámbrico, no se requieren baterías ni mantenimiento
- El imán integrado permite ponerlo en cualquier área metálica
- Alcance: dentro de una habitación hasta 30 metros de línea de visión



Powered by
CASAMBI

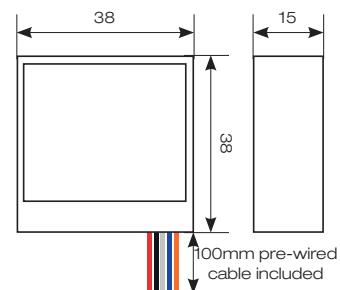


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|------------------|---|------|
| AOCTO/BT/WS/IP65 | Interruptor inteligente inalámbrico OCTO IP65 | IP65 |

OCTO Módulo para interruptor Powered by Casambi



- Pulsador inteligente
- La unidad se adapta al interruptor pulsador existente, lo que la habilita de manera inteligente
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Perfil delgado de 15 mm adecuado para la instalación en un patrón empotrado de 35 mm
- Precableado que garantiza una instalación rápida y sencilla en un interruptor de pared preexistente
- La carcasa compacta permite la instalación en una caja de pared preexistente, por lo que no se requiere trabajo adicional
- Funciona con batería de litio de 3 V que niega el requisito de cableado de red
- Puede usarse para controlar un grupo, subgrupos o luminarias individuales en un interruptor de 1 a 4 botones
- Los ajustes se encargan fácilmente mediante un dispositivo inteligente a través de la aplicación OCTO



Powered by
CASAMBI

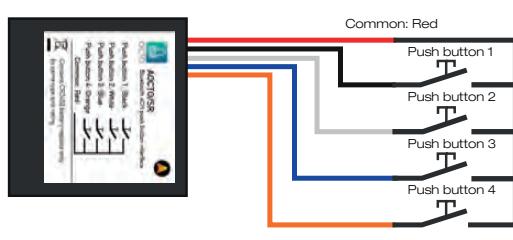
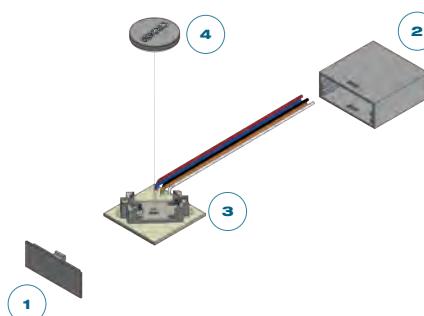


Diagrama de Conexión

Los cables están conectados a los botones. Sugerimos mantener los cables lo suficientemente largos, para que sea posible reemplazar la batería sin desconectar los botones.



Cambio de batería

Cuando el indicador de batería muestra un nivel bajo, una será necesaria una batería nueva. (La batería está disponible como repuesto).

Quita la tapa (1) de la caja (2).

Extrae lentamente la PCB (3) hasta que puedas retirar la batería (4). Vuelve a colocar la batería y asegúrate de que esté bloqueada antes de volver a deslizar la PCB y colocar la tapa de nuevo.

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|----------|---|------|
| AOCTO/SR | 4 canales Push to Make Switch Interface | IP20 |



Convierte tus interruptores en

Inteligentes

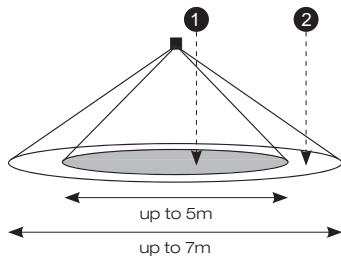
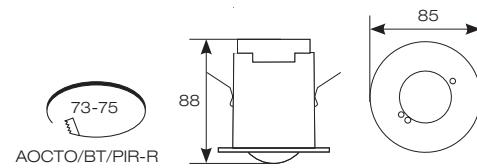
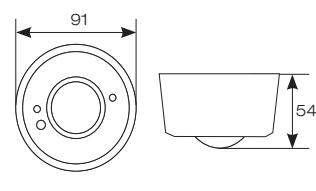
El pulsador de 4 canales hace que la interfaz del interruptor se adapte a los interruptores existentes, habilitándolos para ser inteligentes (hasta 4 grupos de pulsadores para convertir interruptores). Mira arriba cómo se integrará la interfaz en la configuración actual de tu interruptor.



OCTO Sensores PIR inteligentes Powered by Casambi



- Sensor PIR inteligente
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Detector infrarrojo PIR y photocélula
- Zonas de detección:
 - 1) Primaria: persona que mueve el brazo o camina hacia el PIR
 - 2) Secundaria: persona que camina perpendicular al PIR



Para una cobertura óptima la altura de montaje recomendada: 2,4m a 5m



Powered by
CASAMBI



Sensor PIR empotrado para interiores
AOCTO/BT/PIR-R



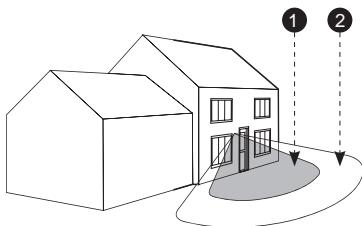
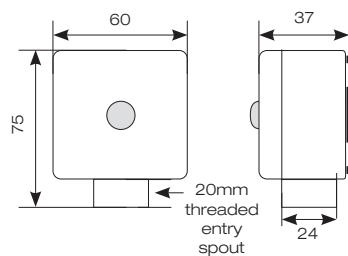
Sensor PIR de superficie para interiores
AOCTO/BT/PIR-S

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | VOLTAJE | CLASE | IP |
|----------------|--|---------|-------|------|
| AOCTO/BT/PIR-R | Sensor PIR empotrable OCTO - Blanco | 230V | 2 | IP20 |
| AOCTO/BT/PIR-S | Sensor PIR de superficie OCTO - Blanco | 230V | 2 | IP20 |

OCTO IP65 Sensores PIR inteligentes Powered by Casambi



- Sensor PIR inteligente IP65 para exteriores
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Adecuado para aplicaciones residenciales y comerciales
- Detector infrarrojo PIR y fotocélula
- Zonas de detección:
 - 1) Primaria, es decir, persona que camina hacia el PIR
 - 2) Secundaria, es decir, persona que camina perpendicular al PIR



Para una cobertura óptima la altura de montaje recomendada: 1m a 2,2m



Powered by
CASAMBI

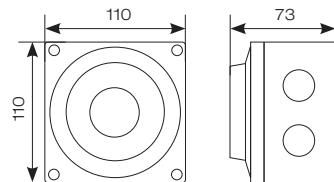


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | VOLTAJE | CLASE | IP |
|---------------------|--|---------|-------|------|
| AOCTO/BT/PIR/IP65-S | Sensor PIR de superficie inteligente OCTO IP65 - Negro | 230V | 2 | IP65 |

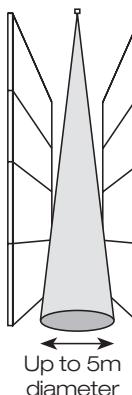
OCTO IP66 Sensor PIR inteligente gran altura Powered by Casambi



- Sensor PIR inteligente IP66 para exteriores
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Detector infrarrojo PIR y fotocélula
- Adecuado para aplicaciones de pasillos de estanterías industriales de gran altura con puntos de montaje altos (hasta 20 metros)



Altura de montaje
hasta 20m
Vista de perspectiva -
Montaje en techo



Powered by
CASAMBI

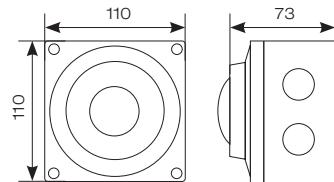


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | VOLTAJE | IP | CLASE |
|------------------------|---|---------|------|-------|
| AOCTO/BT/PIR/IP66/HBSP | OCTO Sensor PIR inteligente para gran altura IP66 | 230V | IP66 | 2 |

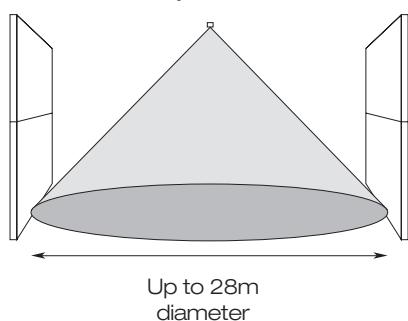


OCTO IP66 Sensor PIR inteligente área abierta Powered by Casambi

- Sensor PIR inteligente IP66 para exteriores
- Compatible con todos los demás dispositivos bluetooth OCTO Casambi como parte del ecosistema OCTO
- Detector infrarrojo PIR y fotocélula
- Adecuado para aplicaciones industriales de área abierta de gran altura con puntos de montaje altos (hasta 14 metros)
- Puesta en servicio rápida y sencilla a través de la aplicación Casambi



Altura de montaje
hasta 14m
Vista de perspectiva -
Montaje en techo



Powered by
CASAMBI



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | VOLTAJE | CLASE | IP |
|------------------------|---|---------|-------|------|
| AOCTO/BT/PIR/IP66/HBWD | OCTO Sensor PIR inteligente para área abierta IP66 - Blanco | 230V | 2 | IP66 |

Display

76



Spots

101



Downlights

138



Spots GU10

160



Carries

202



Aplicues interior

206



Drivers

210



Tiras



Downlights

Estos son perfectos para espacios abiertos y grandes salas, zonas comunes de colegios o universidades, así como locales comerciales, donde los niveles de luxes requeridos deben alcanzarse utilizando el menor número de luminarias posible. Estos downlights producen un alto nivel de luz.

Galaxy

Ejemplos de aplicación:
Zonas que requieran IP65

Comfort

Ejemplos de aplicación:
Oficinas, colegios y zonas que requieran un buen confort visual

Vantage

Ejemplos de aplicación:
Pasillos, accesos, zonas que requieran buen nivel de luz

Anzo MultiLED

Ejemplos de aplicación:
Baños, zonas comunes, reformas con diámetros de corte variables

Freska

Ejemplos de aplicación:
Accesos, baños, residencial

Prism Pro FRD

Ejemplos de aplicación:
Todo tipo de aplicaciones, gracias a la versatilidad de toda la familia Prism PRO

Prism FRD - Lodi

Ejemplos de aplicación:
Residencial



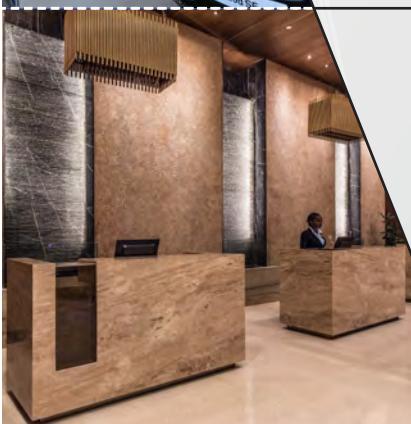
Usos / Aplicaciones

Estos downlights se utilizan predominantemente en áreas donde el control del deslumbramiento y el confort visual son una prioridad, como en aulas u oficinas. Se puede conseguir una luz más cómoda utilizando luminarias con bajo deslumbramiento para conseguir una luz de mejor calidad y más adecuada para trabajar.



Unity - Unity Square - Unity Wallwash

Ejemplos de aplicación:
Centros comerciales, oficinas, espacios singulares



Unity Square - Unity Rec

Ejemplos de aplicación:
Comercios, oficinas...

Unity GC Pro

Ejemplos de aplicación:
Residencial alta gama, zonas que requieran
alto confort visual



Unity GC

Ejemplos de aplicación:
Residencial, oficinas...

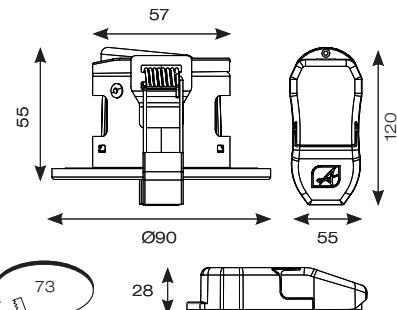


Prism Pro Antiglare

Ejemplos de aplicación:
Oficinas, hoteles, residencial...

Prism Pro HO Alto flujo

- Spot de alto flujo (hasta 750lm)
- Driver externo con fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se suministra con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional



Incluye bisel blanco mate de serie



Conejero de cableado sencillo



Powered by
CASAMBI



Bisel cromado opcional



Bisel cromado satinado opcional



Bisel negro mate opcional



Kit ampliador
para corte
hasta
140mm

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|--------------------|--------------|-------|------------|------|
| APRILED/HP/CW | Blanco neutro - HO | 8,5W | 4000K | 750 | 89 |
| APRILED/HP/WW | Blanco cálido - HO | 8,5W | 3000K | 750 | 89 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| APRILED/PBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILED/PBZ/SC | Bisel Cromado satinado |
| APRILED/PBZ/BLK | Bisel Negro mate |
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia LED |

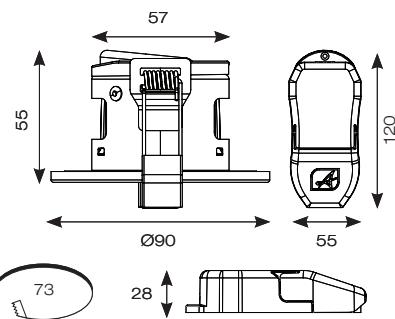
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| APRILED/CP/MW | Kit ampliador para Blanco mate |
| APRILED/CP/CH | Kit ampliador para Cromado |
| APRILED/CP/SC | Kit ampliador para Cromado satinado |
| APRILED/CP/BLK | Kit ampliador para Negro mate |



Prism Pro



- Spot versatil con IP65
- Driver externo con fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; se pueden adquirir biseles en cromado satinado, cromado y negro mate



Incluye bisel blanco mate de serie



Conecotor de cableado sencillo



Powered by
CASAMBI



Bisel cromado opcional



Bisel cromado satinado opcional



Bisel negro mate opcional



Kit ampliador para corte hasta 140mm

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| APRILED/CW | Blanco neutro | 6W | 4000K | 577 | 96 |
| APRILED/WW | Blanco cálido | 6W | 3000K | 532 | 89 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| APRILEDPBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILEDPBZ/SC | Bisel Cromado satinado |
| APRILEDPBZ/BLK | Bisel Negro mate |
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia LED |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| APRILED/CP/MW | Kit ampliador para Blanco mate |
| APRILED/CP/CH | Kit ampliador para Cromado |
| APRILED/CP/SC | Kit ampliador para Cromado satinado |
| APRILED/CP/BLK | Kit convertidor para Negro mate |



Altura compacta de la luminaria, apta para espacios reducidos de instalación

Cubiertas protectoras para facilitar la instalación y proteger la zona de montaje

Disco intumesciente para otorgar protección en la propagación de incendios

Carcasa de acero

Clips de alta resistencia para instalación en todo tipo de espesores de techo

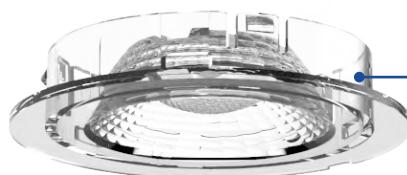
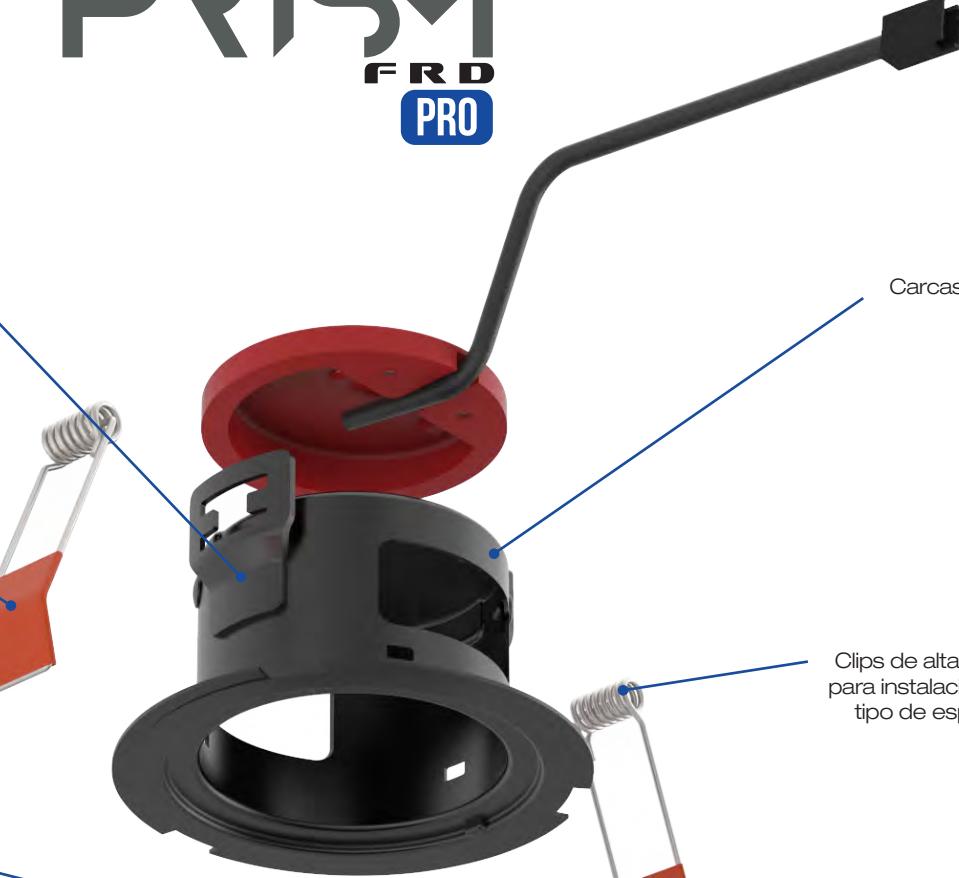
Disipador de calor óptimo

Driver LED de alta eficiencia y larga duración

Lente óptica para una buena uniformidad en la distribución de luz

Aros embellecedores disponibles en diferentes acabados

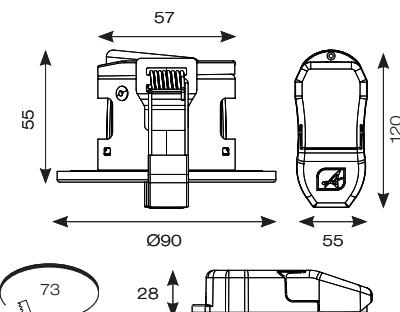
Junta de silicona para proporcionar IP65



Prism Pro CCT



- Spot CCT seleccionable LED regulable IP65
- Driver externo con fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; se pueden adquirir biseles en cromado satinado, cromado y negro mate



Incluye bisel blanco mate de serie



Conecotor de cableado sencillo



Bisel cromado opcional



Bisel cromado satinado opcional



Bisel negro mate opcional



OCTO
Compatible

Powered by
CASambi



Switch CCT



Kit ampliador
para corte
hasta
140mm

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|-------------------|--------------|-------------------------|-------------|------------|
| APRILEDP/CCT | CCT Seleccionable | 7W | 2700K/3000K/4000K/6000K | 610 (4000K) | 87 (4000K) |

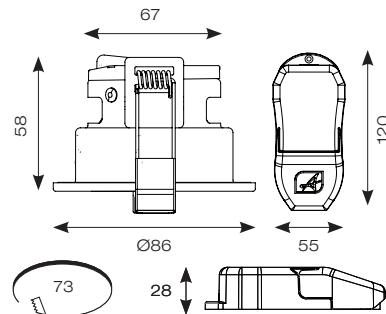
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| APRILEDPBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILEDPBZ/SC | Bisel Cromado satinado |
| APRILEDPBZ/BLK | Bisel Negro mate |
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia LED |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| APRILED/CP/MW | Kit ampliador para Blanco mate |
| APRILED/CP/CH | Kit ampliador para Cromado |
| APRILED/CP/SC | Kit ampliador para Cromado satinado |
| APRILED/CP/BLK | Kit ampliador para Negro mate |

Prism Pro CCT Basculante



- Spot CCT seleccionable LED 4 regulable
- Driver externo con fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; se pueden adquirir biseles en cromado satinado, cromado y negro mate



Incluye bisel blanco mate de serie



Conecotor de cableado sencillo



Bisel cromado opcional



Bisel cromado satinado opcional



Switch CCT



Bisel negro mate opcional



Kit ampliador Blanco mate

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP20 |

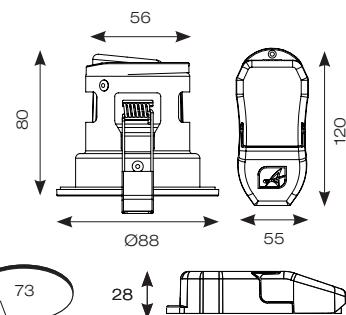
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|--------------------------------------|--------------|-------------------------|-------------|-------------|
| APRILEDP/G/MW | CCT Seleccionable - Blanco | | | | |
| APRILEDP/G/CH | CCT Seleccionable - Cromado | | | | |
| APRILEDP/G/SC | CCT Seleccionable - Cromado satinado | 7W | 2700K/3000K/4000K/6000K | 700 (4000K) | 100 (4000K) |
| APRILEDP/G/BLK | CCT Seleccionable - Negro | | | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia LED |

Prism Pro CCT Bajo deslumbramiento

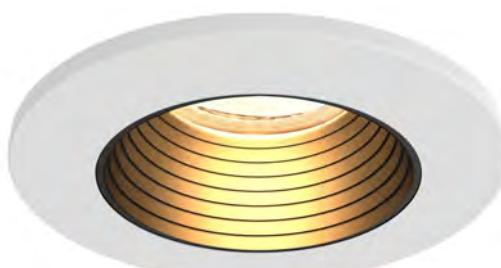


- Spot CCT seleccionable LED regulable IP65
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional
- El interruptor integrado permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 2700K, 3000K, 4000K o 6000K
- Driver externo con fácil instalación



Conector de cableado sencillo

Powered by

CASAMBI

Aro blanco con reflector Interior negro de serie



Aro blanco con reflector interior blanco opcional



Aro negro con reflector interior negro opcional



Switch CCT



Aro cromado con reflector interior negro opcional



Aro satinado con reflector interior negro opcional



Kit ampliador para corte hasta 140mm

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60,000 | Ra 80 | 50° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------------|--------------|-------------------------|-------------|------------|
| APRILED/AG/CCT | CCT Seleccionable | 7W | 2700K/3000K/4000K/6000K | 520 (4000K) | 74 (4000K) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| APRILEDPBZ/AG/WW | Aro blanco con reflector interior blanco |
| APRILEDPBZ/AG/BB | Aro negro con reflector interior negro |
| APRILEDPBZ/AG/CHB | Aro cromado con reflector interior negro |
| APRILEDPBZ/AG/SCB | Aro satinado con reflector interior negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---|----------------------------------|
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia |
| APRILED/CP | Kit ampliador |
| Para las variantes blanco mate, cromado, cromado satinado y negro mate, agrega 'MW', 'CH', 'SC', 'BLK' respectivamente en el códigos de producto anterior: ej. APRILED/CP/MW | |



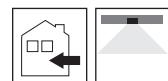
Diseño de bajo deslumbramiento

La construcción del reflector y la fuente de luz empotrada, proporcionan control sobre el flujo lumínico para asegurar la comodidad visual

Diseño estándar

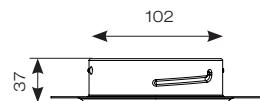
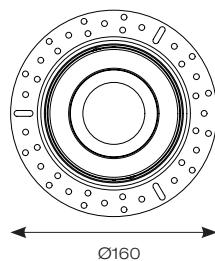
La fuente de luz es más superficial y aumenta el ángulo de iluminación, aunque reduce el confort visual

Kit de instalación sin aro (no incluye luminaria Prism Pro)



- Se puede acceder al diseño inteligente del kit de 2 partes desde debajo del techo durante y después de la instalación. El cuerpo principal se puede fijar al techo, mientras que el cono principal interno 'empujar para soltar' se puede colocar posteriormente. Esto permite una instalación y un mantenimiento del producto más rápidos y sencillos
- Adecuado para aplicaciones residenciales y comerciales, proporcionando un aspecto arquitectónico y moderno
- Los orificios para tornillos pretaladrados garantizan una instalación rápida y sencilla
- El diseño amplio permite la idoneidad para aplicaciones de readaptación que reemplazan los cortes de orificios de hasta 160 mm

Ten en cuenta: Este producto se suministra sin luminaria



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|----------------------------|
| APRILEDP/TRIM | Kit de instalación sin aro |



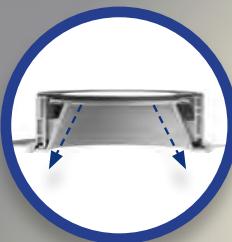
Prism Pro LED Kit Trimless para instalación con aro oculto

DISPLAY



Instalación sencilla

El accesorio de montaje se fija fácilmente en los techos continuos gracias a los múltiples orificios. El cono principal permite acceder de forma sencilla a la luminaria desde abajo durante y después de la instalación



Diseño de bajo deslumbramiento

La profundidad del difusor y la fuente de luz otorgan el máximo control del deslumbramiento y el confort visual.



Versátil

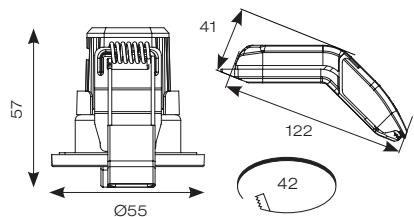
El kit Trimless sirve para toda la familia Prism PRO incluido OCTO, las series en 3000K y 4000K y las de temperatura de color selecciónable.

*no es válido para otras luminarias ni para la serie basculante

Prism Pro Mini CCT



- Spot mini regulable IP65 de alto rendimiento
- El driver ultrafino con conector rápido incluido para fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional



Incluye embellecedor blanco mate de serie



Conector de cableado sencillo



Bisel cromado opcional



Bisel cromado satinado opcional



Bisel negro mate opcional



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 60° | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------------|-------------------|--------------|-------------------------|-------------|------------|
| APRILEDP/MINI/CCT | CCT Seleccionable | 5W | 2700K/3000K/4000K/6000K | 450 (4000K) | 90 (4000K) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------|
| APRILEDP/MINIBZ/BLK | Bisel Negro mate |
| APRILEDP/MINIBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILEDP/MINIBZ/SC | Bisel Satinado cromado |

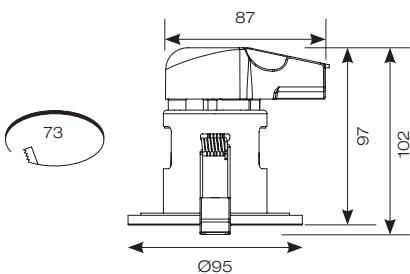
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia |



Prism



- Spot LED fire-proof regulable IP65
- Driver integrado con conector rápido incluido para fácil instalación
- Amplio ángulo de apertura de 60° para una mayor distribución de la luz
- Se entrega con bisel blanco mate de serie; el resto de biseles están disponibles de manera opcional



Incluye embellecedor blanco mate de serie



Conector de cableado sencillo



Powered by
CASAMBI



Cromado Embellecedores Accesorios



Cromado satinado
Embellecedores Accesorios

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 60° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| APRILED/CW | Blanco neutro | 7W | 4000K | 715 | 102 |
| APRILED/WW | Blanco cálido | 7W | 3000K | 712 | 102 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------|
| APRILEDBZ/CH | Bisel Cromado |
| APRILEDBZ/SC | Bisel Satinado cromado |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia |



Conejero rápido para cable doble y de tierra de 2x1,5mm



Disipador de calor óptimo

Contacto óptimo entre el disipador de calor y el LED para un rendimiento térmico máximo

Tecnología LED de alto rendimiento

Lente óptica para una buena uniformidad en la distribución de luz

Amortiguador acústico

Carcasa ergonómica

Carcasa de acero

Disco intumesciente para otorgar protección en la propagación de incendios

Clips de alta resistencia con cubiertas protectoras

Junta de silicona para proporcionar IP65

Aros embellecedores disponibles en diferentes acabados

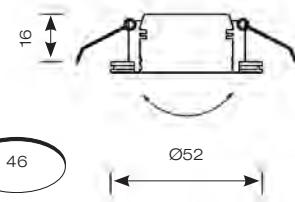


Iris

- Spot orientable con ángulo de inclinación de 40°
- Múltiples usos, que incluyen aplicaciones de iluminación descendente general, comercio minorista, gabinetes y muebles

Nota: Debe preverse la instalación del driver debido al diámetro de corte mínimo.

(Producto suministrado sin driver)



Cromado cepillado



Blanco

| CORRIENTE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 700mA | L70 50.000 | Ra 80 | 25° | 3 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
|-------------|-----------------------------------|--------------|-------|------------|
| AIGLED/CW | Blanco neutro - Cromado cepillado | | 4000K | 172 |
| AIGLED/WW | Blanco cálido - Cromado cepillado | | 3000K | 141 |
| AIGLED/CW/W | Blanco neutro - Blanco | 3W | 4000K | 172 |
| AIGLED/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | 3000K | 141 |

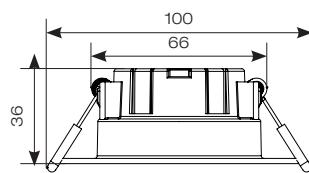
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------|
| AD3W/700 | 3W 700mA LED Driver |
| ADK12W/700 | 12W 700mA LED Driver |
| ADK20W/700 | 20W 700mA LED Driver |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------|
| ADDIM/30/MC | 30W 700mA Driver LED Regulable |
| ADDIM/50/MC | 50W 700mA Driver LED Regulable |

Ergo Eco



- Spot de policarbonato
- Ratio IP44
- Driver integrado y conector rápido incluido para fácil instalación
- Triac regulable de serie

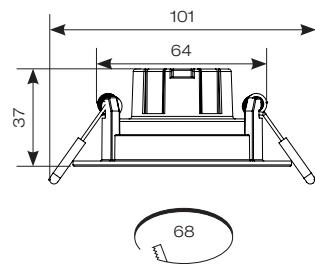


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 2340V | L70 25.000 | Ra 80 | 40° | 2 | IP44 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AERGO/WW | Blanco cálido | | 3000K | 590lm | 118 |
| AERGO/CW | Blanco neutro | 5W | 4000K | 590lm | 118 |
| AERGO/DL | Blanco frío | | 6500K | 600lm | 120 |

Ergo Eco Basculante



- Spot de policarbonato
- Ratio IP20
- Driver integrado y conector rápido incluido para fácil instalación
- Triac regulable de serie

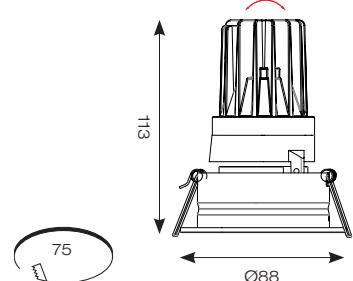


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 25.000 | Ra 80 | 40° | 2 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AERGO/GIM/WW | Blanco cálido | | 3000K | 560lm | 112 |
| AERGO/GIM/CW | Blanco neutro | 5W | 4000K | 560lm | 112 |
| AERGO/GIM/DL | Blanco frío | | 6500K | 590lm | 118 |

Unity GC Pro Basculante



- Spot compacto basculante de alto confort visual
- Difusor diseñado para mejor uniformidad y distribución de luz
- Ángulo de inclinación de 30°
- Driver externo con conexión plug and play
- Triac regulable de serie



Powered by
HEP



Powered by
CASAMBI



Ángulo de inclinación de
30° ajustable

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 30° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDGCP/CW | Blanco neutro | 12W | 4000K | 404 | 34 |
| AULEDGCP/WW | Blanco cálido | 12W | 3000K | 374 | 31 |

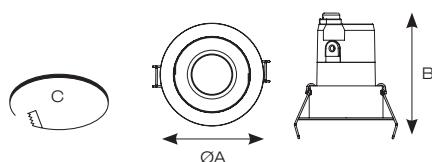
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |



Unity GC Pro



- Spot compacto profesional de alto rendimiento
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Construcción de aluminio, con recubrimiento de polvo
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Driver externo con conexión plug and play
- No regulable



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 82.000 | Ra 90 | 3 | 30° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|------|------|------|
| AULEDGC1/CW | Blanco neutro | 3W | 4000K | 121 | 40 | 48mm | 48mm | 40mm |
| AULEDGC1/WW | Blanco cálido | 3W | 3000K | 113 | 38 | 48mm | 48mm | 40mm |
| AULEDGC2/CW | Blanco neutro | 8W | 4000K | 262 | 33 | 65mm | 70mm | 55mm |
| AULEDGC2/WW | Blanco cálido | 8W | 3000K | 252 | 32 | 65mm | 70mm | 55mm |
| AULEDGC3/CW | Blanco neutro | 15W | 4000K | 629 | 42 | 78mm | 81mm | 68mm |
| AULEDGC3/WW | Blanco cálido | 15W | 3000K | 586 | 39 | 78mm | 81mm | 68mm |

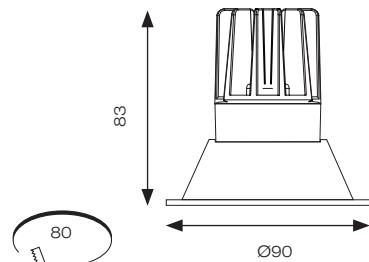
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | ACFLP/3 | Kit de iluminación de emergencia* |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) | | * (3W y 8W solo) |



Unity 80



- Spot compacto profesional de alto rendimiento
- Clasificación IP44
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
CASAMBI



| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SCDM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED80D | Blanco neutro | 15W | 4000K | 1161 | 77 |
| AULED80D/WW | Blanco cálido | 15W | 3000K | 1080 | 72 |

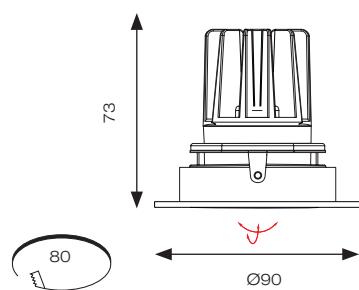
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |



Unity 80 Basculante



- Spot compacto profesional de alto rendimiento
- Ángulo de inclinación de 30°
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SCDM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP20 |

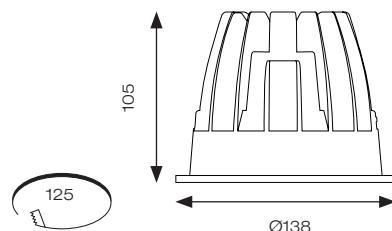
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED80GIM | Blanco neutro | 15W | 4000K | 1242 | 80 |
| AULED80GIM/WW | Blanco cálido | 15W | 3000K | 1080 | 72 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

Unity 125



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Clasificación IP44
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 90 | 3 | 65° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED125D | Blanco neutro | 21W | 4000K | 1521 | 72 |
| AULED125D/WW | Blanco cálido | 21W | 3000K | 1386 | 66 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

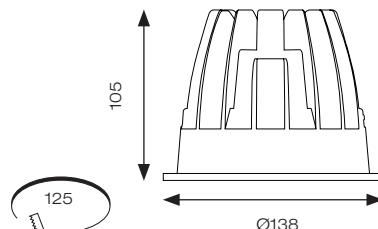
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |



Unity 125 DHP



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Clasificación IP44 de serie
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 90 | 3 | 65° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED125DHP | Blanco neutro | 28W | 4000K | 2400 | 85 |
| AULED125DHP/WW | Blanco cálido | 28W | 3000K | 2300 | 82 |

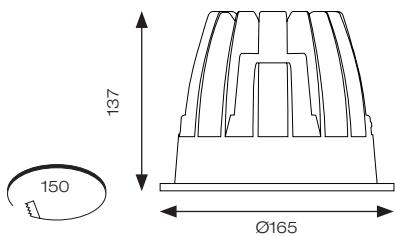
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 150



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Clasificación IP44 de serie
- Difusor de aluminio para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 70° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED150D | Blanco neutro | 37W | 4000K | 3254 | 88 |
| AULED150D/WW | Blanco cálido | 37W | 3000K | 2870 | 78 |

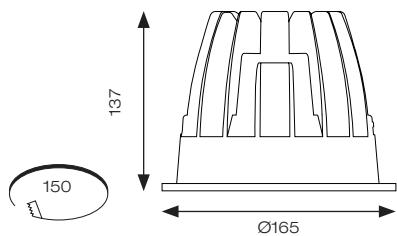
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |



Unity 150 DHP



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Clasificación IP44 de serie
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 70° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED150DHP | Blanco neutro | 41W | 4000K | 3900 | 95 |

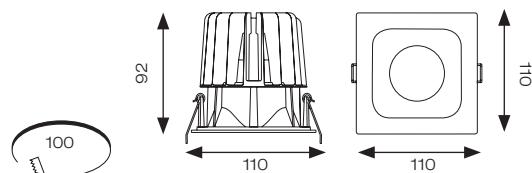
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 100 Square



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Recorte de orificio circular para facilitar la instalación y la alineación
- Clasificación IP54 de serie
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASambi



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP54 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AUSQLED100D/CW | Blanco neutro | 15W | 4000K | 1327 | 88 |

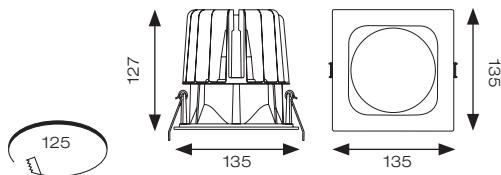
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 125 Square



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Recorte de orificio circular para facilitar la instalación y la alineación
- Clasificación IP54 de serie
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver externo con conexión plug and play
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP54 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AUSQLED125D/CW | Blanco neutro | 29W | 4000K | 2639 | 91 |

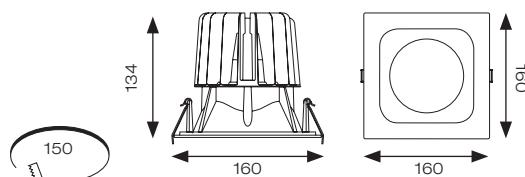
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 150 Square



- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Recorte de orificio circular para facilitar la instalación y la alineación
- Clasificación IP54
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP54 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AUSQLED150DHP/CW | Blanco neutro | 41W | 4000K | 3775 | 92 |

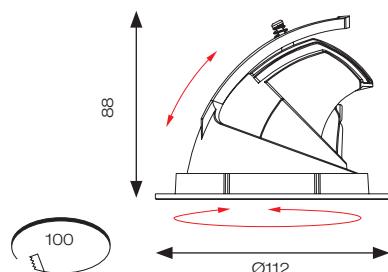
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 100 Wallwash



- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver incluido externo con conector rápido
- Opciones regulables



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



reddot award
winner lighting design



Powered by
CASAMBI



| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED100WW | Blanco neutro | 15W | 4000K | 1247 | 84 |
| AULED100WW/WW | Blanco cálido | 15W | 3000K | 1097 | 76 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

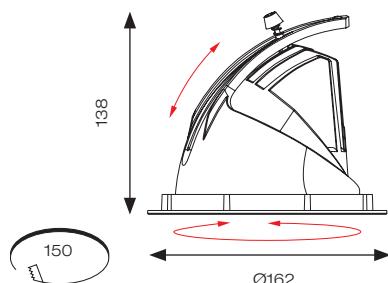




Unity 150 Wallwash



- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver incluido externo con conector rápido
- Opciones regulables



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



red dot award
winner lighting design



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP20 |

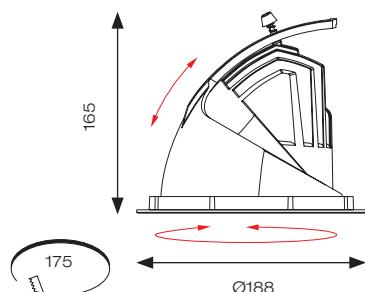
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED150WW | Blanco neutro | 28W | 4000K | 2700 | 93 |
| AULED150WW/WW | Blanco cálido | 28W | 3000K | 2500 | 86 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity 175 Wallwash



- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver incluido externo con conector rápido
- Opciones regulables



**Powered by
TRIDONIC**
▼ enlightening your ideas



red dot award
winner lighting design



Powered by
CASAMBI



| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 55° | 2 | IP20 |

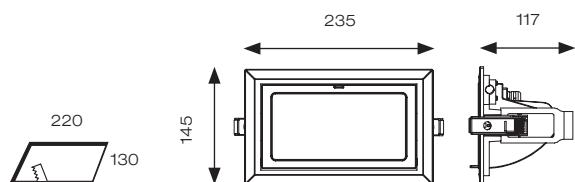
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED175WW | Blanco neutro | 35W | 4000K | 3240 | 88 |
| AULED175WW/WW | Blanco cálido | 35W | 3000K | 2890 | 78 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Unity Rectangular CCT Wallwash



- Wallwash ajustable con ángulo de inclinación de 65°
- Cuerpo y disipador de calor de aluminio fundido para una gestión térmica eficiente
- Driver incluido externo con conector rápido
- Temperatura de color seleccionable mediante switch
- Opciones regulables



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 100/115° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| AULEDREC | CCT Seleccionable | 30W | 3000K/4000K/6000K | 4090 (4000K) | 141 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

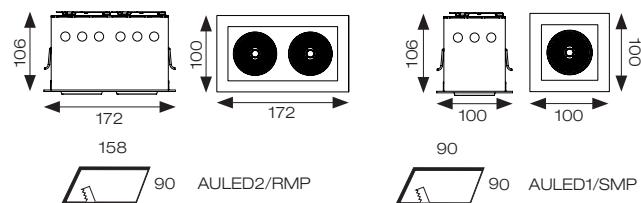
MAKE IT GREAT. MAKE IT BIG. MAKE IT WORK. MAKE IT POWERFUL.
MAKE IT HAPPEN. MAKE IT IMPORTANT. MAKE IT POWERFUL.
MAKE IT AWESOME. MAKE IT UNFORGETTABLE. MAKE IT POWERFUL.
MAKE IT BETTER. MAKE IT LAST. MAKE IT INSPIRING.



Cardan Retráctil Unity S y R



- Downlight empotrable orientable
- El diseño de cabezal retráctil permite una variedad de aplicaciones de instalación
- Rotación completa de la cabeza de 360 ° y capacidad de inclinación de 90°
- El borde negro proporciona un excelente control del deslumbramiento
- Carcasa de acero con cuerpo de aluminio para una excelente gestión térmica
- Driver incluido externo con conector rápido
- Opciones regulables



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Cabezal totalmente retráctil con rotación de 360° y capacidad de inclinación de 90°



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 50° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------|-----------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED1/SMP | Blanco neutro - Cuadrado | 15W | 4000K | 1020 | 73 |
| AULED2/RMP | Blanco neutro - Rectangular | 2 x 15W | 4000K | 2 x 1020 | 73 |

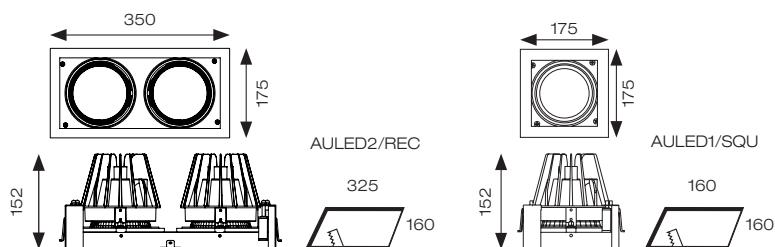
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |



Cardan Unity S y R



- Downlight empotrable orientable
- Ángulo de inclinación totalmente ajustable 30° en dos ejes
- El borde negro proporciona un excelente control del deslumbramiento
- Carcasa de acero con cuerpo de aluminio para una buena gestión térmica
- Driver incluido externo con conector rápido
- Opciones regulables



**Powered by
TRIDONIC**
▼ enlightening your ideas



**Powered by
CASAMBI**



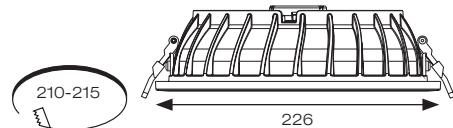
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------|-----------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULED1/SQU | Blanco neutro - Square | 37W | 4000K | 3140 | 88 |
| AULED2/REC | Blanco neutro - Rectangular | 2 x 37W | 4000K | 2 x 3140 | 88 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Galaxy CCT MultiLED

- Downlight multi-potencia (W) compacto con IP65
- Su reflector y su lente óptica brindan un rendimiento, una uniformidad de luz y un control del deslumbramiento excepcionales
- Opción de bisel de vidrio disponible
- Opciones en Regulable y Emergencia
- Powered by Philips



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|----|
| 230V | L7050.000 | Ra 80 | 100° | 2 | 65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------|--|--------------|-------------|-------------------|-----------------|
| AGALED | CCT Seleccionable - Multi-Potencia (W) | 11/16W | 3000K/4000K | 1440/2000 (4000K) | 131/125 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

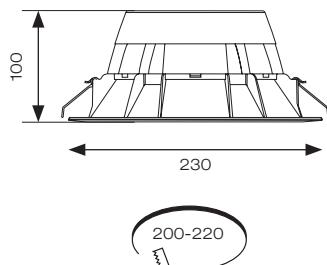
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AGPL/DG1/W | Drop Glass 1 - Aro exterior transparente con disco central esmerilado; bisel incluido - Blanco |
| AGPL/DG3/W | Drop Glass 3 - Aro exterior esmerilado con disco central abierto; bisel incluido - Blanco |



Comfort Tunable White



- Downlight de alto confort visual IP44
- El difusor de PC ofrece una uniformidad excelente
- Temperatura de color selectiva mediante switch integrado



Powered by
CASambi



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 75° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|-------------|--------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|
| ACOLED2/TW/OCTO | | 15W | | 1593 (2700K) - 1752 (6500K) | 106 (2700K) - 117 (6500K) |
| ACOLED3/TW/OCTO | TW | 22W | 2700K - 6500K | 2112 (2700K) - 2356 (6500K) | 100 (2700K) - 107 (6500K) |
| ACOLED4/TW/OCTO | | 30W | | 2657 (2700K) - 3014 (6500K) | 91 (2700K) - 100 (6500K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|-----------------|
| /M3 | Emergencia | /DM3 | Emergencia DALI |
| /SM3 | Emergencia Autotest | | |

Completo... Control CCT

El downlight Comfort Tunable White puede alcanzar cualquier temperatura específica entre 2700K y 6500K, adaptándose a una gran cantidad de proyectos. Las luminarias LED en blanco dinámico te permiten ajustar una luz más blanca y azul o una más cálida y ámbar dependiendo de la hora del día. Gracias a ello, puede imitar patrones de luz natural, estimulando el ritmo circadiano de las personas. La temperatura de color se puede seleccionar o cambiar a través de la app Casambi.



OCTO™

DISPLAY

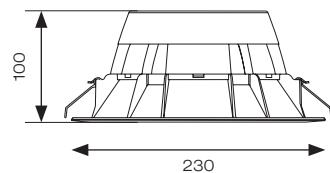




Comfort CCT



- Downlight de alto confort visual IP44
- El difusor de PC ofrece una uniformidad excelente
- Temperatura de color selectiva mediante switch integrado



200-220
V



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 80° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-------------------|--------------|-------------|------------|------|
| ACOLEDO/CCT | | 10W | | 1333 | 118 |
| ACOLED1/CCT | | 15W | | 1684 | 112 |
| ACOLED2/CCT | CCT Seleccionable | 22W | 3000K/4000K | 2241 | 102 |
| ACOLED3/CCT | | 30W | | 2789 | 93 |

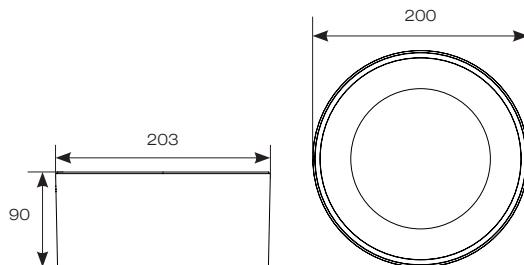
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Comfort Sperficie CCT



- Downlight circular para montaje en superficie
- Ideal para usar en áreas con bajo falso techo
- Driver remoto con conexión plug and play
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- El difusor de policarbonato ofrece una uniformidad excelente
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 95° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| ASCOLED/1/CCT | CCT Seleccionable | 21W | 3000K/4000K | 1711 (4000K) | 86 (4000K) |
| ASCOLED/2/CCT | CCT Seleccionable | 26W | 3000K/4000K | 2430 (4000K) | 94(4000K) |

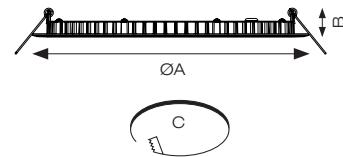
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

Freska

Downlight



- Downlight circular
- Ideal para usar en áreas con bajo falso techo
- Driver externo con conexión plug and play
- No regulable



Kit Emergencia autotest

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 30.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|------|-----------|
| AFRLED125/CW | | 10W | | 781 | 92 | 136mm | 25mm | 126mm |
| AFRLED170/CW | Blanco neutro | 13W | 4000K | 1000 | 81 | 180mm | 25mm | 168mm |
| AFRLED230/CW | | 19W | | 1630 | 89 | 240mm | 25mm | 210-220mm |
| AFRLED125/WW | | 10W | | 754 | 80 | 136mm | 25mm | 126mm |
| AFRLED170/WW | Blanco cálido | 13W | 3000K | 909 | 72 | 180mm | 25mm | 168mm |
| AFRLED230/WW | | 19W | | 1455 | 80 | 240mm | 25mm | 210-220mm |

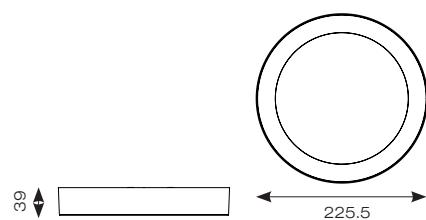
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|----------------------------|---------------------|---|
| AFRLED/M3/ST | Kit de emergencia autotest | ASBP/12 | 7.2V 3000mAh Ni-cd Batería de respuesto |



Freska Superficie



- Downlight circular para montaje en superficie
- Ideal para usar en áreas con bajo falso techo
- Driver remoto con conexión plug and play
- No regulable



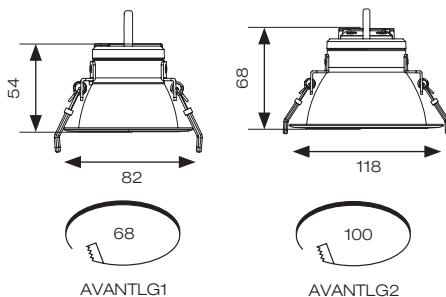
| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ASFRLLED230/CW | Blanco neutro | 18W | 4000K | 1300 | 70 |
| ASFRLLED230/WW | Blanco cálido | 18W | 3000K | 1300 | 70 |

Vantage UGR<19



- Downlight versátil
- La fuente de luz profunda proporciona mayor confort visual y control del deslumbramiento
- Temperatura de color seleccionable mediante switch



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|----|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 40° | 2 | 20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AVANTLG1/CW | Blanco neutro | 9W | 4000K | 800 | 89 |
| AVANTLG1/WW | Blanco cálido | 9W | 3000K | 750 | 83 |
| AVANTLG2/CW | Blanco neutro | 14W | 4000K | 1500 | 107 |
| AVANTLG2/WW | Blanco cálido | 14W | 3000K | 1400 | 100 |

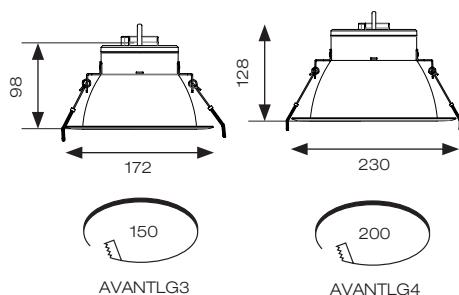
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |



Vantage UGR<19 Downlight

- Downlight versátil
- La fuente de luz profunda proporciona mayor confort visual y control del deslumbramiento
- Temperatura de color seleccionable mediante switch



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|----|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 40° | 2 | 20 |

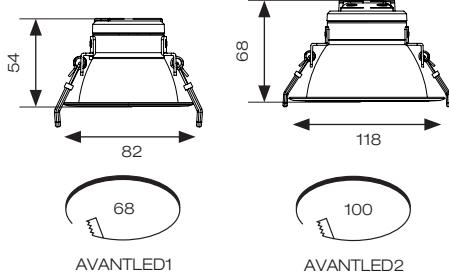
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AVANTLG3/CW | Blanco neutro | 28W | 4000K | 2800 | 100 |
| AVANTLG3/WW | Blanco cálido | 28W | 3000K | 2600 | 93 |
| AVANTLG4/CW | Blanco neutro | 36W | 4000K | 3900 | 108 |
| AVANTLG4/WW | Blanco cálido | 36W | 3000K | 3800 | 106 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

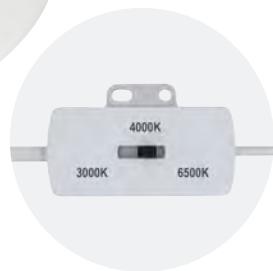
Vantage CCT SMD



- Downlight versátil
- La fuente de luz profunda proporciona mayor confort visual y control del deslumbramiento
- Temperatura de color seleccionable mediante switch



Powered by
CASAMBI



Switch CCT

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 75° | 2 | IP20 |

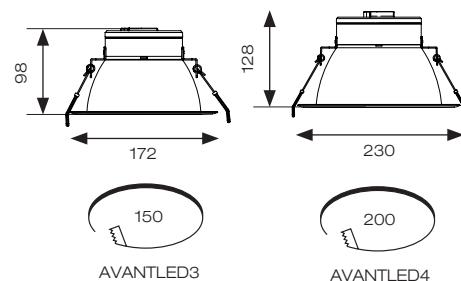
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| AVANTLED1 | CCT Seleccionable | 8,5W | 3000K/4000K/6500K | 740 (4000K) | 107 (4000K) |
| AVANTLED2 | CCT Seleccionable | 14W | 3000K/4000K/6500K | 1400 (4000K) | 113 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

Vantage CCT SMD



- Downlight versátil
- La fuente de luz profunda proporciona mayor confort visual y control del deslumbramiento
- Temperatura de color seleccionable mediante switch



Powered by
CASambi



Switch CCT

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60,000 | Ra 80 | 75° | 2 | IP20 |

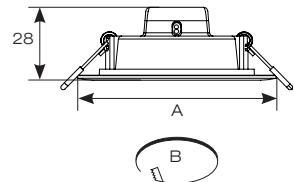
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------------|--------------|-------------------|----------------|-------------|
| AVANTLED3 | CCT Seleccionable | 20W | 3000K/4000K/6500K | 2100lm (4000K) | 112 (4000K) |
| AVANTLED4 | CCT Seleccionable | 27W | 3000K/4000K/6500K | 3150lm (4000K) | 121 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

Lodi Slim



- Ideal para usar en áreas con huecos poco profundos en el techo
- Cable de 300 mm incorporado

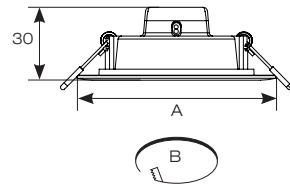


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 25,000 | Ra 80 | 115° | 2 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ALODLED/75/WW | | 4W | | 390 | 98 |
| ALODLED/95/WW | Blanco cálido | 8W | 3000K | 760 | 95 |
| ALODLED/110/WW | | 12W | | 1200 | 100 |
| ALODLED/75/CW | | 4W | | 410 | 103 |
| ALODLED/95/CW | Blanco neutro | 8W | 4000K | 810 | 101 |
| ALODLED/110/CW | | 12W | | 1280 | 107 |
| ALODLED/110/DL | Blanco frío | 12W | 6500K | 1440 | 120 |

Lodi Slim



- Ideal para usar en áreas con huecos poco profundos en el techo
- Cable de 300 mm incorporado

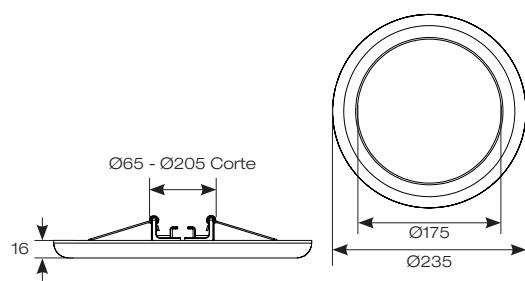


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 25,000 | Ra 80 | 115° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|
| ALODLED/150/WW | | 16W | | 1640 | 103 | 165mm | 150mm |
| ALODLED/200/WW | Blanco cálido | 20W | 3000K | 2090 | 105 | 190mm | 175mm |
| ALODLED/250/WW | | 24W | | 2520 | 105 | 215mm | 200mm |
| ALODLED/150/CW | | 16W | | 1730 | 108 | 165mm | 150mm |
| ALODLED/200/CW | Blanco neutro | 20W | 4000K | 2180 | 109 | 190mm | 175mm |
| ALODLED/250/CW | | 24W | | 2640 | 110 | 215mm | 200mm |
| ALODLED/150/DL | | 16W | | 1760 | 110 | 165mm | 150mm |
| ALODLED/200/DL | Blanco frío | 20W | 6500K | 2280 | 114 | 190mm | 175mm |
| ALODLED/250/DL | | 23W | | 2690 | 117 | 215mm | 200mm |

Anzo CCT Ajustable

- Downlight ajustable con driver integrado
- Switch integrado para seleccionar potencia (10W, 13W ó 16W) y temperatura de color (3000K, 4000K ó 6000K)
- Montaje en superficie o empotrado en huecos variables desde 65 a 205 mm

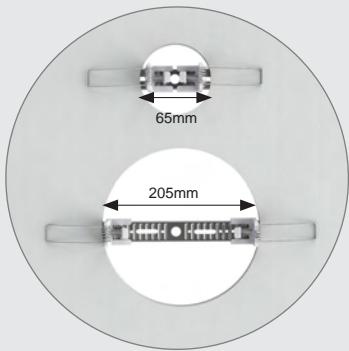


Temperatura
de Color
Seleccionable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | D |
|--------------------|-----------------------|--------------|-------------------|----------------|-------------|------|-----------|-------|-------|
| ANZOLED/CCT | CCT | | | | | | | | |
| ANZOLED/CCT/DIM | CCT - Regulable | 10/13/16W | 3000K/4000K/6000K | 1080/1410/1640 | 108 (4000K) | 16mm | 65-205mm | 175mm | 235mm |
| ANZOLED300/CCT | CCT - 300mm | | | | | | | | |
| ANZOLED300/CCT/PIR | CCT - 300mm PIR | 16/20/22W | 3000K/4000K/6000K | 1930/2350/2560 | 118 (4000K) | 20mm | 120-260mm | 234mm | 300mm |
| ANZOLED300/CCT/DIM | CCT - 300mm Regulable | | | | | | | | |



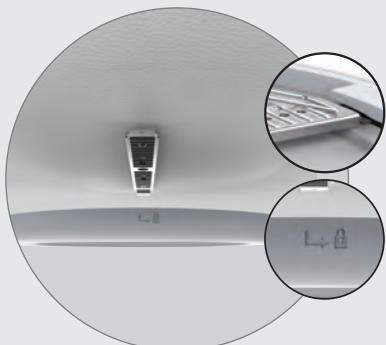
Diseño de soporte ajustable

El innovador diseño de soporte permite la instalación en tamaños de corte variables, entre 65 y 205 mm, permitiendo una amplia gama de opciones de instalación



Opción de montaje en superficie

El soporte integral también funciona como opción de montaje en superficie. Basta con desconectarlo de la carcasa del producto y atomillarlo al techo utilizando como guía el patrón de orificios pretaladrados; a continuación, con un sencillo sistema de giro, encaje el producto en su lugar



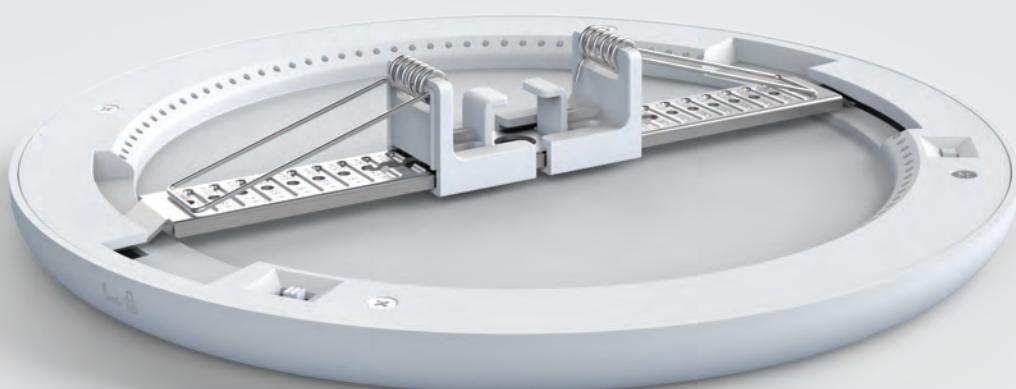
Sistema sencillo de giro y bloqueo

Una vez que el soporte de montaje se ha fijado al techo, conecte el cable principal de corriente y encaje el producto en su lugar sobre el soporte utilizando el ícono de giro y bloqueo como guía



Interruptores seleccionables integrales de potencia y CCT

Dos interruptores integrados ubicados en la parte trasera de la carcasa permiten seleccionar las opciones de potencia. Esta opción, unida a la posibilidad adicional de seleccionar una temperatura de color de 3000K, 4000K o 6000K, garantiza su idoneidad para gran cantidad de aplicaciones



Conector rápido con tapa a presión sin tornillos y abrazadera para cables, y de tierra de 2x1,5mm

Disco intumesciente patentado

El diseño abierto del accesorio permite que la lámpara 'respiré' proporcionando una vida útil óptima



Bisel ultradelgado que ofrece una apariencia minimalista

Clips para una fijación resistente en diferente grosor de techo que proporcionan una posición firme y duradera una vez instalada

Sello de humedad

Twistlock para una fácil instalación y reemplazo de la lámpara

Cable aislado y cubierto para alta temperatura

Casquillo GU10 incluido

Cubiertas protectoras de policarbonato para facilitar la instalación y proteger la zona de montaje



INNOVADORA ACCIÓN INTUMESCENTE

DISPLAY

Este diseño patentado y registrado, incorpora una reacción intumesciente única que permite un concepto totalmente nuevo como luminaria construida en jaula.

En comparación con los diseños de 'latas cerradas' fire-proof existentes, el iCage Mini y sus componentes operan en un ambiente más frío y no dependen de la lámpara de calor delantera para proporcionar temperaturas de funcionamiento más bajas.

El iCage Mini ofrece al instalador y especificador opciones completas de lámparas, incluyendo el LED que cumplen con la Parte L y el halógeno tradicional.



OPCIONES DE BISEL



Blanco

Blanco mate

Latón

Cromado

Satinado

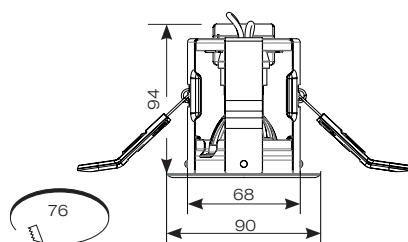
Latón antiguo

Negro cromado

iCage Mini GU10



- Adecuado para retroadaptación de lámparas halógenas o LED GU10 estándar
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Terminales extra grandes para cableado de entrada y salida rápido
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la luminaria
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiz



Blanco



Blanco mate



Satinado



Latón



Cromado negro



Cromado



Latón antiguo

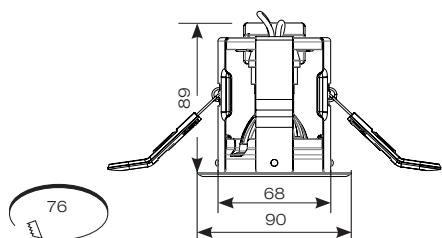
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-----------|----------------------|-------|------|
| AMICD/W | GU10 - Blanco | | |
| AMICD/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| AMICD/BR | GU10 - Latón | | |
| AMICD/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| AMICD/SC | GU10 - Satinado | | |
| AMICD/AB | GU10 - Latón antiguo | | |
| AMICD/BLC | GU10 - Cromado negro | | |



iCage Mini GU10 Basculante



- Downlight compacto fire-proof
- Adecuado para retroadaptación de lámparas halógenas o LED GU10 estándar
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Terminales extra grandes para cableado de entrada y salida rápido
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la luminaria
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiZ



Blanco



Blanco mate



Satinado



Latón



Cromado negro



Cromado



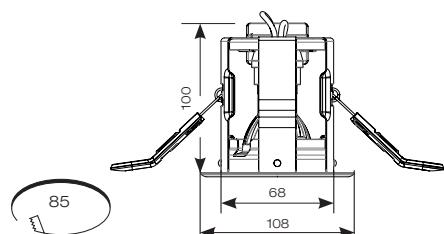
Latón antiguo

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-----------|----------------------|-------|------|
| AMICG/W | GU10 - Blanco | | |
| AMICG/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| AMICG/BR | GU10 - Latón | | |
| AMICG/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| AMICG/SC | GU10 - Satinado | | |
| AMICG/AB | GU10 - Latón antiguo | | |
| AMICG/BLC | GU10 - Cromado negro | | |

iCage Mini GU10 IP65



- Downlight compacto fire-proof
- Adecuado para retroadaptación de lámparas halógenas o LED GU10 estándar
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Terminales extra grandes para cableado de entrada y salida rápido
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la luminaria
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Blanco mate



Satinado



Latón



Cromado negro



Cromado

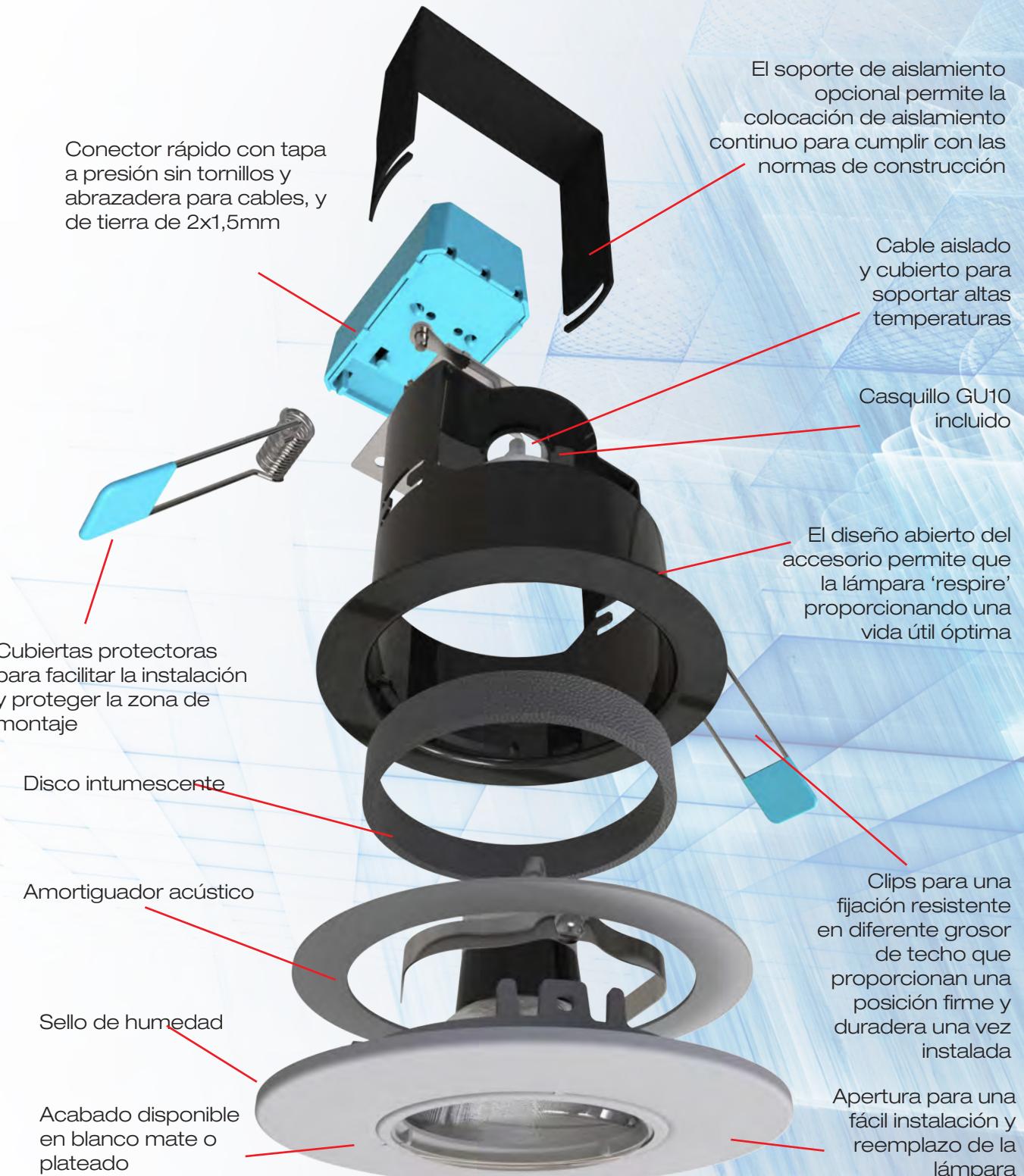


Latón antiguo

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------------|----------------------|-------|------|
| AMICD/IP65/W | GU10 - Blanco | | |
| AMICD/IP65/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| AMICD/IP65/BR | GU10 - Latón | | |
| AMICD/IP65/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP65 |
| AMICD/IP65/SC | GU10 - Satinado | | |
| AMICD/IP65/AB | GU10 - Latón antiguo | | |
| AMICD/IP65/BLC | GU10 - Cromado negro | | |

EDGE™

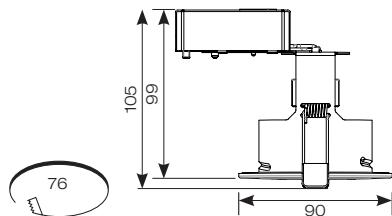
GU10 / FRD



Edge GU10



- Adecuado para lámparas halógenas o estándar LED GU10
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la lámpara
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



EDGE
GU10/FRO



Blanco mate



Connected by
wiz



Cromado



Satinado

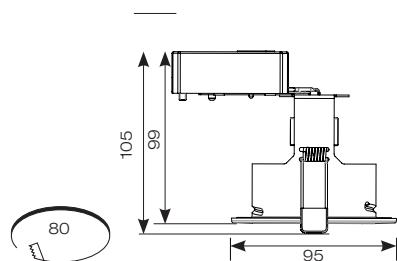
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|--------------------|-------|------|
| AEFRD/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| AEFRD/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| AEFRD/SC | GU10 - Satinado | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AEFRISD | Soporte de aislamiento Downlight |

Edge GU10 Basculante



- Adecuado para lámparas halógenas o estándar LED GU10
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la lámpara
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



EDGE™
GU10/FRO



Branco mate



Cromado



Satinado



Connected by
WiZ

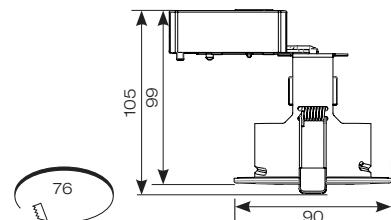
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|--------------------|-------|------|
| AEFRG/MW | GU10 - Branco mate | | |
| AEFRG/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| AEFRG/SC | GU10 - Satinado | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| AEFRISG | Soporte de aislamiento Basculante |

Edge GU10 IP65



- Adecuado para lámparas halógenas o estándar LED GU10
- La protección de ingreso IP65 permite una variedad de opciones de instalación
- Clips protegidos para protección del techo y facilidad de instalación
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la lámpara
- Perfil de bisel ultradelgado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



EDGE™
GU10/FRO



Blanco mate



Connected by
wiz



Cromado



Satinado

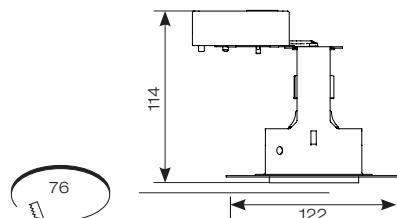
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|---------------|--------------------|-------|------|
| AEFRD/IP65/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| AEFRD/IP65/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP65 |
| AEFRD/IP65/SC | GU10 - Satinado | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AEFRISD | Soporte de aislamiento Downlight |

Edge GU10 Trimless IP65



- Accesorio trimless (producto suministrado sin lámpara)
- El método de instalación proporciona una apariencia arquitectónica y moderna
- La construcción del deflector empotra el downlight proporcionando un ángulo de corte que garantiza el máximo control del deslumbramiento y confort visual
- Los orificios para tornillos pretaladrados garantizan una instalación rápida y sencilla
- Adecuado para las halógenas GU10 o lámparas LED estándar
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Anillo de retención de lámpara TWISTLOCK para facilitar el reemplazo de la lámpara
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



EDGE™
GU10 / FRD



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|------------|-----------------|-------|------|
| AEFRD/TRIM | GU10 - Trimless | 1 | IP65 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AEFRISD | Soporte de aislamiento Downlight |

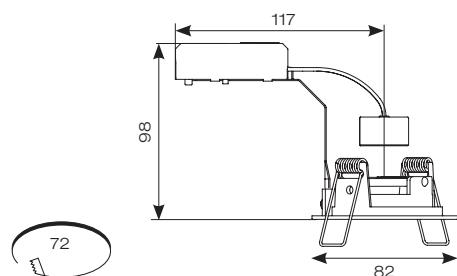




Twistlock GU10



- Fabricado en aluminio de alta calidad
- Tierra permanente sobre estribo para puesta a tierra de red GU10
- Amplio tamaño de carcasa de terminales para facilitar el cableado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Blanco mate



Satinado



Latón



Cromado negro



ATL/BA instalado en
Twistlock
Adaptador de bajo
deslumbramiento



Cromado



Latón antiguo



Connected by
wiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|----------------------|-------|------|
| ATLD/W | GU10 - Blanco | | |
| ATLD/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| ATLD/BR | GU10 - Latón | | |
| ATLD/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| ATLD/SC | GU10 - Satinado | | |
| ATLD/AB | GU10 - Latón antiguo | | |
| ATLD/BLC | GU10 - Cromado negro | | |

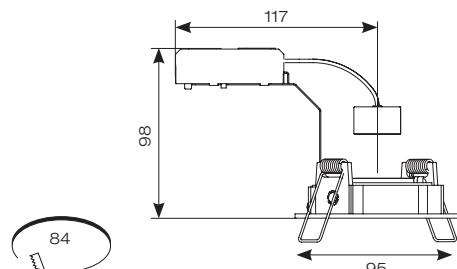
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| ATL/BA | Adaptador de bajo deslumbramiento |





Twistlock GU10 Basculante

- Fabricado en aluminio
- Tierra permanente sobre estribo para puesta a tierra de red GU10
- Amplio tamaño de carcasa de terminales para facilitar el cableado
- Ángulo de inclinación de 30°
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Blanco mate



Satinado



Latón



Cromado negro



ATL/BA instalado en
Twistlock
Adaptador de bajo
deslumbramiento



Cromado



Latón antiguo

OCTO
CompatibleConnected by
wiz

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|----------------------|-------|------|
| ATLG/W | GU10 - Blanco | | |
| ATLG/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| ATLG/BR | GU10 - Latón | | |
| ATLG/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP20 |
| ATLG/SC | GU10 - Satinado | | |
| ATLG/AB | GU10 - Latón antiguo | | |
| ATLG/BLC | GU10 - Cromado negro | | |

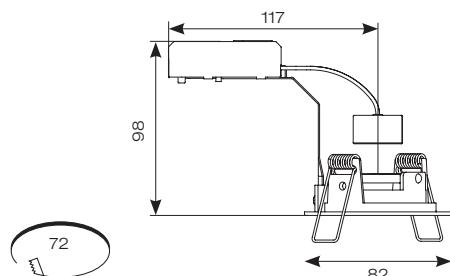
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| ATL/BA | Adaptador de bajo deslumbramiento |



Twistlock GU10 IP44



- Downlight IP44 apto para baños
- Fabricado en aluminio
- Incorpora seguridad para puesta a tierra
- Driver externo 2x1,5mm² + CPC Incluye conector rápido para fácil instalación
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Cromado



Satinado



ATL/BA instalado en
Twistlock
Adaptador de bajo
deslumbramiento



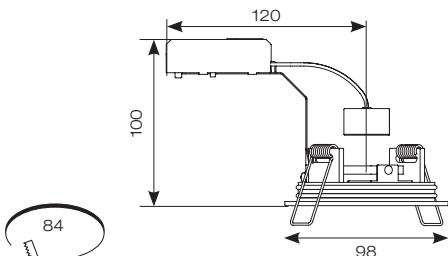
Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|---------------|-----------------|-------|------|
| ATLVD/IP44/W | GU10 - Blanco | | |
| ATLVD/IP44/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP44 |
| ATLVD/IP44/SC | GU10 - Satinado | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| ATL/BA | Adaptador de bajo deslumbramiento |

Twistlock GU10 IP65

- Downlight IP65 apto para baño
- Construcción de aluminio con vidrio transparente
- Tierra permanente sobre estribo para puesta a tierra de red GU10
- Amplio tamaño de carcasa de terminales para facilitar el cableado
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Blanco mate



Cromado



ATL/BA instalado en
Twistlock
Adaptador de bajo
deslumbramiento



Satinado

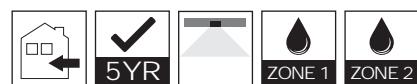


Connected by
wiz

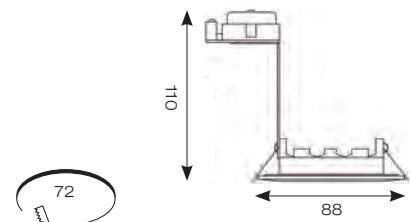
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|--------------|--------------------|-------|------|
| ATLD/IP65/W | GU10 - Blanco | | |
| ATLD/IP65/MW | GU10 - Blanco mate | | |
| ATLD/IP65/CH | GU10 - Cromado | 1 | IP65 |
| ATLD/IP65/SC | GU10 - Satinado | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| ATL/BA | Adaptador de bajo deslumbramiento |

IP65 GU10 Bathroom



- Construcción de aluminio IP65
- Se suministra con casquillo GU10 incluido



Blanco



Cromado

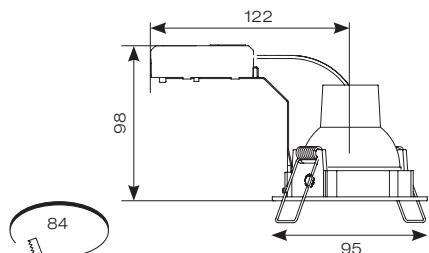


Satinado

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|--------|-----------------|----------|------|
| ABD/W | GU10 - Blanco | | |
| ABD/CH | GU10 - Cromado | 1 (GU10) | IP65 |
| ABD/SC | GU10 - Satinado | | |

Twistlock GU10 IP44 Exterior Basculante

- Clasificación IP44 para aplicaciones exteriores
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Connected by
WiZ



Gris plateado



Negro

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------------|-----------------------|-------|------|
| ATLVOG/IP44/W | GU10* - Blanco | | |
| ATLVOG/IP44/B | GU10* - Negro | 1 | IP44 |
| ATLVOG/IP44/SG | GU10* - Gris plateado | | |



Carril 24V

Carril con Conexión Push-fit y Lock



Carril de 24V



Accesorios



Mini spots

Sistema de planificación de carril 24V



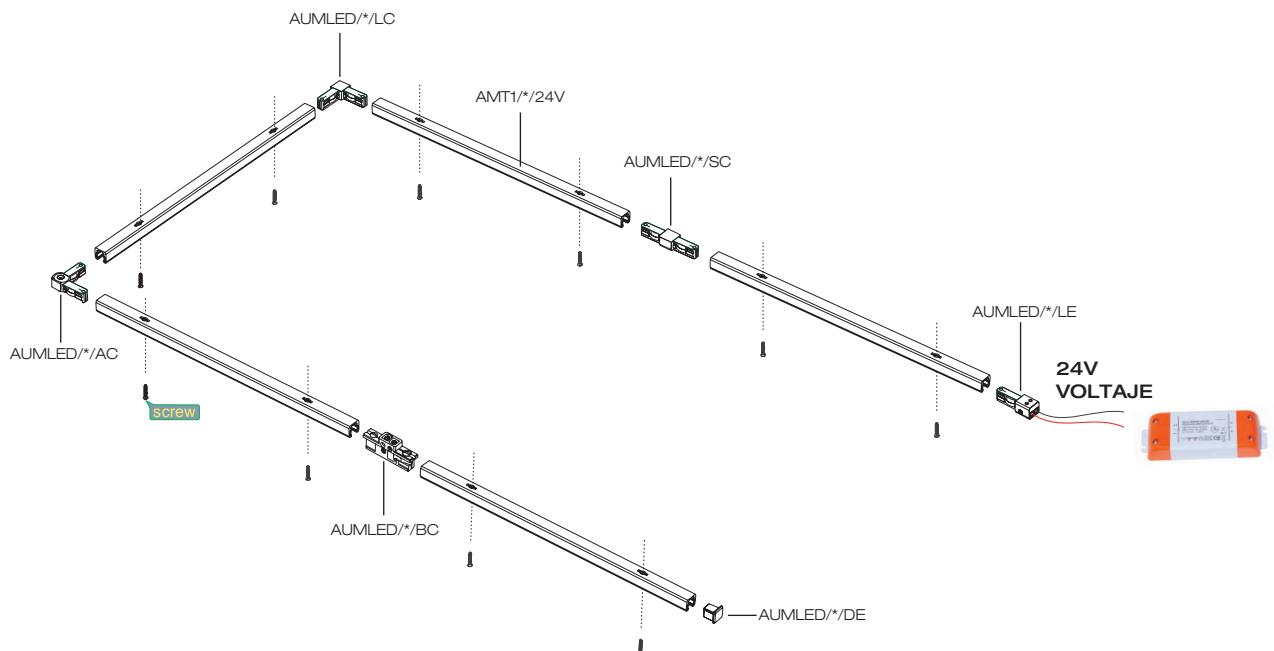
Entrada



Conector recto

Conector
ajustableConector
línea
continuaConector
en L

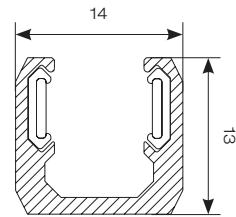
Tapa





Carril Mini 24V

- Carril mini 24V ideal para aplicaciones de exposición de productos
- Se suministra con tapa y entrada
- Drivers disponibles



AMT1/W/24V



AMT1/B/24V

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|------------|------------------|-------|------|
| AMT1/W/24V | 1 metro - Blanco | | |
| AMT1/B/24V | 1 metro - Negro | 3 | IP20 |

| CÓDIGO (DRIVERS) | POTENCIA (W) | LARGO | ALTO | ANCHO |
|------------------|--------------|-------|------|--------|
| ADK15W/24V | 15W | 123mm | 45mm | 19mm |
| ADK60W/24V | 60W | 180mm | 52mm | 36mm |
| ADK120W/24V | 120W | 300mm | 40mm | 30mm |
| ADK200W/24V | 200W | 207mm | 37mm | 68.5mm |



Unity Mini 24V Adjustable Trackspot Accessories



- Amplia gama de accesorios del trackspot ajustable Mini 24V



**Conector de
entrada**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/LE | Blanco |
| AUMLED/B/LE | Negro |



**Conector
recto**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/SC | Blanco |
| AUMLED/B/SC | Negro |



**Conector
ajustable**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/AC | Blanco |
| AUMLED/B/AC | Negro |



**Conector
línea continua**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/BC | Blanco |
| AUMLED/B/BC | Negro |



**Conector
en L**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/LC | Blanco |
| AUMLED/B/LC | Negro |



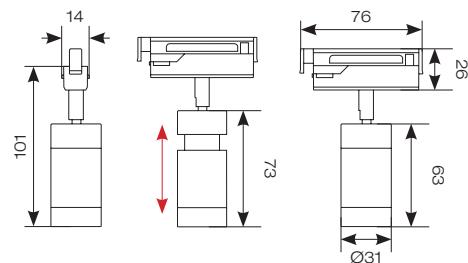
Tapa

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AUMLED/W/DE | Blanco |
| AUMLED/B/DE | Negro |

Unity Mini 24V



- Proyector de carril mini 24V Unity
- Ángulo de apertura ajustable de 5° a 30° para una salida de luz uniforme y altamente eficiente
- Regulable de serie, con dial integrado del 5% al 100%
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte



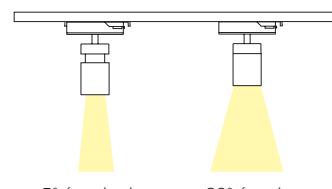
Negro



Diseño delgado y ultracompacto



Blanco



5° ángulo de apertura 30° ángulo de apertura



El cabezal del spot se mueve para modificar el ángulo de apertura

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 24VDC | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 5° a 30° | 3 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|------------------------|--------------|-------|---------------------|-------------------|
| AUMLED/W/CW | Blanco neutro - Blanco | 7W | 4000K | 267 (30°), 146 (5°) | 38 (30°), 21 (5°) |
| AUMLED/B/CW | Blanco neutro - Negro | | | | |
| AUMLED/W/WW | Blanco cálido - Blanco | 7W | 3000K | 225 (30°), 144 (5°) | 36 (30°), 21 (5°) |
| AUMLED/B/WW | Blanco cálido - Negro | | | | |

Carril de 1 línea

Carril con Conexión Push-fit y Lock



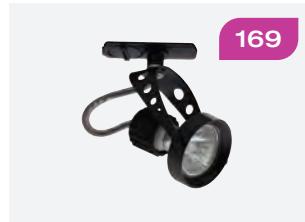
Spot Como GU10 1C



Spot Dara GU10 1C



Spot Zita GU10 1C



Spot Lanzia GU10 1C



Carril de 1 línea



Proyector Unity 1 bajo perfil 1C



Proyector Unity 2 bajo perfil 1C



Proyector Unity 0 1C



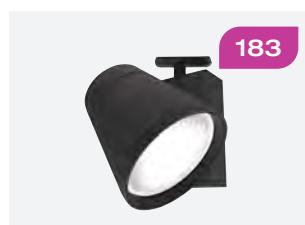
Proyector Unity 11C



Proyector Unity 2 1C



Proyector Unity 3 1C



Proyector Unity 4 1C

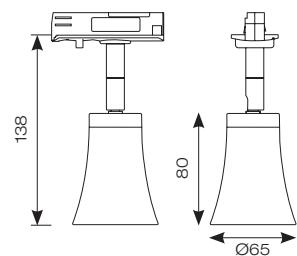


Unity Wallwash 1C

Spot Como GU10 1C



- Spot para carril de 1 línea
- El diseño de la carcasa se adapta a diversas longitudes de lámpara de hasta 56 mm
- Rotación de 355°, ángulo de inclinación del cabezal puntual a 90°
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Blanco



Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|------------|---------------|-------|------|
| ACOGU10S/W | GU10 - Blanco | | |
| ACOGU10S/B | GU10 - Negro | 2 | IP20 |

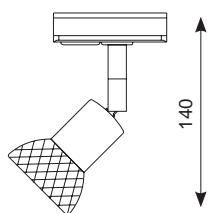
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

Spot Dara GU10 1C



- Spot para carril de 1 línea
- Rotación de 355°, ángulo de inclinación del cabezal puntual a 90°
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Montaje en carril



Montaje en superficie



Negro



Blanco



Connected by
wiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-----------|---------------|-------|------|
| ADGU10S/W | GU10 - Blanco | | |
| ADGU10S/B | GU10 - Negro | 2 | IP20 |

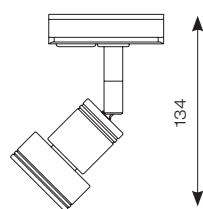
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

Spot Zita GU10 1C



- Spot para carril de 1 línea
- Rotación de 355°, ángulo de inclinación del cabezal puntual a 90°
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Montaje en carril



Montaje en superficie



Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-----------|---------------|-------|------|
| AZGU10S/W | GU10 - Blanco | 2 | IP20 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |

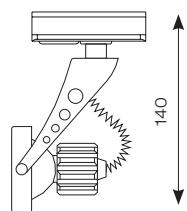
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------|
| AZTR/W | Trim Ring - Blanco |



Spot Lanzia GU10 1C



- Spot para carril de 1 línea
- Rotación de 355 grados, ángulo de inclinación del cabezal puntual a 90°
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
WiZ



Blanco

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-----------|---------------|-------|------|
| ALGU10S/W | GU10 - Blanco | | |
| ALGU10S/B | GU10 - Negro | 2 | IP20 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |

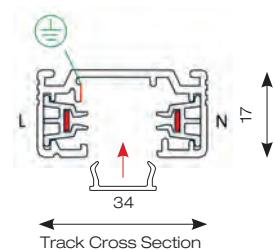
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |



Carril de 1 línea



- Sistema de carril de red 240V 16A para baja tensión y conexiones de red
- Opción de montaje en superficie o suspendido
- Incluye entrada y tapa
- Carga mecánica máxima de 10kg/m



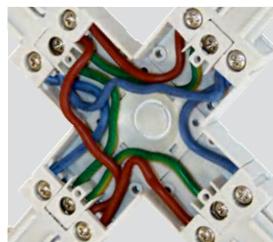
Blanco

Negro



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|--------|-------------------|-------|------|
| AMT1/W | 1 Metros - Blanco | | |
| AMT1/B | 1 Metros - Negro | | |
| AMT2/W | 2 Metros - Blanco | 1 | IP20 |
| AMT2/B | 2 Metros - Negro | | |

Accesorios carril de 1 línea 16A



Acceso de cableado entrante flexible

- Accesos de carril de 1 línea de voltaje de red 16A
- Amplia gama de accesorios de carril



Embellecedor

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|----------|--------------------------------|
| AMTINS/W | 2 metros - Embellecedor blanco |
| AMTINS/B | 2 metros - Embellecedor negro |



Entrada Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|------------|-------------|
| AMTLE/PL/W | Blanco |
| AMTLE/PL/B | Negro |



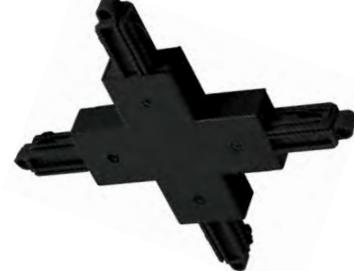
Entrada alimentación derecha

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|------------|-------------|
| AMTLE/PR/W | Blanco |
| AMTLE/PR/B | Negro |



Conector a tope

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------|-------------|
| AMTBC/W | Blanco |
| AMTBC/B | Negro |



Conector en X

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------|-------------|
| AMTXC/W | Blanco |
| AMTXC/B | Negro |



Tapas

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------|-------------|
| AMTDE/W | Blanco |
| AMTDE/B | Negro |

Accesorios carril de 1 línea 16A



- Accesos de carril de 1 línea de voltaje de red 16A
- Amplia gama de accesorios de carril

Accesorio superficie con voltaje de red Unity 2



Conecotor en L - Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|------------|-------------|
| AMTLC/PI/W | Blanco |
| AMTLC/PI/B | Negro |

Conecotor en L - Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|------------|-------------|
| AMTLC/PO/W | Blanco |
| AMTLC/PO/B | Negro |

Conecotor en T - Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AMTTLC/PI/W | Blanco |
| AMTTLC/PI/B | Negro |

Conecotor en T - Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|
| AMTTLC/PO/W | Blanco |
| AMTTLC/PO/B | Negro |



Adaptador de carril 6A

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------|-------------|
| AMTA/W | Blanco |
| AMTA/B | Negro |



Conecotor Flexible

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------|-------------|
| AMTFC/W | Blanco |
| AMTFC/B | Negro |



Kit de suspensión

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------|----------------------------|
| AMTSK | Cable de acero 3m incluido |



Monopunto de superficie

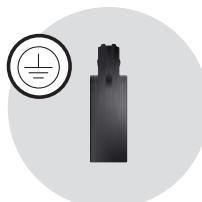
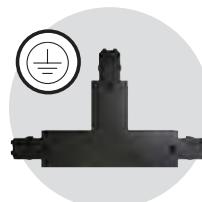
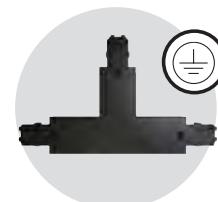
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

(Diámetro 120mm x Profundidad 25mm)

Carril de 1 línea

Sistema de planificación de carril

- Elección de conexión a tierra para instalaciones complejas
- El diagrama adyacente proporciona una ilustración de la selección correcta de accesorios

Entrada
TierraEntrada
TierraConector en L
TierraConector en L
TierraConector en T
TierraConector en T
Tierra

Ejemplo de la selección correcta de accesorios



Accesorios Ópticas

Nuestra amplia gama de accesorios para ópticas permite al instalador cambiar el ángulo de apertura de la salida de luz para adaptarse a las necesidades de los diferentes proyectos. Simplemente desenrosca el frente del cabezal del riel, retira la óptica existente y reemplázala con el nuevo accesorio.



Óptica 20°



Creando una luz de enfoque e intensa, esta óptica es perfecta para, por ejemplo, su uso en galerías y museos donde se requiere un ángulo estrecho para crear un punto focal y resaltar obras de arte o esculturas.

Disponible para su uso con

- Single Circuit Unity Mains 2 - AUTRA/80/20 - p182
- Single Circuit Unity Mains 3 - AUTRA/110/20 - p184
- Single Circuit Unity Mains 4 - AUTRA/110/20 - p185
- Three Circuit Unity Mains 2 - AUTRA/80/20 - p197
- Three Circuit Unity Mains 3 - AUTRA/110/20 - p198

Óptica 40°



Adecuado para uso general en entornos como restaurantes, galerías, hoteles, espacios comerciales y museos, esta óptica se puede usar para resaltar obras de arte en las paredes de las galerías y puede crear una luz ambiental para restaurantes y bares.

Disponible para su uso con

- Single Circuit Unity Mains 0 - AUTRA/50/40 - p180
- Single Circuit Unity Mains 1 - AUTRA/50/40 - p181
- Three Circuit Unity Mains 0 - AUTRA/50/40 - p193
- Three Circuit Unity Mains 1 - AUTRA/50/40 - p194

Óptica 60°



Ideal para su uso en espacios abiertos más grandes, como salas de exposición y espacios comerciales, la óptica proporciona una excelente iluminación general, con una apertura en ángulo que cubre un área grande con luz, al tiempo que minimiza las sombras.

Disponible para su uso con

- Single Circuit Unity Mains 3 - AUTRA/110/60 - p184
- Single Circuit Unity Mains 4 - AUTRA/110/60 - p185
- Three Circuit Unity Mains 3 - AUTRA/110/60 - p198

Óptica 70°



La óptica de 70° se puede utilizar en soluciones de iluminación de riel donde se necesita llenar de luz un gran espacio. Este tamaño es adecuado para grandes espacios comerciales y locales comerciales, ya que crea una gran cantidad de luz mientras reduce las sombras.

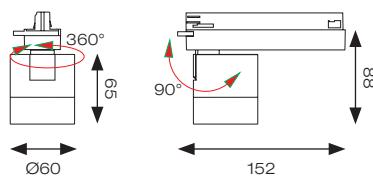
Disponible para su uso con

- Single Circuit Unity Mains 2 - AUTRA/80/70 - p182
- Three Circuit Unity Mains 2 - AUTRA/80/70 - p194

Proyector Unity 1 bajo perfil 1C



- Spot para carril de 1 línea, de perfil bajo, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Difusor de microPRISMas para confort visual y uniformidad
- No regulable

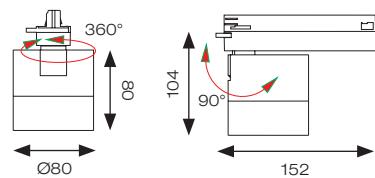


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------------|------------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 90 | 3 | 30° | 1 | IP20 |
| <hr/> | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AULEDLP1/W | Blanco neutro - Blanco | 12W | 4000K | 632 | 53 | |
| AULEDLP1/B | Blanco neutro - Negro | | | | | |
| AULEDLP1/WW/W | Blanco cálido - Blanco | 12W | 3000K | 623 | 52 | |
| AULEDLP1/WW/B | Blanco cálido - Negro | | | | | |

Proyector Unity 2 perfil bajo 1C



- Spot para carril de 1 línea, de perfil bajo, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Difusor para confort visual
- No regulable



Negro



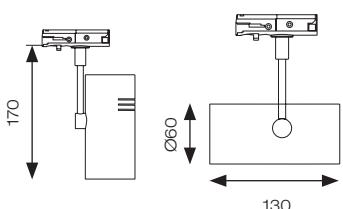
Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|------------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 68.000 | Ra 90 | 3 | 30° | 1 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AULEDP2/W | Blanco neutro - Blanco | 22W | 4000K | 1564 | 71 | |
| AULEDP2/B | Blanco neutro - Negro | | | | | |
| AULEDP2/WW/W | Blanco cálido - Blanco | 22W | 3000K | 1462 | 66 | |
| AULEDP2/WW/B | Blanco cálido - Negro | | | | | |

Proyector Unity O 1C



- Spot para carril de 1 línea, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para confort visual
- No regulable



Montaje en carril



Montaje en superficie



Negro



Blanco

Powered by
HEP

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 45° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDSO/CW/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDSO/CW/B | Blanco neutro - Negro | 10W | 4000K | 691 | 69 |
| AULEDSO/VWW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDSO/VWW/B | Blanco cálido - Negro | 10W | 3000K | 629 | 63 |

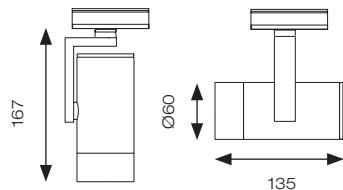
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| AUTRA/50/40 | Accesorio reflector de 50 mm y 40° |

Proyector Unity 1 1C



- Spot para carril de 1 línea, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Blanco



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 90 | 25° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDS1/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDS1/B | Blanco neutro - Negro | 15W | 4000K | 1202 | 80 |
| AULEDS1/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDS1/WW/B | Blanco cálido - Negro | 15W | 3000K | 1112 | 74 |

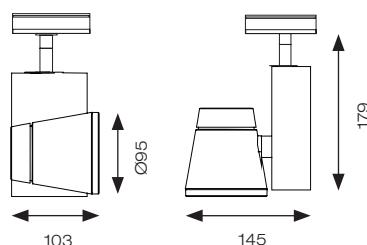
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| AUTRA/50/40 | Accesorio reflector de 50 mm y 40° |

Proyector Unity 2 1C



- Spot para carril de 1 línea, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Black



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDS2/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDS2/B | Blanco neutro - Negro | 29W | 4000K | 2699 | 93 |
| AULEDS2/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDS2/WW/B | Blanco cálido - Negro | 29W | 3000K | 2497 | 86 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

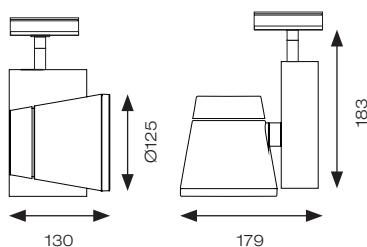
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AUTRA/80/20 | Accesorio reflector de 80 mm 20° |
| AUTRA/80/70 | Accesorio reflector de 80 mm 70° |



Proyector Unity 3 1C



- Spot para carril de 1 línea, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Powered by
TRIDONIC

enlightening your ideas

Negro



Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDS3/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDS3/B | Blanco neutro - Negro | 37W | 4000K | 3239 | 88 |
| AULEDS3/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDS3/WW/B | Blanco cálido - Negro | 37W | 3000K | 2887 | 78 |

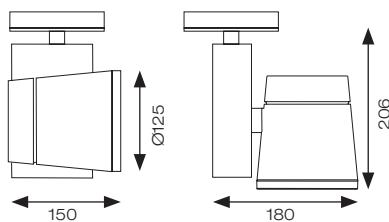
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| AUTRA/110/20 | Accesorio reflector de 110 mm y 20° |
| AUTRA/110/60 | Accesorio reflector de 110 mm 60° |

Proyector Unity 4 1C



- Spot para carril de 1 línea, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Negro



Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDS4/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDS4/B | Blanco neutro - Negro | 42W | 4000K | 3922 | 93 |
| AULEDS4/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDS4/WW/B | Blanco cálido - Negro | 42W | 3000K | 3709 | 88 |

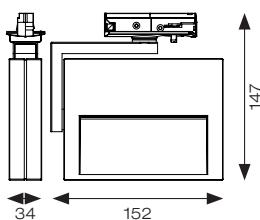
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| AUTRA/110/20 | Accesorio reflector de 110 mm y 20° |
| AUTRA/110/60 | Accesorio reflector de 110 mm 60° |

Unity Wallwash 1C



- Bañador de pared carril de 1 línea con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- El diseño único del reflector mejora la distribución para una máxima eficiencia y salida de luz
- Triac regulable



Powered by



Negro

Powered by
CASAMBI

Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 30/75° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AULEDSW/CW/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| AULEDSW/CW/B | Blanco neutro - Negro | 17W | 4000K | 529lm | 31lm |
| AULEDSW/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AULEDSW/WW/B | Blanco cálido - Negro | 17W | 3000K | 487lm | 28lm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AMON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |



Carril de 3 líneas

Carril estandar 3 líneas con conexión Push fit y Lock



Carril de 3 líneas



Proyector Unity 0 3C



Proyector Unity 1 3C



Proyector Unity2 3C

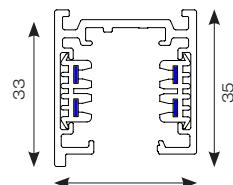


Proyector Unity 1 3C

Carril de 3 líneas



- Sistema de carril de red 240V 16A
- La conectividad de tres carriles proporciona la posibilidad de múltiples encendidos
- Opción de montaje en superficie o suspendido
- El carril se suministra con entrada y tapa
- Carga mecánica máxima de 10kg/m



Track Cross Section

Blanco

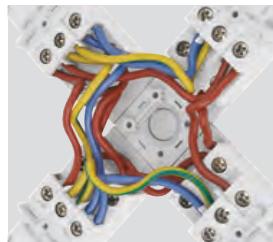


Negro



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|------------------|-------|------|
| A/3MT1/W | 1 Metro - Blanco | | |
| A/3MT1/B | 1 Metro - Negro | | |
| A/3MT2/W | 2 Metro - Blanco | 1 | IP20 |
| A/3MT2/B | 2 Metro - Negro | | |

Accesorios carril de 3 líneas 16A



Acceso de cableado entrante flexible

- Amplia gama de accesorios
- Opción de alimentación para conectores entrada tierra, en L y en T



Embellecedor

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|----------|--------------------------------|
| AMTINS/W | 2 metros - Embellecedor blanco |
| AMTINS/B | 2 metros - Embellecedor negro |



Entrada Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTLE/PL/W | Blanco |
| A/3MTLE/PL/B | Negro |

**Entrada
Tierra**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTLE/PR/W | Blanco |
| A/3MTLE/PR/B | Negro |



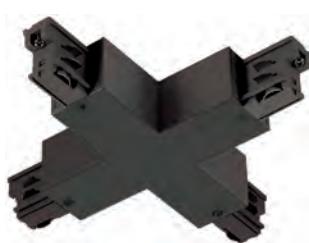
**Conector
línea continua**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|-------------|
| A/3MTBC/W | Blanco |
| A/3MTBC/B | Negro |



**Conector
recto**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|-------------|
| A/3MTSC/W | Blanco |
| A/3MTSC/B | Negro |



**Conector
en X**

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|-------------|
| A/3MTXC/W | Blanco |
| A/3MTXC/B | Negro |



Tapa final

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|-------------|
| A/3MTDE/W | Blanco |
| A/3MTDE/B | Negro |

Accesorios carril de 3 líneas 16A



Accesorio superficie con voltaje de red Unity 2

- Amplia gama de accesorios para carriles y packs de carriles
- Opción de alimentación para conectores entrada tierra, en L y en T



Conecotor en L Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTLC/PI/W | Blanco |
| A/3MTLC/PI/B | Negro |



Conecotor en L Tierra

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTLC/PO/W | Blanco |
| A/3MTLC/PO/B | Negro |



Adaptador 6A

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTTC/PI/W | Blanco |
| A/3MTTC/PI/B | Negro |



Conecotor Flexible

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|-------------|
| A/3MTTC/PO/W | Blanco |
| A/3MTTC/PO/B | Negro |



Kit de suspensión

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|-------------|
| A/3MTFC/W | Blanco |
| A/3MTFC/B | Negro |



Monopunto de superficie

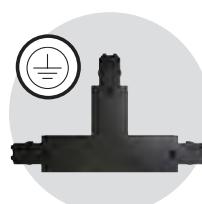
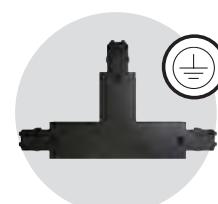
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|----------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Cable de acero 3m incluido |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|----------------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| A/3MON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

Tres líneas

Sistema de planificación de carriles

- Elección de conexión a tierra para instalaciones complejas
- El diagrama adyacente proporciona una ilustración de la selección correcta de accesorios

Entrada
TierraEntrada
TierraConecotor en L
TierraConecotor en L
TierraConecotor en T
TierraConecotor en T
Tierra

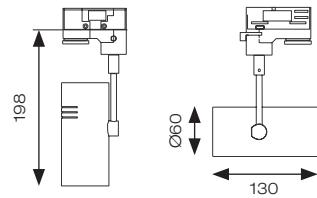
Ejemplo de la selección correcta de accesorios



Proyector Unity O 3C



- Spot para carril de 3 líneas, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para confort visual
- No regulable



Negro



Blanco



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 45° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| A/3ULEDS0/CW/W | Blanco neutro - Blanco | 10W | 4000K | 691 | 69 |
| A/3ULEDS0/CW/B | Blanco neutro - Negro | | 4000K | | |
| A/3ULEDS0/WW/W | Blanco cálido - Blanco | 10W | 3000K | 629 | 63 |
| A/3ULEDS0/WW/B | Blanco cálido - Negro | | 3000K | | |

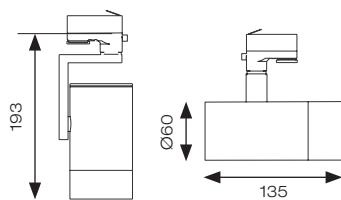
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| A/3MON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| AUTRA/50/40 | Accesorio reflector de 50 mm y 40° |

Proyector Unity 1 3C



- Spot para carril de 3 líneas, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Negro



Blanco



Powered by
HEP

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 90 | 25° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| A/3ULEDS1/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS1/B | Blanco neutro - Negro | 15W | 4000K | 1202 | 80 |
| A/3ULEDS1/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS1/WW/B | Blanco cálido - Negro | 15W | 3000K | 1112 | 74 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| A/3MON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| AUTRA/50/40 | Accesorio reflector de 50 mm y 40° |

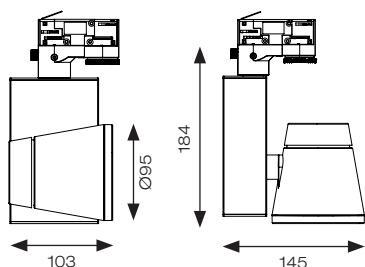




Proyector Unity 2 3C



- Spot para carril de 3 líneas, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



Negro



Blanco



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| A/3ULEDS2/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS2/B | Blanco neutro - Negro | 29W | 4000K | 2699 | 93 |
| A/3ULEDS2/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS2/WW/B | Blanco cálido - Negro | 29W | 3000K | 2497 | 86 |

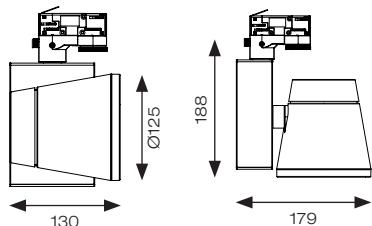
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| A/3MON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AUTRA/80/20 | Accesorio reflector de 80 mm 20° |
| AUTRA/80/70 | Accesorio reflector de 80 mm 70° |

Proyector Unity 3 3C



- Spot para carril de 3 líneas, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 90 | 3 | 40° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| A/3ULEDS3/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS3/B | Blanco neutro - Negro | 37W | 4000K | 3239 | 88 |
| A/3ULEDS3/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| A/3ULEDS3/WW/B | Blanco cálido - Negro | 37W | 3000K | 2887 | 78 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| A/3MON/GU10/W | Monopunto de superficie - Blanco |
| A/3MON/GU10/B | Monopunto de superficie - Negro |

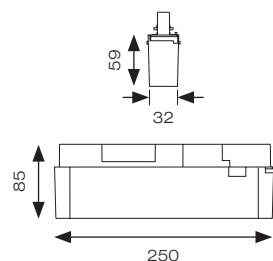
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| AUTRA/110/20 | Accesorio reflector de 110 mm y 20° |
| AUTRA/110/60 | Accesorio reflector de 110 mm 60° |



Emergencia Legion 3C



- Luminaria de emergencia no mantenida para carril de 3 líneas
- Salida de emergencia de 3 horas
- Incluye piloto autotest
- Disponible en acabados en blanco y negro
- La fuente de luz LED de 3,2 W produce 250 lúmenes
- Ángulo de apertura de 105°



Negro



Emergencia en espera



Emergencia operando



Blanco



| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | Ra 70 | 105° | 1 | IP20 |

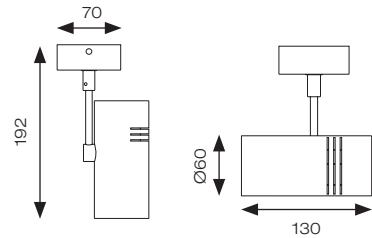
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|----------------------|--------------|-------|------------|------|
| ALEGLED/W | Blanco frío - Blanco | | | | |
| ALEGLED/B | Blanco frío - Negro | 3.2W | 6000K | 250 | 78 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/27/LI | Batería de repuesto Li-FePO4 de 3,2 V 6 Ah |

Proyector Unity O Superficie



- Spot de superficie, con driver integrado
- Rotación de 355° con inclinación de 0-180° en el soporte
- Diseño antideslumbramiento para confort visual
- No regulable



Negro



Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 45° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|
| ASSULEDO/CW/W | Blanco neutro - Blanco | | | | |
| ASSULEDO/CW/B | Blanco neutro - Negro | 10W | 4000K | 691 | 69 |

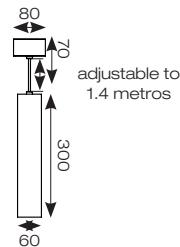
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| AUTRA/50/40 | Accesorio reflector de 50 mm y 40° |



Ruby



- Colgante LED con carcasa metálica disponible en blanco y negro
- Triac regulable de serie



Powered by



Blanco

Negro



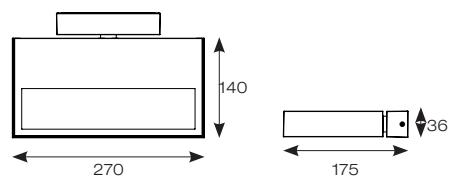
Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|------------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 55° | 1 | IP20 |
| | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ARULEDP/WW/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| ARULEDP/WW/B | Blanco cálido - Negro | 15W | 3000K | 1301 | 87 |

Elite



- El diseño permite la instalación en una orientación hacia arriba o hacia abajo
- Soporte de instalación inclinable ajustable
- Triac regulable de serie



Powered by
CASAMBI



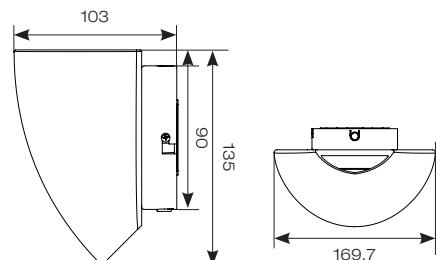
Soporte de instalación inclinable
ajustable

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 50/80° | 1 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AELLED/WL/CW | Blanco neutro | 33W | 4000K | 2549 | 77 |
| AELLED/WL/WW | Blanco cálido | 33W | 3000K | 2122 | 64 |

Duo



- Aplique de aluminio con distribución de luz bidireccional
- Triac regulable de serie



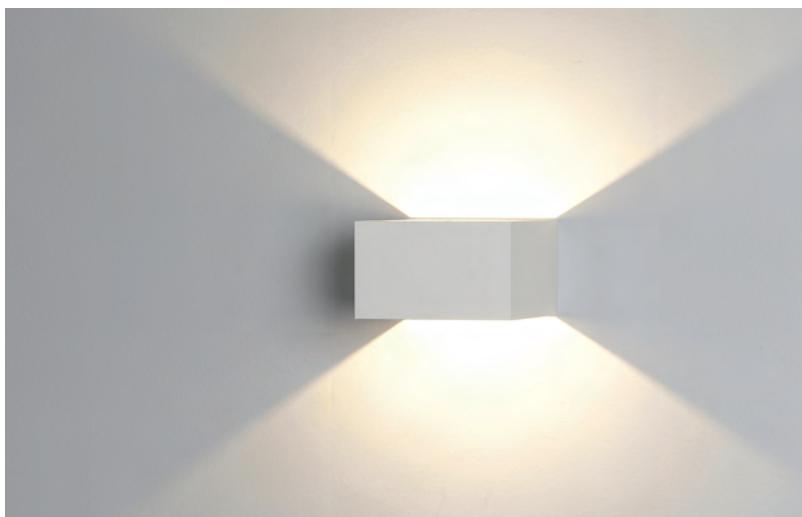
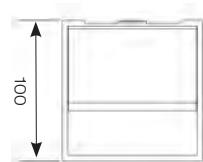
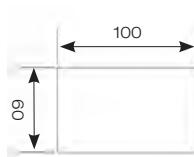
Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|--------------------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 110° | 2 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ADULED/W | LED Wall Light - Blanco cálido | 10W | 3000K | 582 | 58 | |

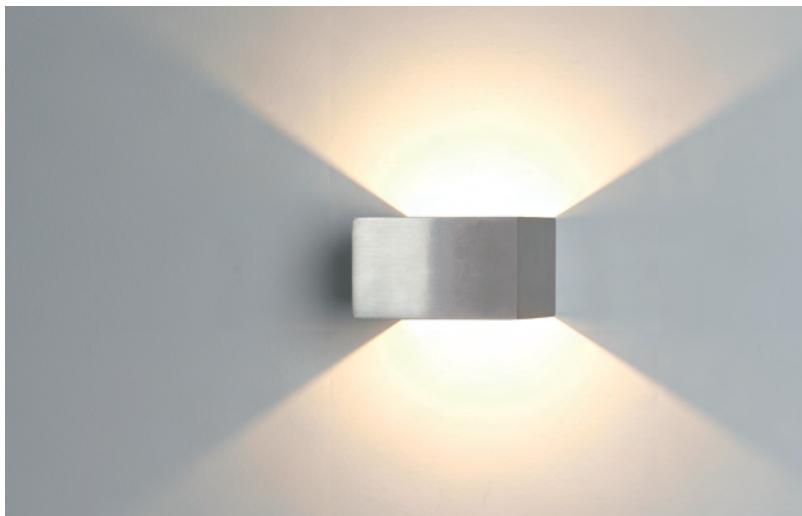
Facet



- Aplicación de pared bidireccional de superficie que proporciona una distribución en ángulo vívida
- Construcción de aluminio con opción de acabados en blanco mate o satinado pulido
- No regulable



Blanco



Satinado

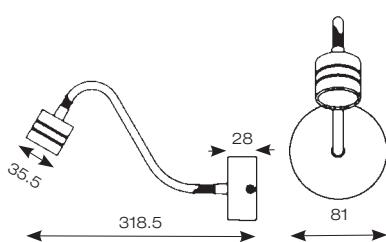
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 30.000 | Ra 93 | 150° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|--------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AFWLED/W | Blanco cálido - Blanco | | | | |
| AFWLED/SC | Blanco cálido - Satinado | 6,5W | 3000K | 183 | 46 |

Aplique lectura Spectrum



- Luz de lectura LED
- Cuerpo de aluminio con Driver integrado
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 30° | 1 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ASPGN/1LED/WHI | Blanco cálido | 2W | 3000K | 80 | 40 |

Drivers LED bajo voltaje No regulables



- Driver no regulable de voltaje constante para aplicaciones LED de 12V
- Driver no regulable de voltaje constante para aplicaciones LED de 24V
- Protección térmica, de cortocircuito y de sobrecarga

Voltaje constante 12V



AD30W/12V



AD75W/12V

Voltaje constante 24V



ADK15W/24V



ADK60W/24V



ADK120W/24V



ADK200W/24V



ADK320W/24V

| CÓDIGO | VOLTAJE | POTENCIA (W) | A | B | C | CLASE | IP |
|-------------|---------|--------------|-------|------|--------|-------|------|
| AD30W/12V | 12V | 30W | 166mm | 52mm | 52mm | 2 | IP20 |
| AD75W/12V | | 75W | 180mm | 30mm | 52mm | | |
| ADK15W/24V | | 15W | 123mm | 45mm | 19mm | | |
| ADK60W/24V | 24V | 60W | 180mm | 52mm | 36mm | 2 | IP20 |
| ADK120W/24V | | 120W | 300mm | 40mm | 30mm | | |
| ADK200W/24V | 24V | 200W | 207mm | 37mm | 68.5mm | 2 | IP67 |
| ADK320W/24V | | 320W | 249mm | 40mm | 70mm | | |

A = Alto B = Largo C = Ancho



Drivers LED corriente constante No regulables

- Driver no regulable de corriente constante para aplicaciones LED de 350 mA
- Driver no regulable de corriente constante para aplicaciones LED de 700 mA
- Protección térmica, de cortocircuito y de sobrecarga

Corriente constante 350mA



AD3W/350



AD9W/350



ADK20W/350

Corriente constante 700mA



AD3W/700



ADK12W/700



ADK20W/700

| CÓDIGO | mA | POTENCIA (W) | A | B | C | CLASE | IP |
|------------|-------|--------------|-------|------|------|-------|------|
| AD3W/350 | | 1-3W | 56mm | 20mm | 39mm | | |
| AD9W/350 | 350mA | 1-9W | 85mm | 22mm | 40mm | 2 | IP20 |
| ADK20W/350 | | 6-20W | 123mm | 45mm | 19mm | | |
| AD3W/700 | | 1-3W | 56mm | 20mm | 39mm | | |
| ADK12W/700 | 700mA | 3W-12W | 123mm | 45mm | 19mm | 2 | IP20 |
| ADK20W/700 | | 6W-20W | 123mm | 45mm | 19mm | | |

A = Alto B = Largo C = Ancho



Driver LED Triac Regulable



12V LED Driver LED Triac Regulable

- Driver Regulable de 12 V
- Rango de atenuación 0-100%
- Adecuado para atenuar la tira Flexible de LED de 12 V
- No es compatible con el uso de RGB**



| CÓDIGO | VOLTAJE | POTENCIA (W) | A | B | C | D | CLASE | IP RATING |
|---------------|---------|--------------|-------|------|------|-------|-------|-----------|
| ADDIM50W/12V | 12V | 50W | 166mm | 24mm | 52mm | 174mm | | |
| ADDIM100W/12V | 12V | 100W | 210mm | 34mm | 67mm | 220mm | 2 | IP20 |

A = Length B = Height C = Width D = Fixing Centres

24V Driver LED Triac Regulable

- Driver Regulable de 24 V
- Rango de atenuación 0-100%
- Adecuado para regular la tira Flexible de LED de 24 V
- No es compatible con el uso de RGB, RGBW y TW**



| CÓDIGO | VOLTAJE | POTENCIA (W) | A | B | C | D | CLASE | IP RATING |
|---------------|---------|--------------|-------|------|------|-------|-------|-----------|
| ADDIM50W/24V | | 50W | 166mm | 24mm | 52mm | 174mm | | IP20 |
| ADDIM100W/24V | 24V | 100W | 210mm | 34mm | 67mm | 220mm | 2 | IP20 |
| ADDIM200W/24V | | 200W | 249mm | 40mm | 72mm | 235mm | | IP67 |

A = Length B = Height C = Width D = Fixing Centres

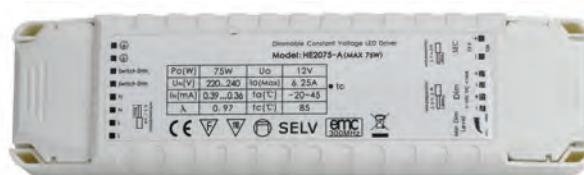
12V LED 1-10V, Switch y Driver regulable DALI



- Driver Regulable de 12V con función de ajuste de atenuación de valor mínimo.
- Rango de atenuación 0-100%.
- Adecuado para atenuar la tira Flexible de LED de 12 V
- Terminales de entrada y salida para facilitar la instalación
- No es compatible con el uso de RGB**



Conexiones y ajustes de regulación



| CÓDIGO | VOLTAJE | POTENCIA (W) | A | B | C | D | CLASE | IP RATING |
|--------------|---------|--------------|-------|------|------|-------|-------|-----------|
| ADDIM75W/12V | 12V | 75W | 220mm | 42mm | 58mm | 190mm | 1 | IP20 |

A = Alto B = Largo C = Ancho D = Fijación

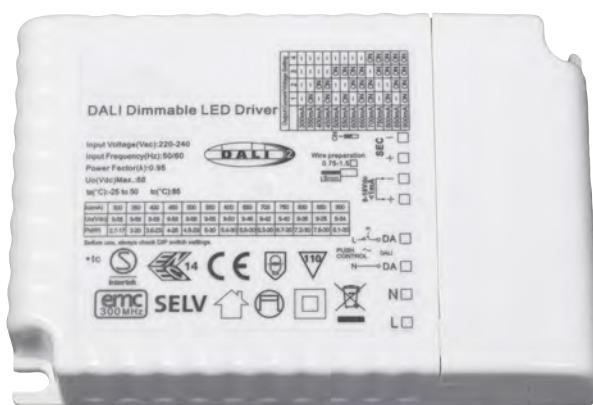


Driver Multicorriente Regulable

- Driver LED Regulable de corriente y multi-voltaje
- Compatible con la mayoría de las luminarias
- El dip-switch integrado permite la selección de la salida requerida
- Opciones de atenuación 1-10V, Push Dim y DALI2
- Protección térmica, de cortocircuito y de sobrecarga



Terminales y
selección de
dip-switch



ADDIM/30/MC

| Código | 300mA | 350mA | 400mA | 450mA | 500mA | 550mA |
|-------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| ADDIM/30/MC | 7-40W | 8-46W | 9-50W | 10-50W | 11-50W | 10-38W |
| 600mA | 650mA | 700mA | 750mA | 800mA | 850mA | 900mA |
| 6-30W | 6-30W | 7-30W | 7-30W | 8-30W | 8-30W | 9-30W |



ADDIM/50/MC

| Código | 700mA | 800mA | 900mA | 1050mA | 1200mA | 1300mA | 1400mA |
|-------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ADDIM/50/MC | 7-40W | 8-46W | 9-50W | 10-50W | 11-50W | 10-38W | 13-50W |
| Código | 900mA | | 1050mA | | 1200mA | | 1750mA |
| ADDIM/60/MC | 8-52W | | 10-60W | | 11-60W | | 15-60W |

| CÓDIGO | POTENCIA (W) | A | B | C | D | CLASE | IP RATING |
|-------------|--------------|-------|------|------|-------|-------|-----------|
| ADDIM/30/MC | 30W | 103mm | 22mm | 67mm | 94mm | | |
| ADDIM/50/MC | 50W | 123mm | 24mm | 79mm | 111mm | 2 | IP20 |
| ADDIM/60/MC | 60W | 202mm | 30mm | 58mm | 111mm | | |

A = Alto B = Largo C = Ancho D = Fijación



Perfil de aluminio para tira LED

- Se suministra con difusor transparente y opal
- Perfiles y difusores suministrados en longitudes de 2 metros
- La instalación de perfiles proporciona un acabado profesional a la instalación y mejora la vida útil del chip LED a través de una disipación de calor optimizada
- Perfiles de aluminio para la instalación con las tiras LED de Ansell BOA, KRAIT, ADDER, COBRA, PYTHON



Perfil de superficie

Cada perfil se suministra con



Perfil en ángulo

Cada perfil se suministra con



Perfil empotrado

Cada perfil se suministra con



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP |
|------------|-------------------------------|------|
| AALU/SP/CO | 2 metros Perfil de superficie | |
| AALU/AP/CO | 2 metros Perfil en ángulo | IP20 |
| AALU/RP/CO | 2 metros Perfil empotrado | |



Tira LED 'Fácil de montar' ...



Paso 1:

Retira el adhesivo de la tira LED y colócalo sobre una superficie limpia y uniforme, asegurándote de que toda la longitud queda firmemente pegada.



Paso 2:

Utilizando las conexiones plug and play, conecta el final de la tira LED hasta un cable de alimentación (**se vende por separado**).



Paso 3:

Conecta el cable de alimentación a tu driver LED (el driver dependerá de la longitud de la tira LED que se instale -**se vende por separado**-) y asegúrate de que el driver LED está conectado a la red eléctrica.



Paso 4:

Enciende la alimentación y disfruta de tu nueva iluminación LED.



Sin herramientas

Todas nuestras gamas de tiras LED se suministran con una parte posterior autoadhesiva, lo que significa que no se requieren adhesivos ni fijaciones para colocar la tira en superficies limpias y secas. Además, todas las tiras están equipadas con conexiones plug-and-play, por lo que no se necesitan soldaduras ni herramientas.



Longitudes pre-cortadas

La tira viene en varias longitudes pre-cortadas desde 100mm hasta 5m, lo que ofrece una versatilidad completa y garantiza una instalación rápida y fácil. Esto, junto con los puntos de corte designados, permite una flexibilidad total para cada instalación.



Customización completa

La amplia gama de diferentes opciones de tiras se complementa con una selección igualmente impresionante de accesorios. Nuestra amplia gama de opciones de conectores permite una fácil instalación incluso para las configuraciones más complejas.

Conectada

El controlador inteligente bluetooth OCTO 12-24V brinda a los usuarios opciones para RGBW, RGB, TW y un solo color. Los ajustes se establecen fácilmente mediante un dispositivo inteligente con la app OCTO, incluyendo control total, atenuación, configuración de escenas y temporizadores preestablecidos.



Tira LED Calculator



Escanea el código para acceder a la herramienta directamente

Nuestro Calculator online de tiras LED simplifica el proceso de elegir la tira y los accesorios correctos para cualquier proyecto, sin importar lo grande o pequeño que sea. El sencillo proceso paso a paso cubre todos los aspectos de la selección y pedido de los productos correctos.

Establece tus requisitos de especificación y el Calculator te dirá todas las piezas que necesitas. Agrega los accesorios necesarios y el Calculator te hará un resumen descargable de todos los productos para hacer el pedido.

Visita <https://anselluk.com/calc/led-strip> para utilizarlo...

Tira LED 24V

Nuestras gamas de tiras LED de alta eficiencia de 24 V, Boa y Krait, logran increíbles rendimientos de iluminaciones de muchos lúmenes y reducen el consumo de energía.

Utilizando la tecnología de chips LED 2835 y 5050, funcionan con la corriente más baja posible, lo que da como resultado una mínima generación de calor y por tanto se mejora la eficiencia general. Con las adiciones de RGBW y blanco sintonizable, la gama asegura que cualquier aplicación comercial pueda ajustarse para asegurar color y confort totales.

LED Krait de 24V, 7,2W por metro (p216 - p217)

Muy eficiente y de lúmenes (600 a 700 lm/M), junto con salidas uniformes de tendidos de 10 m, el LED Krait resalta suavemente cualquier espacio comercial. Resaltando los escaparates o piezas en exposición en la tienda, la gama Krait se utiliza por parte de diseñadores profesionales y expertos en iluminación.

Adecuado para el uso en



Aplicaciones en tiendas y comerciales

Iluminación ambiental general y pequeñas instalaciones en tiendas



Aplicaciones residenciales

En molduras, pequeños dormitorios y zonas de estar



Aplicaciones en hoteles

Iluminación de pasillos, iluminación ambiental para habitaciones de hotel

LED Boa de 24V, 14,4W por metro (p218 - p219)

Gran intensidad (1200 lm/M), con opción para regular o utilizar nuestros controles por Bluetooth OCTO Smart, la tira LED Boa es perfectamente adecuada para cualquier aplicación. Ofrece el máximo iluminación a cambio de la inversión y la tira de gran brillo ofrece efectos dinámicos y uniformidad en tendidos más largos. Los chips LED de alta calidad con valor de índice de representación de colores (CRI) de Ra90 que asegura color y consistencia muy precisos; perfectos para entornos ambientales ideales en hostelería y tiendas.

Todo esto, combinado con la impactante intensidad y gran rendimiento lúmenes por vatio hace posible que el uso de Boa sea una fuente de iluminación principal en instalaciones domésticas o comerciales.

Adecuado para el uso en



Aplicaciones en tiendas y comerciales

Grandes exposiciones abiertas e instalaciones de tiendas



Aplicaciones residenciales

En molduras y grandes zonas de estar abiertas



Aplicaciones en hoteles

Zonas de recepción, zonas de comedores y grandes espacios abiertos.



24V Accesorios de Tira LED

AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS DISPONIBLES

DISPLAY



ACLED/90B



ACLED/XC



ACLED/TC



ACLED/90/FB



ACLED/RC/TOUCH



ACLED/AMP/TOUCH



AMLED/LC



Link Lead Connection



ABOLED/RC/RGBW



ABOLED/RC/TW



AOCTO/RGBW/BTC

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--------------------------------|
| ACLED/90B | 90° Codo |
| ACLED/90/FB | 90° Codo en chaflán |
| ACLED/TC | Conector en T |
| ACLED/XC | Conector en X |
| ACLED100/LL | 100mm Conector (Blanco y RGB) |
| ACLED500/LL | 500mm Conector (Blanco y RGB) |
| ACLED1000/LL | 1000mm Conector (Blanco y RGB) |
| ACLED/ML | 1000mm Mains Lead |
| ACLED/ML/RGB | 1000mm Mains Lead RGB |
| ABOLED/ML/TW | 1000mm Mains Lead |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------------|---|
| ABOLED/ML/RGBW | 1000mm Mains Lead RGB |
| ACLED/RC/TOUCH | Mando a distancia RGB RF |
| ABOLED/RC/RGBW | Control remoto táctil RGBW |
| ABOLED/RC/TW | Control remoto táctil blanco dinámico |
| ACLED/AMP/TOUCH | Amplificador RGB (Repetidor) |
| ABOLED/AMP/RGBW | Repetidor de señal para control remoto RGBW |
| ABOLED/AMP/TW | Repetidor de señal para control remoto TW |
| AMLED/LC | Junta flexible de ajuste rápido |
| ABOLED/LC/RGBW | 500mm Conector (RGBW) |
| AOCTO/RGBW/BTC | 12 - 24V Controlador OCTO |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------------|
| ADK60W/24V | 60W 24V Constant Corriente Constante |
| ADK120W/24V | 120W 24V Constant Corriente Constante |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------------|
| ADK200W/24V | 200W 24V Constant Corriente Constante |
| ADK320W/24V | 320W 24V Constant Corriente Constante |



Krait 24V Plug and Play

Flexible Strip 7,2W por metro



- Tira LED flexible monocolor, RGB, RGBW y blanco dinámico con trasera autoadhesiva
 - Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes
 - Puntos de corte: 3000K, 4000K: 100 mm RGB, RGBW y TW: 167 mm
 - Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
 - **Ver drivers en pg. 208**
 - **Ver lista de accesorios en pg. 215**



Blanco neutro



Blanco cálido



Blanco dinámico



RGB



Two metal components, possibly connectors or terminals, are shown. One component has a yellow label with the number '1' and a red label with the number '2'. The other component has a similar label arrangement.

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 24V | L70 40.000 | Ra 90 | 120° | 3 | IP20 | 7,2W/m |

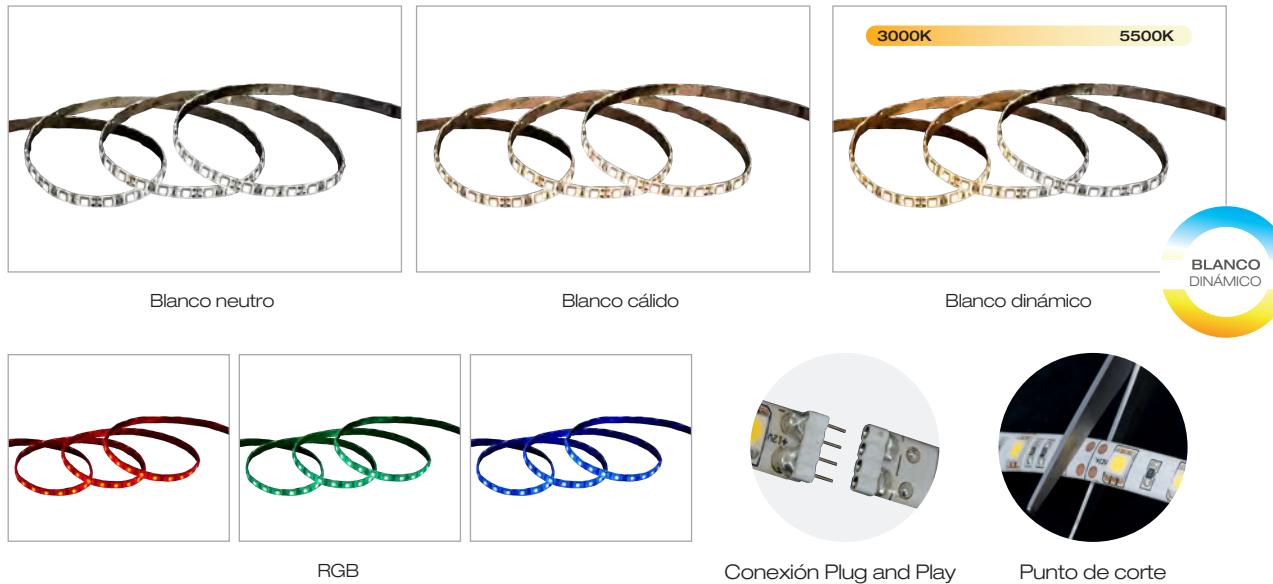
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------|-------|-----------------|-----------------|
| AKRLED/100/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/100/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/100/RGB | RGB | 100mm | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/100/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/100/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| AKRLED/300/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/300/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/300/RGB | RGB | 300mm | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/300/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/300/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| AKRLED/500/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/500/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/500/RGB | RGB | 500mm | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/500/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/500/TW | TW | | TW | N/A | N/A |

Krait 24V Plug and Play

Flexible Strip 7,2W por metro



- Tira LED flexible monocolor, RGB, RGBW y blanco dinámico con trasera autoadhesiva
- Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes
- Puntos de corte: 3000K, 4000K: 100 mm RGB, RGBW y TW: 167 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- Ver drivers en pg. 208**
- Ver lista de accesorios en pg. 215**



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 24V | L70 40.000 | Ra 90 | 120° | 3 | IP20 | 7,2W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------|----------|-------|-----------------|-----------------|
| AKRLED/1000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/1000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/1000/RGB | RGB | 1 metro | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/1000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/1000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| AKRLED/2000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/2000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/2000/RGB | RGB | 2 metros | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/2000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/2000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| AKRLED/5000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 734 (por metro) | 102 (por metro) |
| AKRLED/5000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 720 (por metro) | 100 (por metro) |
| AKRLED/5000/RGB | RGB | 5 metros | RGB | N/A | N/A |
| AKRLED/5000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| AKRLED/5000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |

Boa 24V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro



- Tira LED Flexible monicolor, RGB, RGBW y TW con respaldo autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas lo que conlleva mucho tiempo
- Puntos de corte: 3000K, 4000K: 50 mm RGB, RGBW y TW: 100 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- [Ver drivers en pg. 208](#)
- [Ver lista de accesorios en pg. 215](#)



Blanco neutro



Blanco cálido



Blanco dinámico



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 24V | L70 40.000 | Ra 90 | 120° | 3 | IP20 | 14,4W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------|-------|------------------|-----------------|
| ABOLED/100/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/100/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/100/RGB | RGB | 100mm | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/100/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/100/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| ABOLED/300/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/300/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/300/RGB | RGB | 300mm | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/300/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/300/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| ABOLED/500/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/500/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/500/RGB | RGB | 500mm | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/500/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/500/TW | TW | | TW | N/A | N/A |

Boa 24V Plug and Play

Flexible Strip 14,4W por metro



- Tira LED Flexible monicolor, RGB, RGBW y TW con respaldo autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas lo que conlleva mucho tiempo
- Puntos de corte: 3000K, 4000K: 50 mm RGB, RGBW y TW: 100 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- [Ver drivers en pg. 208](#)
- [Ver lista de accesorios en pg. 215](#)



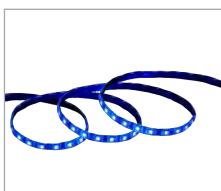
Blanco neutro



Blanco cálido



Blanco dinámico



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 24V | L70 40.000 | Ra 90 | 120° | 3 | IP20 | 14,4W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------|----------|-------|------------------|-----------------|
| ABOLED/1000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/1000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/1000/RGB | RGB | 1 metro | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/1000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/1000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| ABOLED/2000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/2000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/2000/RGB | RGB | 2 metros | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/2000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/2000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |
| ABOLED/5000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1478 (por metro) | 102 (por metro) |
| ABOLED/5000/WW | Blanco cálido | | 3000K | 1368 (por metro) | 95 (por metro) |
| ABOLED/5000/RGB | RGB | 5 metros | RGB | N/A | N/A |
| ABOLED/5000/RGBW | RGBW | | RGBW | N/A | N/A |
| ABOLED/5000/TW | TW | | TW | N/A | N/A |



Tira 12V

Nuestras gamas de tiras 12 V, Cobra y Adder: las conexiones plug and play en toda la familia garantizan que se instalen fácilmente. La gama de accesorios y drivers LED se adaptan para garantizar que puedas encontrar el conjunto perfecto de productos para cualquier forma o tamaño de la sala a iluminar.

Adder LED 12V 7,2W por metro (p222 - p223)

La tira Adder es la solución perfecta para conseguir la sutil iluminación de acento en cualquier vivienda. El bajo rendimiento (alrededor de 500 lm/m) permite que la instalación combine forma y función; instalándose, por ejemplo, discretamente bajo armarios.

Cobra LED 12V 14,4W por metro (p224 - p225)

De perfil delgado, alto rendimiento (1000 lm/m), fácil de instalar utilizando la parte posterior autoadhesiva, nuestra tira LED Cobra ofrece la versatilidad de ser tu principal fuente de luz o funcionar como iluminación de acento.



12V Strip Accessories

AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS DISPONIBLES

DISPLAY



ACLED/90B



ACLED/XC



ACLED/TC



ACLED/90/FB



ACLED/RC/TOUCH



ACLED/AMP/TOUCH



AMLED/LC



Link Lead Connection



AOCTO/RGBW/BTC

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|--------------------------------|
| ACLED/90B | 90° Codo |
| ACLED/90/FB | 90° Codo en chaflán |
| ACLED/TC | Conector en T |
| ACLED/XC | Conector en X |
| ACLED100/LL | 100mm Conector (Blanco y RGB) |
| ACLED500/LL | 500mm Conector (Blanco y RGB) |
| ACLED1000/LL | 1000mm Conector (Blanco y RGB) |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------------|--------------------------------------|
| ACLED/ML | 1000mm Mains Lead |
| ACLED/ML/RGB | 1000mm Mains Lead RGB |
| ACLED/RC/TOUCH | Mando a distancia RGB RF |
| ACLED/AMP/TOUCH | Amplificador RGB (Repetidor) |
| AMLED/LC | Junta flexible de ajuste rápido |
| AOCTO/RGBW/BTC | 12 - 24V Single CCT/RGBW Controlador |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------------|
| AD30W/12V | 30W 12V Driver Voltaje constante |
| AD75W/12V | 75W 12V Driver Voltaje constante |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ADDIM75W/12V | 75W 12V Regulable (1-10V o Switch Dim) |



Adder 12V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro



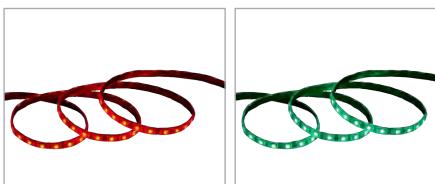
- Tira LED Flexible monicolor con dorso autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas
- Puntos de corte cada 100 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- Caída de tensión de 1,5 V cada 5 metros
- **Ver drivers en pg. 208**
- **Ver lista de accesorios en pg. 221**



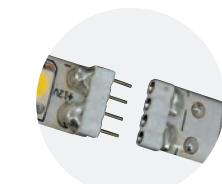
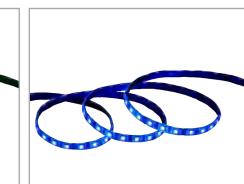
Blanco neutro



Blanco cálido



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 12V | L70 40.000 | Ra 80 | 120° | 3 | IP20 | 7,2W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------|-------|-----------------|----------------|
| AADLED/100/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/100/WW | Blanco cálido | 100mm | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/100/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| AADLED/300/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/300/WW | Blanco cálido | 300mm | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/300/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| AADLED/500/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/500/WW | Blanco cálido | 500mm | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/500/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |

Adder 12V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro



- Tira LED Flexible monicolor con dorso autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas
- Puntos de corte cada 100 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- Caída de tensión de 1,5 V cada 5 metros
- **Ver drivers en pg. 208**
- **Ver lista de accesorios en pg. 221**



Blanco neutro



Blanco cálido



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 12V | L70 40.000 | Ra 80 | 120° | 3 | IP20 | 7,2W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|----------|-------|-----------------|----------------|
| AADLED/1000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/1000/WW | Blanco cálido | 1 metro | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/1000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| AADLED/2000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/2000/WW | Blanco cálido | 2 metros | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/2000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| AADLED/5000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 520 (por metro) | 80 (por metro) |
| AADLED/5000/WW | Blanco cálido | 5 metros | 3000K | 495 (por metro) | 75 (por metro) |
| AADLED/5000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |

Cobra 12V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro



- Tira LED Flexible monocolor de alta densidad (brillo) con reverso autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas, lo que conlleva mucho tiempo
- Puntos de corte cada 50 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- Caída de tensión de 1,5 V cada 5 metros
- **Ver drivers en pg. 208**
- **Ver lista de accesorios en pg. 221**



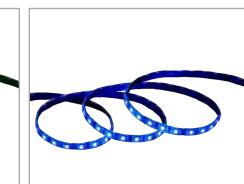
Blanco neutro



Blanco cálido



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 12V | L70 40.000 | Ra 80 | 120° | 3 | IP20 | 14,4W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (LM) | lm/W |
|---------------|---------------|--------|-------|------------------|----------------|
| ACLED/100/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/100/WW | Blanco cálido | 100mm | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/100/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| ACLED/300/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/300/WW | Blanco cálido | 300mm | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/300/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| ACLED/500/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/500/WW | Blanco cálido | 500mm | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/500/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |

Cobra 12V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro



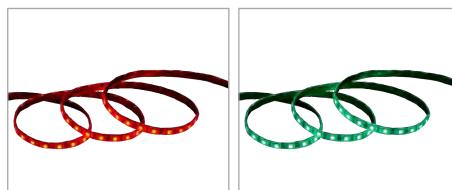
- Tira LED Flexible monocolor de alta densidad (brillo) con reverso autoadhesivo
- Las conexiones Plug y Play de ajuste rápido eliminan la necesidad de soldar juntas, lo que conlleva mucho tiempo
- Puntos de corte cada 50 mm
- Los accesorios de unión y conexión se venden por separado
- Caída de tensión de 1,5 V cada 5 metros
- **Ver drivers en pg. 208**
- **Ver lista de accesorios en pg. 221**



Blanco neutro



Blanco cálido



RGB



Conexión Plug and Play



Punto de corte

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | POTENCIA (W) |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|--------------|
| 12V | L70 40.000 | Ra 80 | 120° | 3 | IP20 | 14,4W/m |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | LENGTH | CCT | FLUJO (LM) | lm/W |
|----------------|---------------|----------|-------|------------------|----------------|
| ACLED/1000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/1000/WW | Blanco cálido | 1 metro | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/1000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| ACLED/2000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/2000/WW | Blanco cálido | 2 metros | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/2000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |
| ACLED/5000/CW | Blanco neutro | | 4000K | 1000 (por metro) | 76 (por metro) |
| ACLED/5000/WW | Blanco cálido | 5 metros | 3000K | 950 (por metro) | 73 (por metro) |
| ACLED/5000/RGB | RGB | | RGB | N/A | N/A |

Python White Flexible Strip Kits

- Kit de tira Flexible de 5 metros con dorso autoadhesivo
- Recomendado para ámbito doméstico
- Incluye junta Flexible de ajuste rápido
- Conexión Plug y Play rápida y fácil de instalar desde el Driver hasta la tira de LED
- Punto de corte cada 80 mm
- 6W por metro



Cada kit incluye:



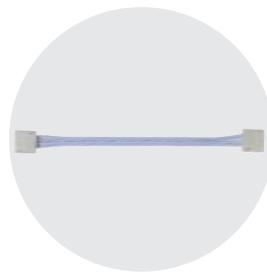
Driver LED



Tira 5m



Conexión Plug-in
desde la tira al driver



Junta flexible de ajuste rápido

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 20.000 | 120° | 2 | IP20 |

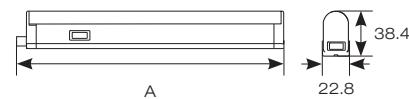
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| APYLED/KIT/CW | Blanco neutro | 22W | 4000K | 1800 | 80 |
| APYLED/KIT/WW | Blanco cálido | 22W | 3000K | 1600 | 75 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMLED/LC | Junta flexible de ajuste rápido |

Matrix CCT



- Regleta LED CCT seleccionable con Driver integrado
- El interruptor de montaje lateral permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 3000K o 4000K
- Incluye clips de conexión en ángulo recto
- Conectable en línea hasta un máximo de doce luminarias
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 25.000 | Ra 80 | 100° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|---------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------|
| AMALED20/CCT | | 3W | | 290 (4000K) | 97 (4000K) | 220mm |
| AMALED50/CCT | | 7W | | 712 (4000K) | 102 (4000K) | 525mm |
| AMALED80/CCT | CCT Seleccionable | 13W | 3000K/4000K | 1320 (4000K) | 102 (4000K) | 858mm |
| AMALED120/CCT | | 18W | | 1844 (4000K) | 102 (4000K) | 1158mm |

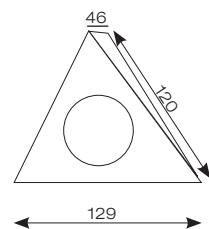
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------|
| A250TLL/T5 | Conector LED MATRIX 250 mm |
| A500TLL/T5 | Conector LED MATRIX 500 mm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------|
| A1000TLL/T5 | Conector LED MATRIX 1000 mm |

Reveal Tri-Light



- Superficie de red AC 230V bajo downlight de armario
- Tecnología LED AC integrada
- 1,5 metros de cable de red incorporado para una instalación rápida
- Reemplazo directo por halógeno tradicional
- No regulable



Blanco neutro



Blanco cálido

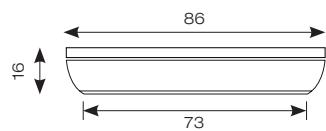
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ARLEDTL/CW | Blanco neutro | 2W | 4000K | 123 | 61 |
| ARLEDTL/WW | Blanco cálido | 2W | 3000K | 111 | 56 |

Reveal Cabinet Light



- Luz de armario de superficie de red de perfil bajo de 230 V CA
- Tecnología LED AC integrada
- 1,5 metros de cable de red incorporado para una instalación rápida
- No regulable



Blanco



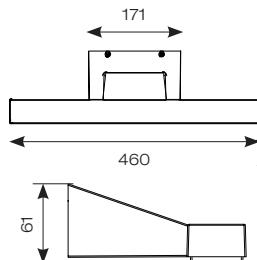
Plata

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|------------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ARCLED/CW/W | Blanco neutro - Blanco | 2W | 4000K | 146 | 73 |
| ARCLED/CW/SS | Blanco neutro - Plata | | | | |
| ARCLED/WW/W | Blanco cálido - Blanco | 2W | 3000K | 132 | 66 |
| ARCLED/WW/SS | Blanco cálido - Plata | | | | |

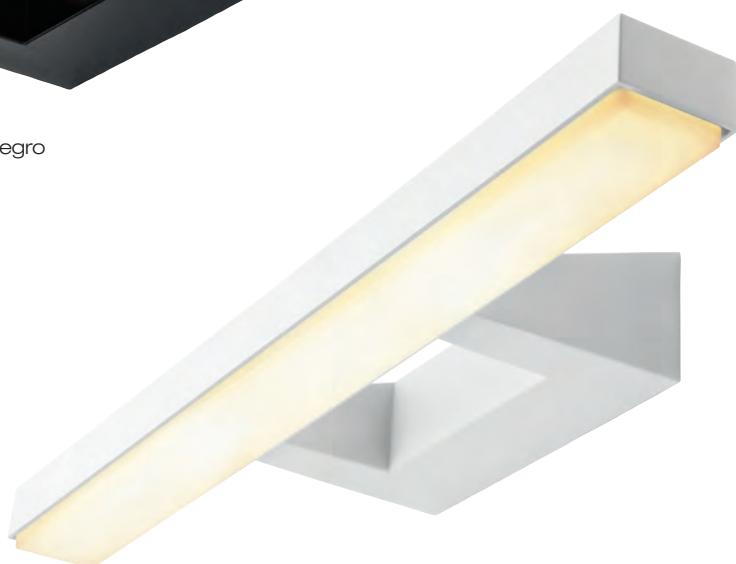
Aplique espejo Kaiser



- Luz de baño arquitectónica y moderna
- La salida de luz direccional hacia abajo proporciona una iluminación óptima alrededor del fregadero y el área del espejo
- Acabado de aluminio en negro o blanco en opciones de temperatura de color de 3000K o 4000K
- No regulable



Negro



Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|--------------|------------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 3 | 110° | 2 | IP44 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AKAILED/W/CW | Blanco neutro - Blanco | | | | | |
| AKAILED/B/CW | Blanco neutro - Negro | 15W | 4000K | 1000 | 63 | |
| AKAILED/W/WW | Blanco cálido - Blanco | | | | | |
| AKAILED/B/WW | Blanco cálido - Negro | 15W | 3000K | 940 | 59 | |



Amenity



234



276



298

Aplicues exterior

Plafones

Empotrados pared



314



327



333

Balizas

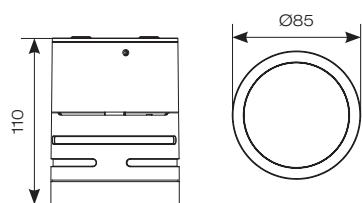
Proyectores

Empotrados suelo exterior



Aplique CCT Reef

- Aplique de exterior
- Construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Placa base de instalación sencilla con conector rápido incluido para fácil instalación
- No regulable



Negro

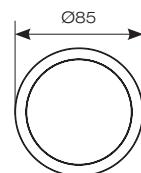
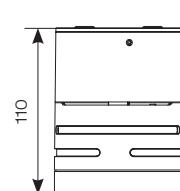
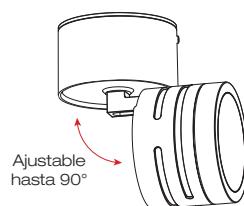


Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-------------|----------------------------|--------------|-----------------|-------------|------------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AREELEDD | CCT Seleccionable - Negro | 5W | 3000/4000/6000K | 486 (4000K) | 97 (4000K) |
| AREELEDD/WH | CCT Seleccionable - Blanco | | | | |

Aplique Reef basculante

- Aplique de exterior
- Construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Placa base de instalación sencilla con conector rápido incluido para fácil instalación
- No regulable



Negro

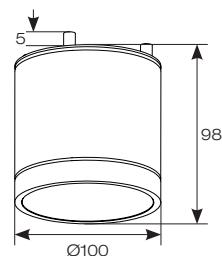


Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-------------|----------------------------|--------------|-----------------|-------------|------------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AREELEDA/BL | CCT Seleccionable - Negro | 5W | 3000/4000/6000K | 486 (4000K) | 97 (4000K) |
| AREELEDA | CCT Seleccionable - Blanco | | | | |

Furia

- Aplique de exterior
- Tecnología LED AC integrada
- Ángulo de apertura de 37°
- Triac regulable de serie



Grafito



Blanco

Powered by
CASAMBI

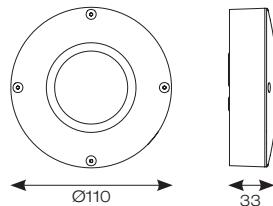
| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-----------|-------------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 35° | 1 | IP55 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AFULED/W | Blanco cálido - Blanco | 10W | 3000K | 719 | 74 | |
| AFULED/GR | Blanco cálido - Grafito | | | | | |

*good things
take time*



Callisto

- Aplique/plafón de exterior
- Construcción de aluminio con opción de acabado de pintura blanca o grafito
- Tecnología LED AC integrada
- Tornillos de llave Allen de acero inoxidable antivandálico
- No regulable



Grafito



Blanco

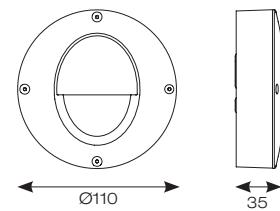
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------|-------------------------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 65° | 2 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ACLLED/W | Blanco cálido - Blanco | 4W | 3000K | 181 | 45 | |
| ACLLED/GR | Blanco cálido - Grafito | | | | | |

Callisto

Niveles bajos



- Luz de superficie para niveles bajos
- Construcción de aluminio con opción de acabado de pintura blanca o grafito
- Tecnología LED AC integrada
- Tornillos de llave Allen de acero inoxidable antivandálico
- No regulable



Grafito

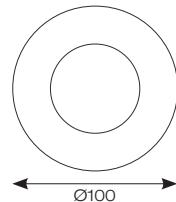


Blanco

| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-------------|-------------------------|-----------------|-------|------------|------|
| 230V | Ra 80 | 50° | 2 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ACLPWLED/W | Blanco cálido - Blanco | 4W | 3000K | 121 | 31 |
| ACLPWLED/GR | Blanco cálido - Grafito | | | | |

Pi CCT

- Aplique/plafón delgado
- Construcción de aluminio con opción de acabado de pintura blanca o grafito
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Difusor frontal de vidrio templado opal
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Grafito



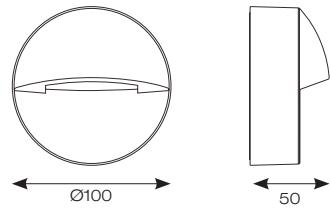
Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-------------|-------------------|-------|--------------|-----------------|-------------|------------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 3 | 115° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| APIWCLED/W | Blanco | | 2,5W | 3000/4000K | 150 (4000K) | 63 (4000K) | |
| APIWCLED/GR | Grafito | | | | | | |



Pi CCT Niveles bajos

- Luz de superficie ultradelgada para niveles bajos
- Construcción de aluminio con opción de acabado de pintura blanca o grafito
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Difusor frontal de vidrio templado opal
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Grafito



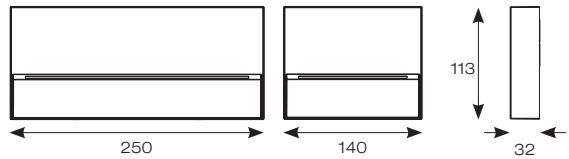
Blanco

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|------------|-------------------|-------|--------------|-----------------|------------|------------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 3 | 20/60° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| APILLED/W | Blanco | | 2,5W | 3000/4000K | 60 (4000K) | 25 (4000K) | |
| APILLED/GR | Grafito | | | | | | |

Galia Mini y Maxi



- Aplique cuadrado ultradelgado de montaje en superficie
- Construcción en aluminio con acabado de pintura de grafito texturizado
- Dos tamaños disponibles: Mini y Maxi
- Terminales de alimentación de entrada y salida para una instalación rápida y sencilla
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Mini



Maxi



Galia Mini opción de cubierta efecto óxido



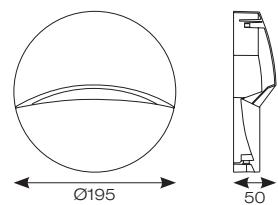
Galia Mini opción de cubierta de hormigón

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|------------------|-------------------|--------------|-----------------|-------|-------------|------------|
| 230V | L70 59.000 | Ra 80 | 20°/100° | 1 | IP65 | IK09 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | | FLUJO (lm) | lm/W |
| AGALIA/MINI | Mini | | | | | |
| AGALIA/MINI/CONC | Mini - Hormigón | 4W | | | 117 (4000K) | 15 (4000K) |
| AGALIA/MINI/RUST | Mini - Óxido | | | | | |
| AGALIA/MAXI | Maxi | | 3000K/4000K | | | |
| AGALIA/MAXI/CONC | Maxi - Hormigón | 8W | | | 220 (4000K) | 27 (4000K) |
| AGALIA/MAXI/RUST | Maxi - Óxido | | | | | |

Matala CCT



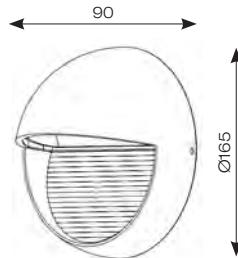
- Perfil ultra-delgado, montaje en superficie
- Construcción de aluminio con acabado en grafito
- Cubierta frontal sin tornillos con acceso oculto para llave Allen
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------|-------------------|--------------|-----------------|-------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 85° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AMATROLED | CCT Seleccionable | 7W | 3000K/4000K | 258 (4000K) | 37 (4000K) | |

Kappa

- Aplice con driver integrado
- Construcción de aluminio
- No regulable



Negro



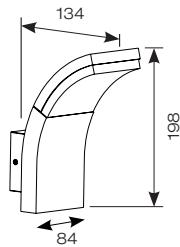
Gris plateado

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-------------|-------------------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 70 | 90° | 1 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AKLED/B | Blanco neutro - Negro | | 4000K | 270 | 60 |
| AKLED/SG | Blanco neutro - Gris plateado | | | | |
| AKLED/B/WW | Blanco cálido - Negro | 4,5W | 3000K | 117 | 26 |
| AKLED/SG/WW | Blanco cálido - Gris plateado | | | | |

Senza



- Aplique de aluminio
- Recomendado para ámbito doméstico
- Sensor PIR opcional
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- No regulable



Disponible
baliza Senza
ver p317



6 a 9 metros
5 segundos a 8
minutos
10 a 2000 LUX



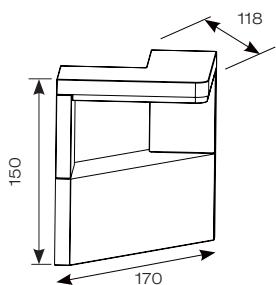
PIR

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 80/140° | 1 | IP54 | IK07 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------------|--------------|-------|------------|------|
| ASELED/WL | Blanco neutro | 6W | 4000K | 366 | 52 |
| ASELED/WL/PIR | PIR - Blanco neutro | | | | |
| ASELED/WL/WW | Blanco cálido | 6W | 3000K | 410 | 68 |
| ASELED/WL/PIR/WW | PIR - Blanco cálido | | | | |

Arco

- Aplique LED
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- No regulable



Disponible
baliza Arco
ver p318



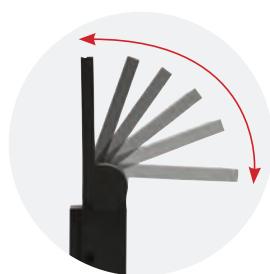
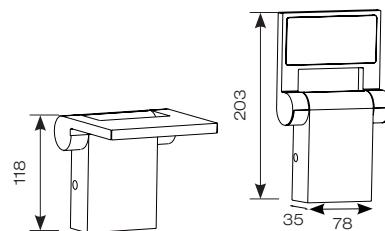
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 60/90° | 1 | IP54 | IK07 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AARLED/WL | Blanco neutro | 11W | 4000K | 643 | 58 |
| AARLED/WL/WW | Blanco cálido | 11W | 3000K | 468 | 46 |



Tempo

- Aplique de aluminio
- Cabezal ajustable a 90° para dirección variable de la luz
- Sensor PIR opcional
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- No regulable



90° cabeza ajustable



6 a 10 metros
8 segundos a 8 minutos
5 a 200 LUX



PIR

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP54 | IK07 |

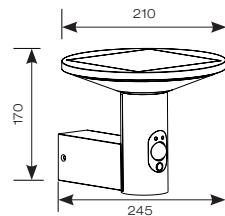
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------------|--------------|-------|------------|------|
| ATLED/WL | Blanco neutro | 10W | 4000K | 738 | 73 |
| ATLED/WL/PIR | PIR - Blanco neutro | | | | |
| ATLED/WL/WW | Blanco cálido | 10W | 3000K | 685 | 64 |
| ATLED/WL/PIR/WW | PIR - Blanco cálido | | | | |



Talana Solar



- Aplique de aluminio con energía solar
- Sensor de movimiento PIR de serie
- La carga de batería se produce únicamente con luz natural
- 2 modos de funcionamiento
 - 1) 11% de salida después de la puesta del sol, movimiento detectado 100% de salida, sin movimiento 11% durante 20 horas, teniendo en cuenta la posición y las condiciones meteorológicas locales.
 - 2) Movimiento detectado 100% de salida, sin movimiento apagado
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- La batería solo se recarga mediante luz natural



Disponible
baliza Talana
ver p314



PIR

 6 a 10 metros
 1 minuto
 10 a 45 LUX

| VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | CLASE | IP | IK |
|-------------------|-------|-------|------|------|
| L70 36.000 | Ra 80 | 3 | IP54 | IK07 |

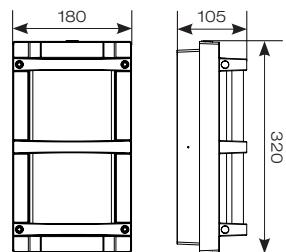
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CCT | FLUJO (lm) |
|------------|---------------|-------|------------|
| ATASLED/WL | Blanco neutro | 4000K | 210lm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/17 | Batería de iones de litio de repuesto de 7.4V 1500mAh |

Tridon CCT



- Construcción de aluminio con clasificación IP66 con difusor de policarbonato opal
- El interruptor de selección de CCT interno permite al instalador elegir el CCT entre 3000K y 4000K en el punto de instalación
- Puntos de fijación traseros que permiten la opción de montaje en caja BESA
- Orificios piloto laterales horizontales que aceptan entradas de conducto de superficie de 20 mm
- Tornillos de llave Allen de acero inoxidable antivandálico
- Opciones de Sensor de Microondas y fotocélula disponibles
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Negro



Grafito

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 120° | 1 | IP66 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|
| ATRILED/B | Negro | | | | |
| ATRILED/G | Grafito | 8W | 3000/4000K | 701 (4000K) | 88 (4000K) |

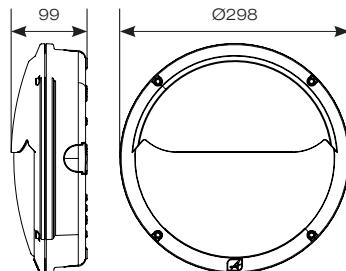
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
| /PC | Sensor crepuscular | /MWS | Sensor microondas interno |



Lucca CCT



- Construcción de aluminio con clasificación IP66, con tornillos Allen antivandálico de acero inoxidable para retener el difusor y el marco de policarbonato opal
- Temperatura de color y potencia seleccionables mediante interruptor integrado
- No regulable



Temperatura
de Color
Selezionabile

Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Negro



Cubierta de entrada para
conducto extraíble de
20 mm para facilitar la
instalación



Grafito

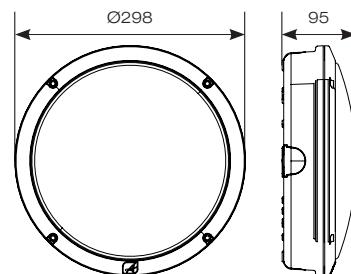
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 120° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------|--------------|------------|---------------------------|-----------------------|
| ALUCLED/B | Negro | | | | |
| ALUCLED/G | Grafito | 18/27W | 3000/4000K | 1278/1947 (4000K, 18/27W) | 69/71 (4000K, 18/27W) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /PC | Sensor crepuscular |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /MWS | Sensor microondas interno |
| /DM3 | Emergencia DALI | /CF | Función de pasillo |

Nappa CCT

- Construcción de aluminio con clasificación IP66, con tornillos Allen antivandálico de acero inoxidable para retener el difusor y el marco de policarbonato opal
- Temperatura de color (3000K y 4000K) y potencia seleccionables mediante interruptor integrado
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Negro



Cubierta de entrada para
conducto extraíble de
20 mm para facilitar la
instalación



Grafito

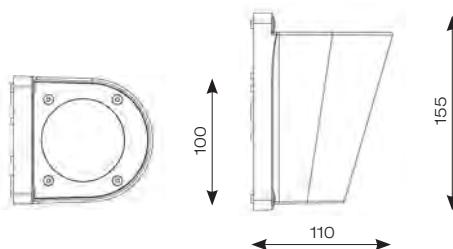
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------|--------------|------------|---------------------------|-------------------------|
| ANAPLED/B | Negro | | 3000/4000K | 2477/3537 (4000K, 18/27W) | 134/127 (4000K, 18/27W) |
| ANAPLED/G | Grafito | 18/27W | | | |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /PC | Sensor crepuscular |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /MWS | Sensor microondas interno |
| /DM3 | Emergencia DALI | /CF | Función de pasillo |

Dugas

- Aplicue compacto de aluminio
- Instalación en orientación hacia arriba o hacia abajo
- El diseño de la luminaria permite la instalación de lámparas LED GU10
- Acabado de pintura con textura grafito
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiz

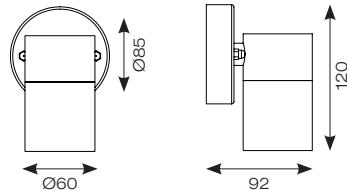


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|--------|-------------|-------|------|
| ADU50 | GU10 | 1 | IP44 |

Acero



- Aplique de acero inoxidable 316L
- Disponible unidireccional (1x GU10)
- Acabados disponibles en acero inoxidable, negro y cobre
- Opción de discreto Sensor PIR
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Disponible pincho de jardín Acero GU10
ver p332



Connected by
wiZ



1 metro - 7 metros
10 segundos a 5 minutos
10 a 2000 LUX

Acero inoxidable



Negro - PIR



Cobre

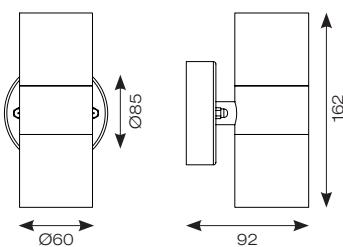
| VOLTAJE | TEMP | CLASE | IP | IK |
|---------|---------------|-------|------|------|
| 230V | -10°C to 40°C | 1 | IP44 | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------------|------------------------|
| AACERO/WLD/SSL | Acero inoxidable |
| AACERO/WLD/BLK | Negro |
| AACERO/WLD/COP | Cobre |
| AACERO/WLD/SSL/PIR | Acero inoxidable - PIR |
| AACERO/WLD/BLK/PIR | Negro - PIR |
| AACERO/WLD/COP/PIR | Cobre - PIR |

Acero Bidireccional



- Aplique de acero inoxidable 316L
- Disponible bidireccional (2x GU10)
- Acabados disponibles en acero inoxidable, negro y cobre
- Opción de discreto Sensor PIR
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Disponible pincho de jardín Acero GU10
ver p332



1 metro a 7 metros
10 segundos a 5 minutos
10 a 2000 LUX



Acero inoxidable



Negro

Cobre - PIR

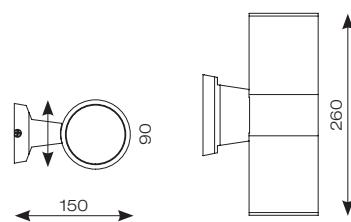
| VOLTAJE | CLASE | IP | IK |
|---------|-------|------|------|
| 230V | 1 | IP44 | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-------------------------------|
| AACERO/WL/SSL | GU10 - Acero inoxidable |
| AACERO/WL/BLK | GU10 - Negro |
| AACERO/WL/COP | GU10 - Cobre |
| AACERO/WL/SSL/PIR | GU10 - Acero inoxidable - PIR |
| AACERO/WL/BLK/PIR | GU10 - Negro - PIR |
| AACERO/WL/COP/PIR | GU10 - Cobre - PIR |

Duo Midi



- Aplique bidireccional con carcasa de aluminio con acabado de pintura texturizada
- Carcasa de gran diámetro para proporcionar disipación de calor
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Negro



Gris plateado

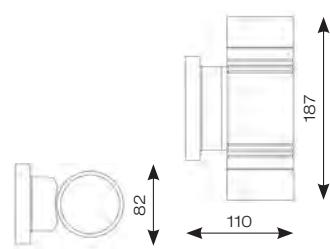


Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|--------------|----------------------|-------|------|------|
| ADM50GU10 | GU10 - Negro | | | |
| ADM50GU10/SG | GU10 - Gris plateado | 1 | IP65 | IK08 |

Tandem

- Aplique de pared bidireccional
- Construcción de aluminio con acabado de pintura texturizada grafito
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiz

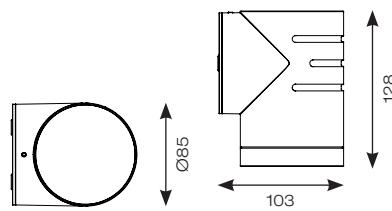


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|---------|-------------|-------|------|
| ATA2X50 | GU10 | 1 | IP55 |

Reef



- Aplique de pared direccional para exteriores duradero
- Instalación en orientación hacia arriba o hacia abajo
- Construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Placa base de instalación sencilla con conector rápido incluido para fácil instalación
- No regulable



Negro

Exclusivo soporte de montaje 'Click and Lock'



Blanco

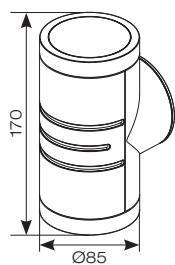
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|-------------|--------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|
| AREELEDWLD | Negro | 5W | 3000/4000/6000K | 425 (3000K) - 410 (6000K) | 85 (3000K) - 82 (6000K) |
| AREELEDWLD/WH | Blanco | | | | |

Reef CCT Bidirectional



- Aplique de pared bidireccional para exteriores
- Construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Placa de base de instalación sencilla con conector rápido incluido para fácil instalación
- Opción de PIR discreta disponible
- No regulable



Negro

Exclusivo soporte de montaje 'Click and Lock'



Blanco PIR

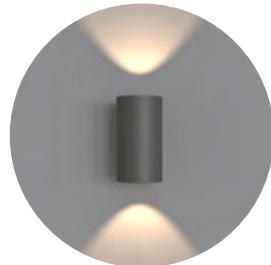
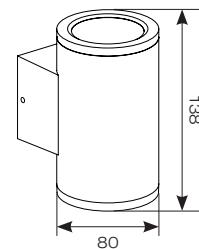
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|--------------|--------------|-----------------|-------------|------------|
| AREELEDWL | Negro | | | | |
| AREELEDWL/PIR | Negro - PIR | | | | |
| AREELEDWL/WH | Blanco | 10W | 3000/4000/6000K | 885 (4000K) | 89 (4000K) |
| AREELEDWL/WH/PIR | Blanco - PIR | | | | |

Antila



- Aplique LED bidireccional de aluminio
- Construcción de aluminio con acabado de pintura grafito
- Ángulo de apertura de 90°
- No regulable



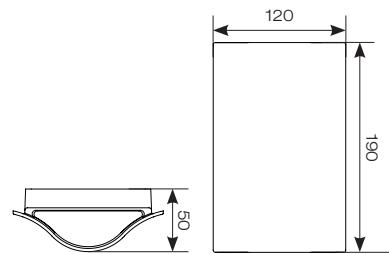
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|-------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 30° | 1 | IP54 | IK05 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ANTIALED | Blanco neutro | | 12W | 4000K | 453 | 38 | |



Zart



- Aplique LED bidireccional
- Construcción de aluminio con acabado de pintura de grafito
- Ángulo de apertura de 105°
- No regulable

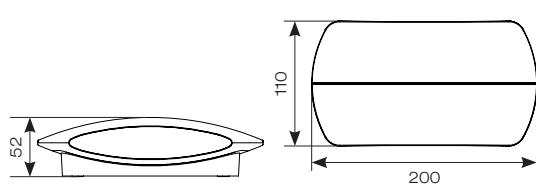


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 105° | 1 | IP54 | IK08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AZATLED | Blanco neutro | 12W | 4000K | 491 | 41 | |

Segano



- Aplique LED bidireccional
- Construcción de aluminio con difusor de policarbonato
- Ángulo de apertura de 90°
- No regulable

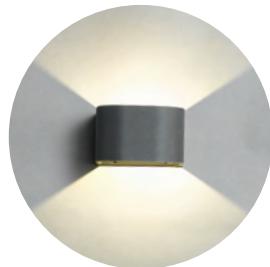
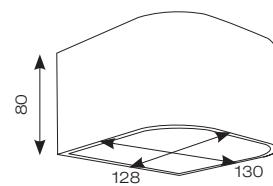


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 90° | 1 | IP54 | IK08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ASEGLED | Blanco neutro | | 13W | 4000K | 610 | 47 | |

Gila



- Aplique bidireccional
- Cuerpo de aluminio con un acabado de pintura anodizada con recubrimiento de polvo de grafito para mayor durabilidad
- No regulable

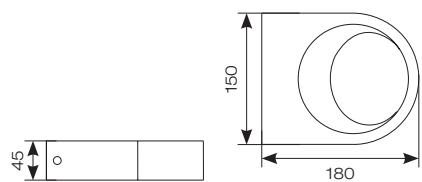


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 90 | 115° | 1 | IP55 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AGLED/WL | Blanco neutro | 11W | 4000K | 512 | 47 |

Brock



- Aplique bidireccional moderno que proporciona una distribución luminosa en ángulo vívido
- Cuerpo de aluminio con un acabado de pintura anodizada con recubrimiento de polvo de grafito para una mayor durabilidad
- No regulable



Disponible
baliza Brock
ver p320



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|--------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 50° | 2 | IP65 | IK06 |
| <hr/> | | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | | |
| ABRLED/WL/CW | Blanco neutro | 7,7W | 4000K | 452 | 57 | | |
| ABRLED/WL/WW | Blanco cálido | 7,7W | 3000K | 448 | 56 | | |

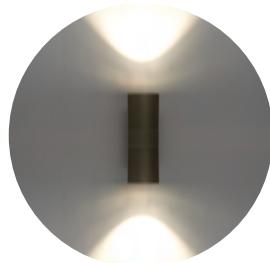
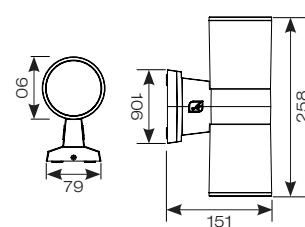




Duo Midi



- Aplique LED bidireccional
- Construcción de aluminio con acabado de pintura de grafito
- Ángulo de apertura de 34°
- No regulable
- Powered by Philips



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 30° | 1 | IP65 | IK08 |

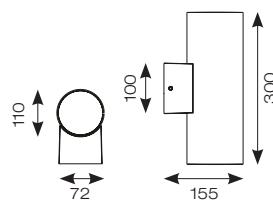
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ADMLED1/GR/CW | Blanco neutro | 19W | 4000K | 1648 | 87 |
| ADMLED2/GR/CW | Blanco neutro | 38W | 4000K | 3582 | 85 |



Doppio



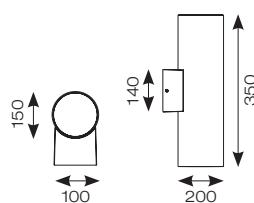
- Potente aplique arquitectónico bidireccional
- Construcción de aluminio con acabado de pintura grafito
- Ángulo de apertura de 20°
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 20° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ADOLEDWL | Blanco neutro | 34W | 4000K | 2 x 848 | 50 | |

Doppio HP

- Aplicación arquitectónico bidireccional de alto rendimiento
- Construcción de aluminio con acabado de pintura grafito
- Ángulo de apertura de 20°
- No regulable



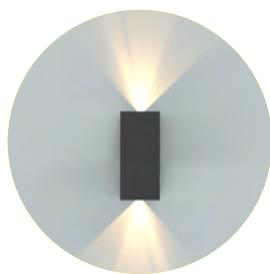
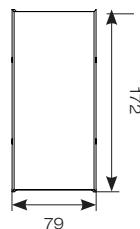
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-------------|-------------------|-------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ADOLEDWL/HP | Blanco neutro | | 58W | 4000K | 2 x 3043 | 109 | |



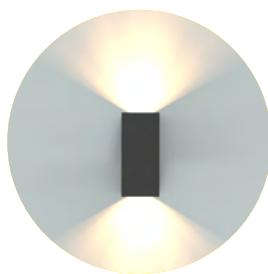
Alto



- Aplicación bidireccional de superficie que proporciona un ángulo de apertura ajustable
- Ajuste independiente del ángulo del haz entre la distribución hacia arriba y hacia abajo
- Ángulo de apertura mínimo de 0°, Ángulo de apertura máximo de 90°
- Cuerpo de aluminio con acabado de pintura anodizada con recubrimiento de polvo de grafito para una mayor durabilidad
- No regulable



30°
Ángulo apertura



Ángulo apertura
completamente
abierto



Ajuste
independiente del
ángulo de apertura

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 90° | 1 | IP54 | IK05 |

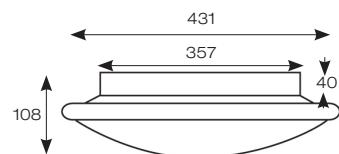
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ALTOLED | Blanco neutro | 6W | 4000K | 317 | 56 |



Eclipse MultiLED CCT



- Aplique con opción de potencia y salida de luz ajustables
- Interruptor DIP de Driver integrado
- El interruptor de selección CCT interno permite al instalador elegir el CCT entre 3000K, 4000K y 6500K
- La flexibilidad del rendimiento le permite ser idóneo para múltiples aplicaciones
- Base de aluminio hilado con difusor Visiluxe opal
- Opciones de montaje versáti con caja de fijación BESA
- Opción de carcasa blanca, cromada o satinada



Blanco



Cromado



Satinado

Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP20 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|------------------------------|--------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| AECLED/W/CCT | CCT Seleccionable - Blanco | | | 1193 (4000K - 11W) | 108 (4000K - 11W) |
| AECLED/CH/CCT | CCT Seleccionable - Cromado | 11W/14W/25W | 3000K/4000K/6500K | 1493 (4000K - 14W) | 107 (4000K - 14W) |
| AECLED/SC/CCT | CCT Seleccionable - Satinado | | | 2846 (4000K - 25W) | 114 (4000K - 25W) |

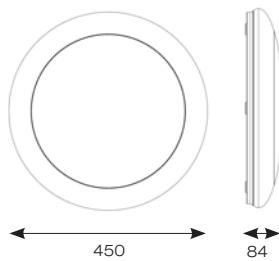
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /CF | Función de pasillo |



Mercury CCT



- Aplique de policarbonato IP44 para pasillos, escaleras...
- El interruptor de selección CCT interno permite al instalador elegir la temperatura de color entre 3000K y 4000K en el punto de instalación
- Dispositivo de fijación de caja BESA
- El disipador térmico de placa laminada integrado proporciona una gestión térmica de alto rendimiento
- Opciones de Sensor de Microondas, emergencia Autotest, emergencia DALI y DD



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Anillo embellecedor Cromado



Powered by
CASAMBI

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP44 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| AMERLED/CCT | CCT Seleccionable | 19W | 3000K/4000K | 1246 (4000K) | 69 (4000K) |

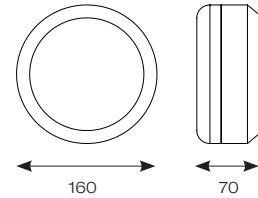
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /MWS | Sensor microondas interno |
| | | /CF | Función de pasillo |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------|
| AMERLEDBZ/CH | Anillo embellecedor Cromado |

Beta



- Aplique LED compacto multiusos de superficie
- Clasificación IP44 y apto para uso en el baño
- Toda la construcción de policarbonato
- No regulable

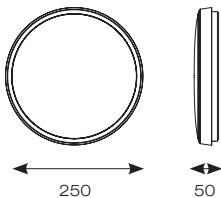


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 70 | 115° | 1 | IP44 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ABELED/WV | Blanco neutro | 5W | 4000K | 436 | 87 |

Gamma Mini



- Aplique/plafón moderno y ultrafino
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla
- Sensor de microondas establecido para 15 minutos a 3 metros (no regulable)
- La versión con sensor (MWS) puede operar como maestro-exclavo con el resto de luminarias
- No regulable



AMGAMLED



Anillo embellecedor cromado

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

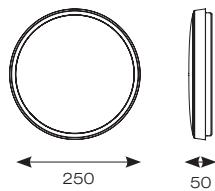
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AMGAMLED | Blanco neutro | 11W | 4000K | 1031 | 94 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------|
| /M3 | Emergencia | AMGAMLEDBZ/CH | Anillo embellecedor cromado |
| /MWS | Sensor microondas interno | ASBP/24 | 4.8V 2Ah Ni-cd Batería de repuesto |

Gamma Mini CCT



- Aplicé/plafón moderno y ultrafino
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K) mediante switch integrado
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla
- Sensor de microondas establecido para 15 minutos a 3 metros (no regulable)
- La versión con sensor (MWS) puede operar como maestro-exclavo con el resto de luminarias
- No regulable



AMGAMLED/CCT



Anillo embellecedor cromado

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

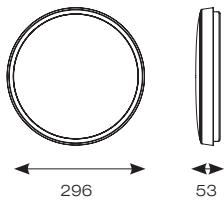
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|-------------------|--------------|------------|--------------|-------------|
| AMGAMLED/CCT | CCT Seleccionable | 10W | 3000/4000K | 1148 (4000K) | 115 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------|
| /M3 | Emergencia | AMGAMLEDBZ/CH | Anillo embellecedor cromado |
| /MWS | Sensor microondas interno | ASBP/24 | 4.8V 2Ah Ni-cd Batería de repuesto |

Gamma



- Aplique / plafón ultradelgado de policarbonato moderno
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- Soporte de fijación trasero y carcasa de terminales para facilitar la instalación
- Clasificación IP54 y apto para uso en el baño
- Sensor de microondas establecido para 15 minutos a 3 metros (no regulable)
- La versión con sensor (MWS) puede operar como maestro-exclavo con el resto de luminarias
- No regulable



AGAMLED



Anillo embellecedor cromado

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

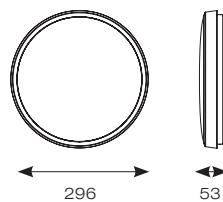
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AGAMLED | Blanco neutro | 18W | 4000K | 1675 | 93 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------|
| /M3 | Emergencia | AMGAMLEDBZ/CH | Anillo embellecedor cromado |
| /MWS | Sensor microondas interno | ASBP/24 | 4.8V 2Ah Ni-cd Batería de repuesto |

Gamma CCT



- Aplique / plafón ultradelgado de policarbonato moderno
- Acabado blanco mate en cuerpo y difusor
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Soporte de fijación trasero y carcasa de terminales para facilitar la instalación
- Clasificación IP54 y apto para uso en el baño
- Sensor de microondas establecido para 15 minutos a 3 metros (no regulable)
- La versión con sensor (MWS) puede operar como maestro-exclavo con el resto de luminarias
- No regulable



AGAMLED/CCT



Anillo embellecedor cromado

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 | IK09 |

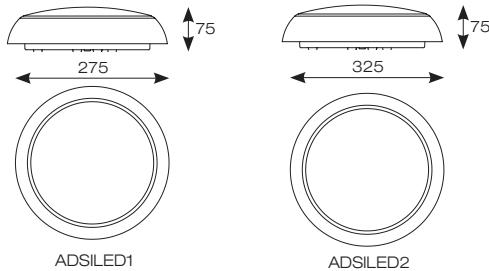
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-------------------|--------------|------------|--------------|-------------|
| AGAMLED/CCT | CCT Seleccionable | 17W | 3000/4000K | 1847 (4000K) | 106 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------|
| /M3 | Emergencia | AGAMLEDBZ/CH | Anillo embellecedor cromado |
| /MWS | Sensor microondas interno | ASBP/24 | 4.8V 2Ah Ni-cd Batería de repuesto |

Disco Slim CCT



- Construcción en policarbonato con difusor opal y anillo blanco con opción en cromado o grafito
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Sensor y emergencia disponibles como opción



ADSILED1



Anillo de ajuste cromado



Anillo de ajuste de grafito

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

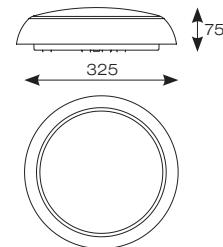
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------|-------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| ADSILED1 | CCT Seleccionable | 7W | 3000/4000K | 643 (4000K) | 92 (4000K) |
| ADSILED2 | CCT Seleccionable | 13W | 3000/4000K | 1083 (4000K) | 83 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| /M3 | Emergencia (13W Solo) | ADSILED/1BZ/CH | Anillo de ajuste cromado (7W) |
| /MWS | Sensor microondas interno (13W Solo) | ADSILED/1BZ/GR | Anillo de ajuste de grafito (7W) |
| /CF | Función de pasillo | ADSILED/2BZ/CH | Anillo de ajuste cromado (13W) |
| | | ADSILED/2BZ/GR | Anillo de ajuste de grafito (13W) |

Disco Slim Halo CCT



- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Dos opciones de sensor de microondas Emergencia



Anillo de ajuste cromado



Anillo de ajuste de grafito



Salida de luz con efecto halo

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|-------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| ADSIHLED2 | CCT Selezionabile | 13W | 3000/4000K | 1198 (4000K) | 92 (4000K) |

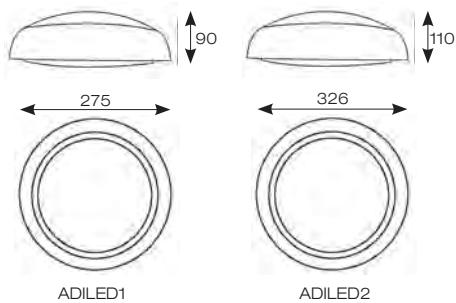
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /MWS | Sensor microondas interno |
| /CF | Función de pasillo |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| ADSILED/2BZ/CH | Anillo de ajuste cromado (13W) |
| ADSILED/2BZ/GR | Anillo de ajuste de grafito (13W) |

Disco CCT



- Toda la construcción de policarbonato
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Dos opciones de emergencia con Sensor de Microondas



Accesorio Bisel Latón



Accesorio Bisel Cromado



Accesorio Bisel Gris plateado

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|-------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| ADILED1 | CCT Seleccionable | 8W | 3000/4000K | 670 (4000K) | 83 (4000K) |
| ADILED2 | CCT Seleccionable | 12W | 3000/4000K | 1175 (4000K) | 98 (4000K) |

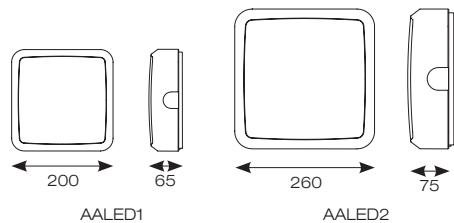
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------------------|
| /M3 | Emergencia (12W solo) |
| /MWS | Sensor microondas interno (12W solo) |
| /CF | Función de pasillo |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| ADI28BZ/BR | Accesorio Bisel Latón (12W) |
| ADI28BZ/CH | Accesorio Bisel Cromado (12W) |
| ADI28BZ/SG | Accesorio Bisel Gris plateado (12W) |



Astro CCT

- Aplique cuadrado LED de policarbonato
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- El interruptor de selección CCT interno permite al instalador elegir el CCT entre 3000K y 4000K
- Se suministra con un accesorio de moldura opcional para una apariencia más estética
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90% desde la fuente LED



Negro
(Equipado con bisel)



Blanco



Blanco
(Equipado con bisel)

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 115° | 1 | IP65 | IK08 |

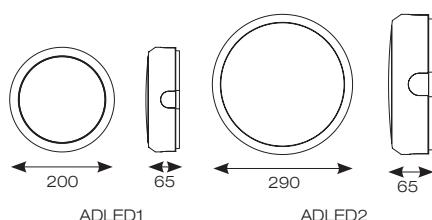
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|--------------------------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| AALED1/BV/CCT | CCT Seleccionable - Negro /Visiluxe | | | | |
| AALED1/WV/CCT | CCT Seleccionable - Blanco /Visiluxe | 7W | 3000/4000K | 655 (4000K) | 94 (4000K) |
| AALED2/BV/CCT | CCT Seleccionable - Negro /Visiluxe | | | | |
| AALED2/WV/CCT | CCT Seleccionable - Blanco /Visiluxe | 14W | 3000/4000K | 1269 (4000K) | 91 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------------------------|
| /PC | Sensor crepuscular | /MWS | Sensor microondas interno (14W solo) |
| /M3 | Emergencia (14W solo) | /CF | Función de pasillo |

Delta CCT



- Aplique redondo LED multiusos de policarbonato
- Conector rápido para fácil instalación
- El interruptor de selección CCT interno permite al instalador elegir el CCT entre 3000K y 4000K
- Se suministra con un accesorio de moldura opcional
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90% desde la fuente LED



Negro

Blanco
(Equipado con bisel)Negro
(Equipado con bisel embellecedor de persiana)

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 115° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------------------------------|--------------|------------|--------------|-------------|
| ADLED1/BV/CCT | CCT Seleccionable - Negro / Visiluxe | | | | |
| ADLED1/WV/CCT | CCT Seleccionable - Blanco / Visiluxe | 6W | 3000/4000K | 670 (4000K) | 112 (4000K) |
| ADLED2/BV/CCT | CCT Seleccionable - Negro / Visiluxe | | | | |
| ADLED2/WV/CCT | CCT Seleccionable - Blanco / Visiluxe | 14W | 3000/4000K | 1271 (4000K) | 91 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |
| /M3 | Emergencia (14W solo) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------------------|
| /MWS | Sensor microondas interno (14W solo) |
| /CF | Función de pasillo |

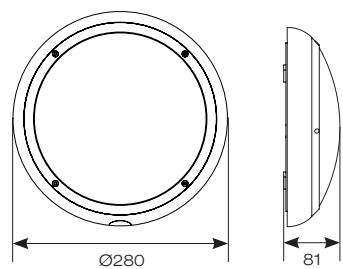
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ADLED2/BZ/EYE/B | Borde de bisel eyelid Negro (14W solo) |
| ADLED2/BZ/EYE/W | Borde de bisel eyelid Blanco (14W solo) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ADLED2/BZ/GRILL/B | Embellecedor de bisel de persiana Negro (14W solo) |
| ADLED2/BZ/GRILL/W | Embellecedor de bisel de persiana Blanco (14W solo) |

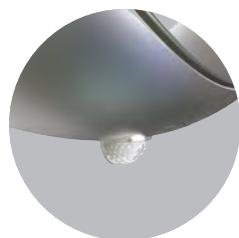


Vision Mini

- Luminaria LED de policarbonato IP65 para aplicaciones externas
- Cada accesorio se suministra con Eyelid de persiana o liso
- Opción disponible de PIR integrado
- No regulable



Max 8 metros
8 segundos a 5 minutos
2 a 2000 LUX



PIR integrado discreto



Grafito



Gris plateado equipado con
Eyelid de persiana



Blanco equipado con
Eyelid liso

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------------|--------------|-------|------------|------|
| AVIMLED/GR | Grafito | | | | |
| AVIMLED/SG | Gris plateado | | | | |
| AVIMLED/W | Blanco | | | | |
| AVIMLED/GR/PIR | Grafito - PIR | 9W | 4000K | 797 | 89 |
| AVIMLED/SG/PIR | Gris plateado - PIR | | | | |
| AVIMLED/W/PIR | Blanco - PIR | | | | |

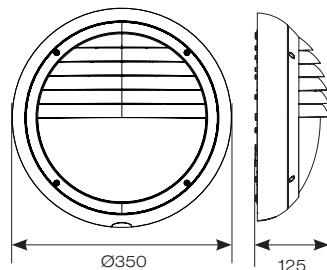
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---|
| /PC | Sensor crepuscular (not available for PIR versions) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|
| AVIMLED/GR/EYE | Accesorio Eyelid - Grafito |
| AVIMLED/W/EYE | Accesorio Eyelid - Blanco |
| AVIMLED/SG/EYE | Accesorio Eyelid - Gis plata |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AVIMLED/SG/LVD | Accesorio Eyelid Persiana - Gris plata |
| AVIMLED/GR/LVD | Accessory Eyelid Persiana - Grafito |
| AVIMLED/W/LVD | Accesario Eyelid Persiana - Blanco |

Vision CCT

- Luminaria LED de policarbonato IP65
- Opción disponible de PIR integrado
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Opción en regulable, fotocélula, sensor de microondas y emergencia



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas

PIR

 Max 8 metros
 8 segundos a 5 minutos
 2 a 2000 LUX



PIR integrado opcional



Grafito



Gris plateado equipado con
Eyelid de persiana



Blanco equipado con
Eyelid liso

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------------|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| AVILED/CCT/GR | Grafito | | | | |
| AVILED/CCT/SV | Gris plateado | | | | |
| AVILED/CCT/W | Blanco | | | | |
| AVILED/CCT/GR/PIR | Grafito - PIR | 17W | 3000/4000K | 1420 (4000K) | 84 (4000K) |
| AVILED/CCT/SV/PIR | Gris plateado - PIR | | | | |
| AVILED/CCT/W/PIR | Blanco - PIR | | | | |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |
| /M3 | Emergencia (14W solo) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD4) |
| /MWS | Sensor microondas interno |
| /CF | Función de pasillo |

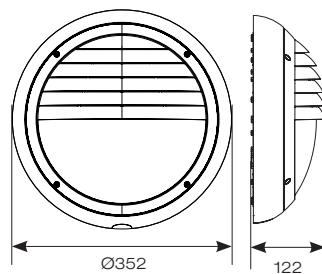
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|
| AVILED/GR/EYE | Accesorio Eyelid - Grafito |
| AVILED/SV/EYE | Accesorio Eyelid - Gis plata |
| AVILED/W/EYE | Accesorio Eyelid - Blanco |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------|
| AVILED/GR/LVD | Accesorio Persiana - Grafito |
| AVILED/SV/LVD | Accesorio Persiana - Gis plata |
| AVILED/W/LVD | Accesorio Persiana - Blanco |

Vision HP



- Luminaria LED de policarbonato IP65
- Cuatro puntos para entrada de tubo de instalación
- El dissipador de calor de aluminio proporciona un alto rendimiento junto con una óptima gestión del calor
- Opción en regulable, fotocélula, sensor de microondas y emergencia



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Tapas móviles para entrada a tubo de instalación

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AVILED/HP/GR | Blanco neutro | 31W | 4000K | 2426 | 78 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |
| /M3 | Emergencia (14W solo) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD4) |
| /MWS | Sensor microondas interno |
| /CF | Función de pasillo |

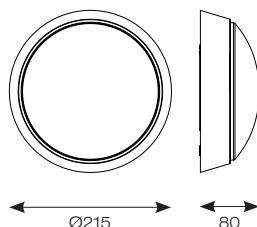
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|----------------------------|
| AVILED/GR/EYE | Accesorio Eyelid - Grafito |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| AVILED/GR/LVD | Accesorio Persianas - Grafito |

Helder CCT Circular



- Aplique versátil con difusor empolicarbonato
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Disponible en negro o blanco, con sensor crepuscular y de presencia integrado



PIR

 Min 6 metros
 5 segundos a 12 minutos
 3 a 10000 LUX



Negro



Negro - Eyelid

Blanco - Eyelid PIR

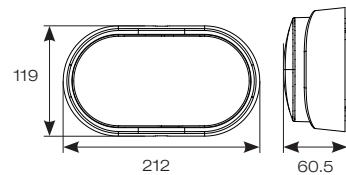
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|---------------------|--------------|-----------------|--------------|------------|
| AHELED/CB | Negro | 12W | | | |
| AHELED/CW | Blanco | | | | |
| AHELED/CB/PIR | Negro - PIR | | 3000/4000/6500K | 1058 (4000K) | 88 (4000K) |
| AHELED/CW/PIR | Blanco - PIR | 12.5W | | | |
| AHELED/EB | Eyelid Negro | 12W | | | |
| AHELED/EW | Eyelid Blanco | | | | |
| AHELED/EB/PIR | Eyelid Negro - PIR | | 3000/4000/6500K | 660 (4000K) | 54 (4000K) |
| AHELED/EW/PIR | Eyelid Blanco - PIR | 12.5W | | | |

Helder CCT Oval



- Aplique versátil con difusor en policarbonato
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Disponible en negro o blanco, con sensor crepuscular y de presencia integrado



Negro



Blanco - PIR

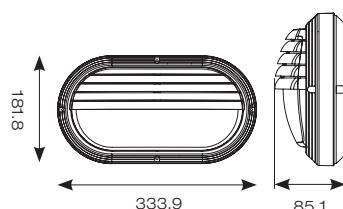
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP54 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|
| AHELED/OB | Negro | | | | |
| AHELED/OW | Blanco | | | | |
| AHELED/OB/PIR | Negro - PIR | 12W | 3000/4000/6500K | 1105 (4000K) | 96 (4000K) |
| AHELED/OW/PIR | Blanco - PIR | | | | |

Sorrento CCT



- El interruptor de selección CCT interno permite al instalador elegir el CCT entre 3000K y 4000K
- Se suministra con tapas para párpados lisas y con rejilla
- No regulable



Negro
equipado con tapa lisa



Blanco
Equipado con tapa lisa



Negro
equipado con Eyelid de persiana



Blanco
Equipado con Eyelid de persiana

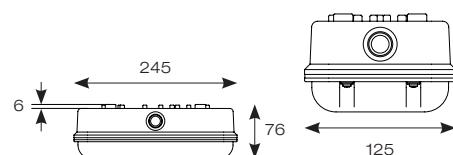
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 115° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|
| ASR2LED/B/CCT | Negro | 8W | 3000/4000K | 721 (4000K) | 90 (4000K) |
| ASR2LED/W/CCT | Blanco | | | | |

Sleek



- Aplique cuadrado policarbonato multiusos
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90% desde la fuente LED
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 105° | 2 | IP65 | IK08 |

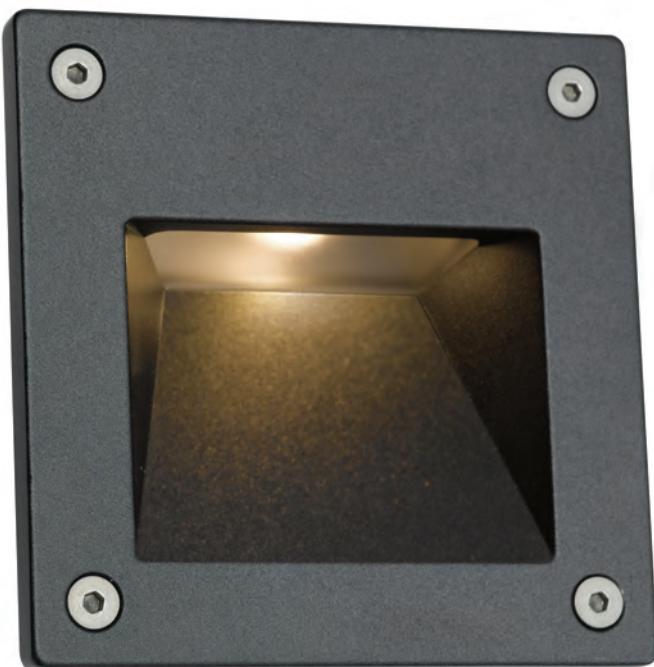
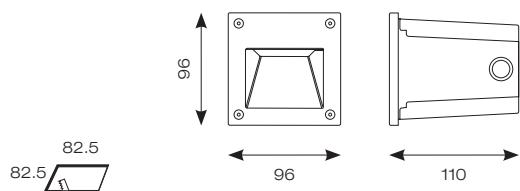
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ASBLED | Blanco neutro | 6W | 4000K | 440 | 73 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
| /PC | Sensor crepuscular | /MWS | Sensor microondas interno |

Camini



- Luz de camino LED cuadrada compacta de bajo nivel con derrame de luz hacia abajo
- Construcción de aluminio con acabado de pintura grafito
- Se suministra con caja de instalación de plástico y con 1 metro de cable aislado de goma incorporado para facilitar la instalación
- No regulable

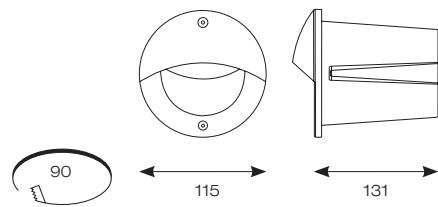


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 70° | 1 | IP65 | IK02 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| ACSQLEDWL | Blanco neutro | 3W | 4000k | 79 | 22 | |

Parona



- Luz de camino LED circular compacta de bajo nivel con derrame de luz hacia abajo.
- Construcción de aluminio con acabado de pintura grafito
- Se suministra con caja de instalación de plástico y Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- No regulable



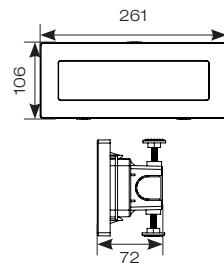
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 70° | 1 | IP65 | IK02 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| APCLEDWL | Blanco neutro | 3W | 4000K | 68 | 23 |

Mattone CCT

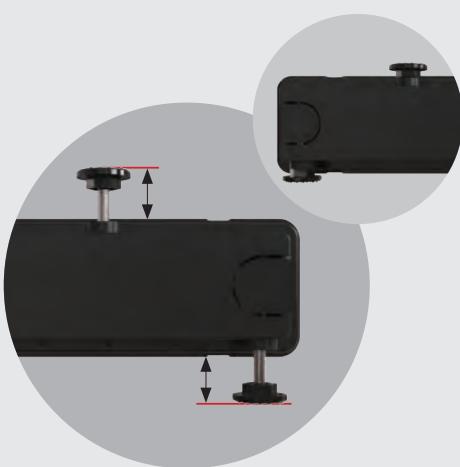
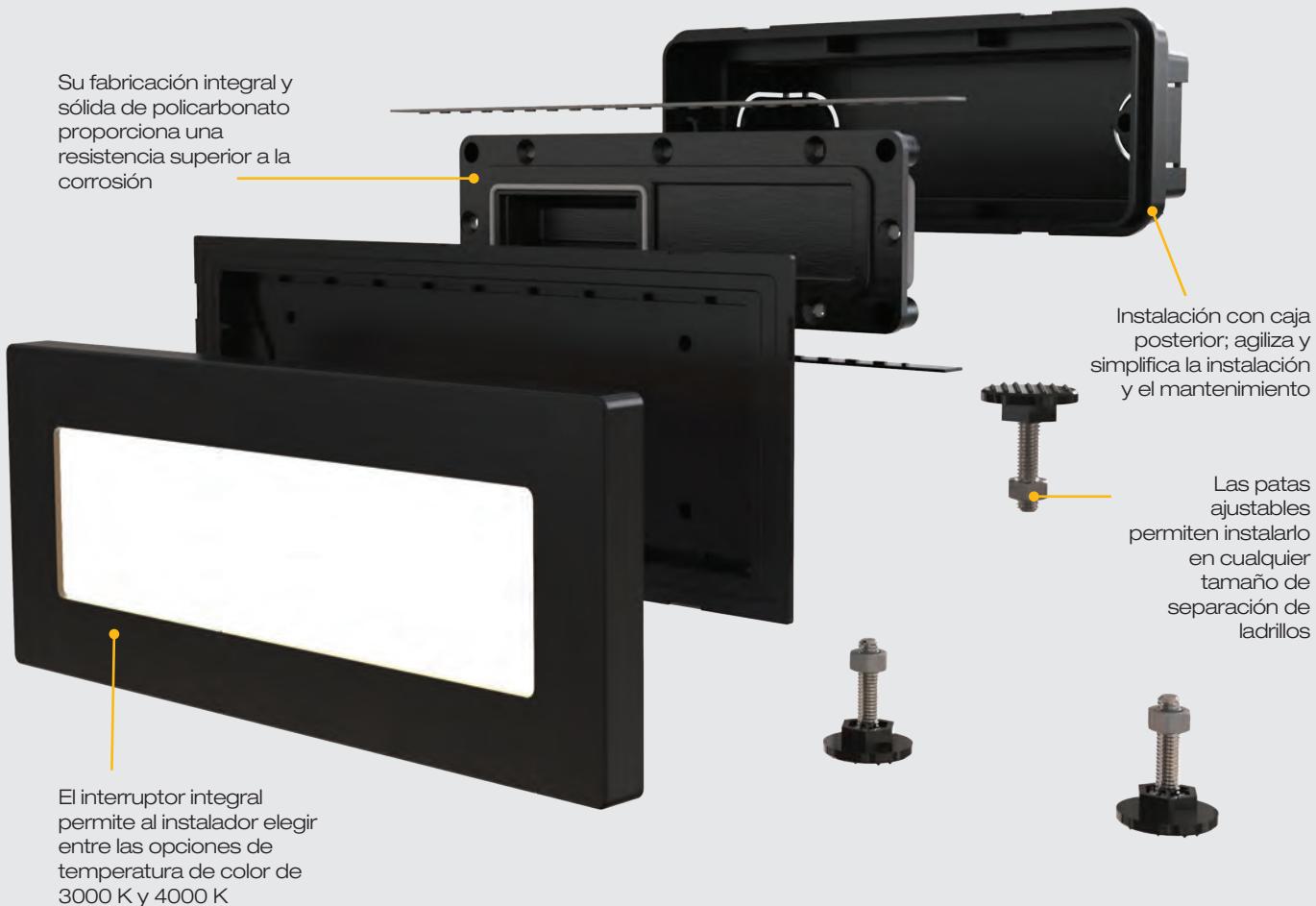


- Luz empotrada LED para hueco universal
- Sus patas ajustables permiten la instalación en múltiples aberturas de ladrillos
- Construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras
- Incluye conector rápido para fácil instalación
- Precableado con 500 mm de cable aislado de goma
- Se suministra con carcasa de instalación con incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Opción sencilla o eyelid
- No regulable



Eyelid

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------|----------------------------|--------------|-----------------|-------------|------------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 100° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AMATBLED | CCT Seleccionable | 2W | 3000/4000K | 101 (4000K) | 51 (4000K) | |
| AMATB/EYE | CCT Seleccionable - Eyelid | | | | | |



Diseño con patas ajustables

Su diseño exclusivo con patas ajustables permite su instalación en una amplia gama de separación de ladrillos, que va desde los 115 mm de altura hasta los 85 mm, asegurando su idoneidad y un ajuste preciso para diferentes tamaños de separación. Las patas permiten que el producto se mantenga en una posición fija durante la instalación, haciendo que sea rápida y sencilla.



Plug y Play Diseño

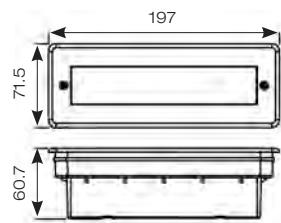
El diseño plug y play permite que la placa frontal se desconecte temporalmente durante la instalación; de este modo, el instalador tiene un acceso más fácil para ajustar las patas y fijar la carcasa en su posición antes de aplicar el cemento en la estructura de la pared. El instalador simplemente volverá a conectar la placa frontal a la carcasa utilizando el conector plug y play.



Libretto



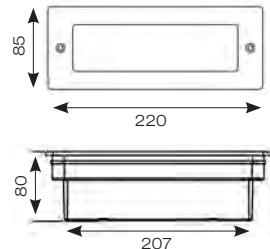
- Cubierta frontal de acero inoxidable con lente frontal de policarbonato transparente y carcasa empotrada
- Driver integrado con conexiones de bucle de entrada y salida.
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 40.000 | Ra 65 | 85° | 2 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ALIBLED/WHI | Daylight | 2W | 6000K | 126 | 63 |



- Carcasa y tapa frontal de aluminio
- Vidrio frontal templado esmerilado
- Caja posterior de metal con entradas de cables para facilitar la instalación
- Cubiertas frontales de parrilla y capó opcionales
- No regulable



Cubierta De Parrilla Delantera



Cubierta frontal

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 65 | 80/95° | 1 | IP65 | IK02 |

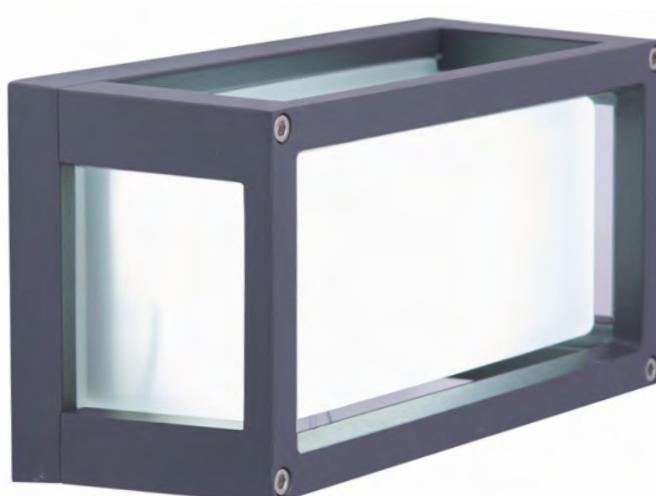
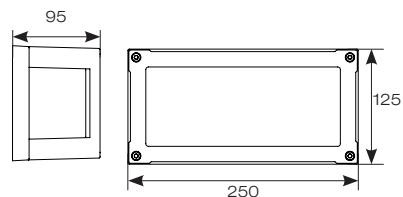
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (LM) | lm/W |
|---------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AFBLLED | Blanco neutro | 2,2W | 4000K | 145 | 66 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|
| AFBL/GRILL | Cubierta De Parrilla Delantera | AFBL/EYE | Cubierta frontal |

Volant



- Aplique de superficie
- Iluminación general ideal para la iluminación de caminos
- Carcasa de aluminio con acabado anodizado con recubrimiento de polvo de grafito
- Difusor de vidrio esmerilado templado
- No regulable



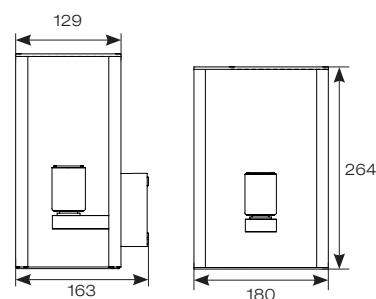
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 140° | 1 | IP54 | IK01 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AVOLED SWL | Blanco neutro | 7W | 4000K | 302 | 43 | |



Calore



- Aplique de pared exterior
- Marco de fundición a presión con cerramiento de vidrio templado
- Acabado de antracita con recubrimiento de polvo texturizado
- Ideal para usar con lámparas de filamento LED
- Opción para agregar lámparas A60 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/A60/TW/AMB/E27
 - AOCTOW/A60/TW/CL/E27



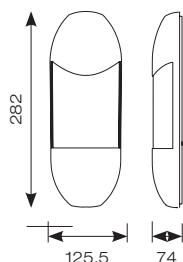
Connected by
wiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|----------|-------------|-------|------|
| ACAL/E27 | E27 | 1 | IP44 |

Leo CCT



- Aplique construido en policarbonato
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Su construcción en policarbonato es ideal para aplicaciones costeras
- Opción PIR para mayor comodidad y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual.
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Temperatura
de Color
Selectable



1 a 10 metros
8 segundos a 12 minutos
0 a 1000 LUX



Disponible
baliza Leo CCT
ver p325



PIR

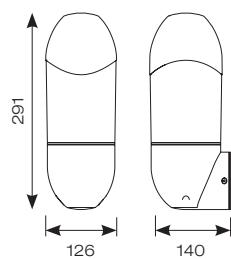
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 130° | 2 | IP65 | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| ALEOLED/HL | CCT Seleccionable | | | | |
| ALEOLED/HL/PIR | CCT Seleccionable - PIR | 8W | 3000K/4000K | 330 (4000K) | 41 (4000K) |

Leo CCT



- Farol construido en policarbonato
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Su construcción en policarbonato es ideal para aplicaciones costeras
- Opción PIR para mayor comodidad y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual.
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Temperatura
de Color
Selectable



1 a 10 metros
8 segundos a 12 minutos
0 a 1000 LUX



Disponible
baliza Leo CCT
ver p325



PIR

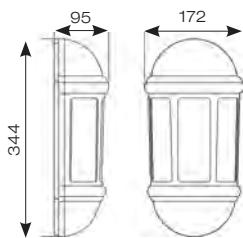
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 130° | 2 | IP65 | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|-------------------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| ALEOLED/WL | CCT Seleccionable | | | | |
| ALEOLED/WL/PIR | CCT Seleccionable - PIR | 8W | 3000K/4000K | 450 (4000K) | 56 (4000K) |

Latina



- Luminaria IP65 resistente a la corrosión
- Acabado de policarbonato texturizado y lentes tintados
- Salida de luz uniforme
- Opción PIR para mayor comfort y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual
- PIR a juego con el color de la carcasa, para una apariencia discreta
- No regulable



PIR

 Max 8 metros
 5 segundos a 8 minutos
 2 a 2000 LUX -
 Fotocélula off



Negro



Blanco - PIR

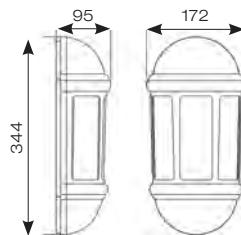
| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------------|--------------|-------|------------|------|
| ALHLLED/BL | Negro | | | | |
| ALHLLED/WH | Blanco | | | | |
| ALHLLED/PC/BL | Negro - Fotocélula | | | | |
| ALHLLED/PC/WH | Blanco - Fotocélula | 8W | 3000K | 400 | 53 |
| ALHLLED/PIR/BL | Negro - PIR | | | | |
| ALHLLED/PIR/WH | Blanco - PIR | | | | |

Latina E27



- Luminaria IP65 resistente a la corrosión
- Acabado de policarbonato texturizado y lente tintada
- Opción PIR para mayor comfort y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual
- PIR a juego con el color de la carcasa, para una apariencia discreta
- Opción para agregar lámparas A60 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/A60/TW/AMB/E27
 - AOCTOW/A60/TW/CL/E27



PIR

 Max 8 metros
 5 segundos a 8 minutos
 2 a 2000 LUX -
 Fotocélula off



Negro



Blanco - PIR



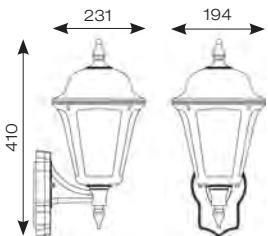
Connected by
WiZ

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|-------------|---------------------|-------|------|------|
| ALHL/BL | Negro | | | |
| ALHL/WH | Blanco | | | |
| ALHL/PC/BL | Negro - Fotocélula | | | |
| ALHL/PC/WH | Blanco - Fotocélula | 2 | IP65 | IK08 |
| ALHL/PIR/BL | Negro - PIR | | | |
| ALHL/PIR/WH | Blanco - PIR | | | |

Latina



- Gama contemporánea de linternas de policarbonato IP65 y resistente a la corrosión
- Barra de luz LED para una salida de luz uniforme
- El diseño único proporciona al instalador la opción de montaje en brazo superior o brazo inferior, sin necesidad de cableado adicional (solo montaje en brazo inferior de la versión PIR)
- Acabado de policarbonato texturizado y lentes tintados
- Opción PIR para mayor comfort y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual
- PIR a juego con el color de la carcasa, para una apariencia discreta
- No regulable



Blanco



Negro - PIR

Accesorio de lira
en esquina Negro

PIR

 Max 8 metros
 5 segundos a 8 minutos
 2 a 2000 LUX -
 Fotocélula off

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 80 | 360° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|--------------|--------------|-------|------------|------|
| ALWLLED/BL | Negro | | | | |
| ALWLLED/WH | Blanco | | | | |
| ALWLLED/PIR/BL | Negro - PIR | 8W | 3000K | 546 | 68 |
| ALWLLED/PIR/WH | Blanco - PIR | | | | |

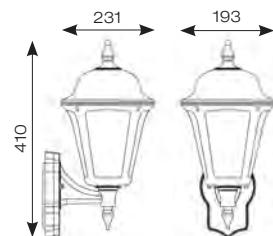
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| ALWL/CBB | Accesorio de lira en esquina Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| ALWL/CBW | Accesorio de lira en esquina Blanco |

Latina E27



- Gama contemporánea de linternas de policarbonato IP65 y resistente a la corrosión
- El diseño único ofrece al instalador la opción de montaje en brazo superior o brazo inferior, sin necesidad de cableado adicional (solo montaje en brazo inferior de la versión PIR)
- Acabado de policarbonato texturizado y lente tintada
- Opción PIR para mayor comfort y seguridad. Incorpora la opción de anulación manual
- PIR a juego con el color de la carcasa, para una apariencia discreta
- Opción para agregar lámparas A60 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/A60/TW/AMB/E27
 - AOCTOW/A60/TW/CL/E27



Blanco



Negro - PIR



Connected by
wiZ

Accesorio de lira
en esquina Blanco

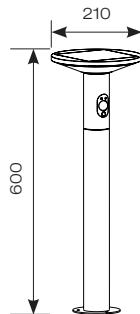
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|-------------|--------------------|-------|------|------|
| ALWL/BL | E27 - Negro | | | |
| ALWL/WH | E27 - Blanco | | | |
| ALWL/PIR/BL | E27 - Negro - PIR | 2 | IP65 | IK08 |
| ALWL/PIR/WH | E27 - Blanco - PIR | | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| ALWL/CBB | Accesorio de lira en esquina Negro | ALWL/CBW | Accesorio de lira en esquina Blanco |

Talana Solar



- Baliza LED de aluminio con energía solar
- Sensor de movimiento PIR de serie
- 2 modos de funcionamiento:
 - 1) 11% de salida después de la puesta del sol, movimiento detectado 100% de salida, sin movimiento 11% durante 20 horas, teniendo en cuenta la posición y las condiciones meteorológicas locales.
 - 2) Movimiento detectado 100% de salida, sin movimiento apagado
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- La batería solo se recarga mediante luz natural



Disponible
aplique Talana
ver p249



| VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | CLASE | IP | IK |
|-------------------|-------|-------|------|------|
| L70 36.000 | Ra 80 | 3 | IP54 | IK07 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CCT | FLUJO (lm) |
|-------------|---------------|-------|------------|
| ATASLEDB/60 | Blanco neutro | 4000K | 210lm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/17 | Batería de iones de litio de repuesto de 7.4V 1500mAh |

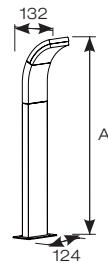




Senza



- Baliza LED contemporáneo de aluminio
- Acabado de pintura en polvo con textura de grafito
- Base con brida para fijación en superficie
- No regulable



Disponible
aplique Senza
ver p245

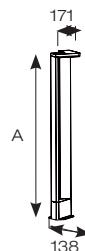


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------------|------------------------|--------------|-----------------|------------|------|--------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 80/140° | 1 | IP54 | IK07 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
| ASELEDB/060 | 600mm - Blanco neutro | | | | | 600mm |
| ASELEDB/100 | 1000mm - Blanco neutro | 6,5W | 4000K | 366 | 52 | 1000mm |
| ASELEDB/060/WW | 600mm - Blanco cálido | | | | | 600mm |
| ASELEDB/100/WW | 1000mm - Blanco cálido | 6,5W | 3000K | 406 | 65 | 1000mm |

Arco



- Baliza LED
- Acabado de pintura con recubrimiento en polvo texturizado de grafito
- Base montada en brida para montaje en superficie
- No regulable



Disponible
aplique Arco
ver p246

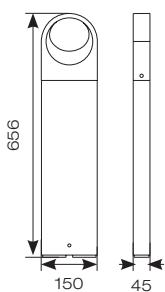


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------------------|------------------------|--------------|-----------------|------------|------|--------|
| 230V | L70 36.000 | Ra 80 | 60/90° | 1 | IP54 | IK07 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
| AARLEDB/060 | 600mm - Blanco neutro | | | | | 600mm |
| AARLEDB/100 | 1000mm - Blanco neutro | 11W | 4000K | 643 | 58 | 1000mm |
| AARLEDB/060/WW | 600mm - Blanco cálido | | | | | 600mm |
| AARLEDB/100/WW | 1000mm - Blanco cálido | 11W | 3000K | 468 | 46 | 1000mm |

Brock



- Baliza bidireccional
- Cuerpo de aluminio con un acabado de pintura anodizada con recubrimiento de polvo de grafito para una mayor durabilidad
- Kit de montaje de la base suministrado incluido
- No regulable



Disponible
aplique Brock
ver p266



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 50° | 1 | IP65 | IK06 |

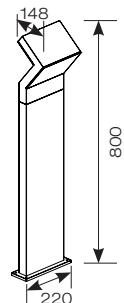
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ABRLEDB/650/CW | Blanco neutro | 7,7W | 4000K | 452 | 57 |
| ABRLEDB/650/WW | Blanco cálido | 7,7W | 3000K | 447 | 56 |



Duet CCT



- Baliza con cuerpo de aluminio
- Acabado de pintura de grafito anodizado con recubrimiento en polvo mayor durabilidad
- Base con brida para fijación en superficie
- No regulable



Temperatura
de Color
Selezionabile



Distribución de la luz
desde la parte trasera de
la baliza



Distribución de la luz
desde la parte frontal de
la baliza

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 100V-240V | L70 36.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK07 |

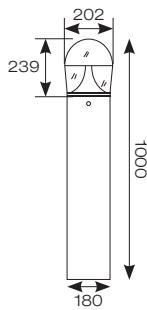
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| ADULEDB/080 | CCT Selezionabile | 17W | 3000K/4000K | 1340 (4000K) | 79 (4000K) |



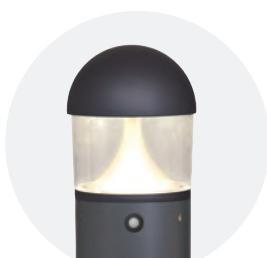
Taurus



- Baliza robusta de aluminio
- Cabezal de aluminio con lente de policarbonato
- Opción de emergencia integrada
- Se suministra con kit de montaje de la base incluido
- No regulable
- Powered by Philips



Emergencia operativa



Opción PIR

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 44.000 | Ra 70 | 130° | 1 | IP66 | IK06 |

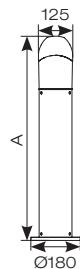
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------------|--------------|-------|------------|------|
| ATALEDB/1000 | Blanco neutro | | | | |
| ATALEDB/1000/PIR | Blanco neutro - PIR | 25W | 4000K | 2390 | 96 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-------------|-------------------|--------------------|
| /M3 | Emergencia | /PC | Sensor crepuscular |

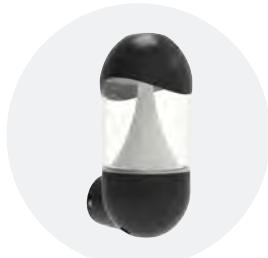
Leo CCT



- Baliza con construcción de policarbonato
- Reflector blanco con difusor de policarbonato transparente
- Adecuada para aplicaciones costeras
- Se suministra con kit de montaje; se puede montar en superficie con tornillos sin rematar
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Disponibles
aplique y farol Leo CCT
ver p308 y 309
respectivamente



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 36.000 | Ra 80 | 130° | 2 | IP65 | IK08 |

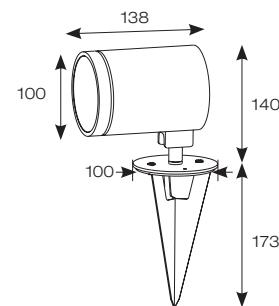
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|--------------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------|
| ALEOLED/CCT/045/GR | 450mm | 8W | | 592 (4000K) | 74 (4000K) | 450mm |
| ALEOLED/CCT/075/GR | 750mm | | 3000/4000K | 940 (4000K) | 76 (4000K) | 750mm |
| ALEOLED/CCT/100/GR | 1000mm | 12W | | | | 1000mm |



Rondo



- Proyector
- Adecuado para montaje en superficie o con púas (accesorio de púas incluido)
- Tecnología LED AC integrada
- Ángulo de apertura de 60°
- Construcción de aluminio con acabado de pintura de grafito texturizado
- Cable de 2 metros incorporado H07RN-F
- No regulable



Montaje en superficie



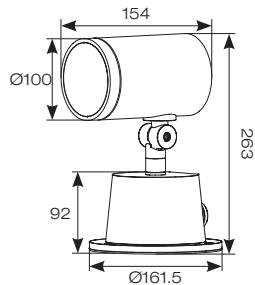
Montaje en pincho

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|-----------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 40° | 1 | IP65 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AROLEDSSS | Blanco neutro | 17W | 4000K | 1500 | 88 |

Lazer



- Proyector de luz LED
- Bucle de ajuste a presión para facilitar la instalación
- Tecnología LED AC integrada
- Construcción de aluminio con acabado de pintura de grafito texturizado
- Accesorio de capota y antideslumbramiento cruzado disponible
- No regulable



Accesorio de capota

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 30° | 1 | IP66 |

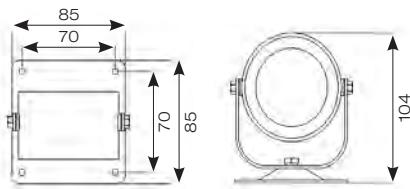
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ALAZPLED2 | Blanco cálido | 24W | 3000K | 2450 | 102 |

| CÓDIGO(ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|--------------------|------------------------------------|
| ALAZPLED/H | Accesorio de capota para proyector |

Meteor Sumergible



- Spot de superficie sumergible (hasta una profundidad de hasta 3m) para aplicaciones externas
- Carcasa de construcción de acero inoxidable 316L con cabezal ajustable
- Cable aislado de goma de 3m incorporado
- Funciona a 350mA; es necesario adquirir el driver adecuado para la cantidad de luminarias



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 350mA | L70 50.000 | Ra 75 | 15° | 3 | IP68 | IK10 |

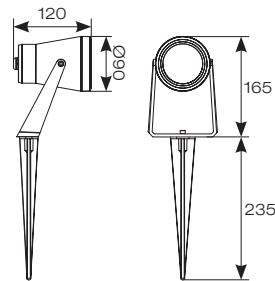
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AMETLED | Blanco neutro | 6W | 4000K | 547 | 91 |

| CÓDIGO(ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|--------------------|--|
| AD9W/350 | Corriente constante No regulable 350mA 9W |
| ADK20W/350 | Corriente constante No regulable 350mA 20W |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ADDIM/30/MC | Driver regulable de voltaje y corriente múltiple 30 W |
| ADDIM/50/MC | Driver regulable de voltaje y corriente múltiple 50 W |

Garletta GU10

- Spot de jardín suministrado con soporte de montaje en superficie o pincho
- Construcción de policarbonato adecuada para áreas costeras
- Cable de 2 metros aislado de goma incorporado
- Adecuado para lámparas LED GU10
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
WiZ

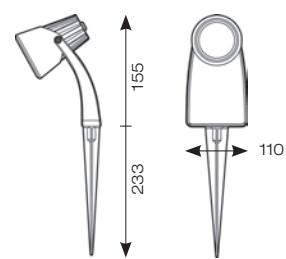
Montaje en pincho

Montaje en superficie

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|-----------|-------------|-------|------|------|
| AGAR/GU10 | GU10 | 2 | IP65 | IK08 |

Flora GU10

- Spot de jardín suministrado con soporte de montaje en superficie o pincho
- Construcción de policarbonato adecuada para áreas costeras
- Fabricado con materiales 100% reciclables
- Cable de 2 metros aislado de goma incorporado
- Adecuado para lámparas LED GU10
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Montaje en superficie

Montaje en pincho



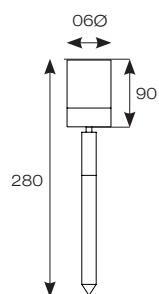
Connected by
wiz

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|--------------|-------------|-------|------|------|
| AFGS/GU10LED | GU10 LED | 2 | IP65 | IK08 |

Acero GU10



- Spot de jardín de acero inoxidable 316L
- Ideal para opciones GU10
- Disponibles acabados en acero inoxidable, negro y cobre
- 2 metros de cable aislado de goma incorporado para facilidad de instalación
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Disponible
aplique Acero GU10
ver p255 - p256



Acero inoxidable



Negro

Cobre



Connected by
WiZ

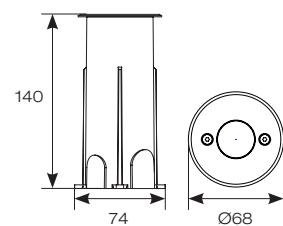
| VOLTAJE | CLASE | IP | IK |
|---------|-------|------|------|
| 230V | 1 | IP44 | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------------|-----------------------------|
| AACERO/SI/BLK | GU10 LED - Negro |
| AACERO/SI/COP | GU10 LED - Cobre |
| AACERO/SI/SSL | GU10 LED - Acero inoxidable |

Turlock



- Potente iluminación empotrada LED compacta
- Construcción de aluminio con marco superior de acero inoxidable 316L
- Prueba de carga estática hasta 2000 kg
- Se suministra con carcasa de instalación incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Precableado con 1 metro de cable aislado de goma
- No regulable



Powered by



Accesorio de cubierta de
2 vías



Accesorio de cubierta de
4 vía

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ATURWOLED/70 | Blanco neutro | 3W | 4000K | 135 | 45 |
| ATURWOLED/70/WW | Blanco cálido | 3W | 3000K | 124 | 41 |

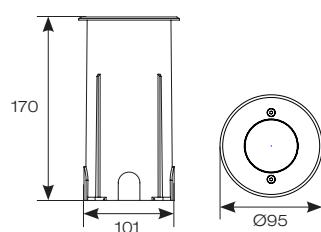
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| ATURWOLED/70/2 | Accesorio de cubierta de 2 vías |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------|
| ATURWOLED/70/4 | Accesorio de cubierta de 4 vía |

Turlock



- Potente iluminación empotrada LED compacta
- Prueba de carga estática hasta 2000 kg
- Se suministra con carcasa de instalación incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Construcción de aluminio con marco superior de acero inoxidable 316L
- Precableado con 1 metro de cable aislado de goma
- No regulable



Powered by



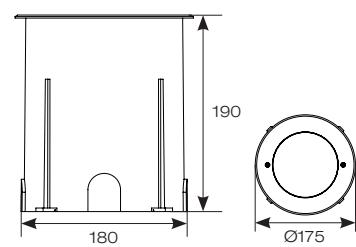
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ATURWOLED/95 | Blanco neutro | 4W | 4000K | 390 | 97 |
| ATURWOLED/95/WW | Blanco cálido | 4W | 3000K | 301 | 75 |



Turlock

- Iluminación empotrada LED de alto rendimiento
- Prueba de carga estática hasta 2000 kg
- Se suministra con carcasa de instalación incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Construcción de aluminio con marco superior de acero inoxidable 316L
- Precableado con 1 metro de cable aislado de goma
- Triac regulable de serie



Powered by

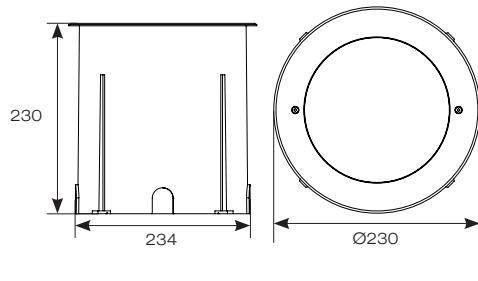


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|------------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |
| <hr/> | | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | | |
| ATURWOLED/175 | Blanco neutro | 8W | 4000K | 884 | 110 | | |
| ATURWOLED/175/WW | Blanco cálido | 8W | 3000K | 785 | 98 | | |

Turlock



- Iluminación empotrada LED de alto rendimiento
- Prueba de carga estática hasta 2000 kg
- Se suministra con carcasa de instalación con c / w para una protección adicional y facilidad de instalación
- Construcción de aluminio con marco superior de acero inoxidable 316L
- Precableado con 1 metro de cable aislado de goma
- No regulable



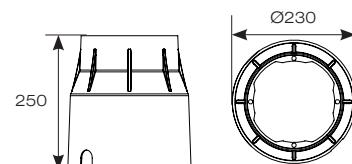
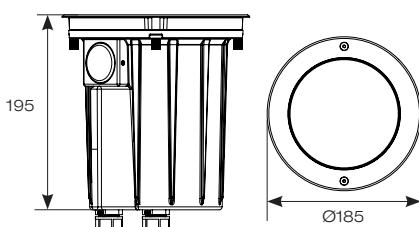
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|------------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ATURWOLED/230 | Blanco cálido | 19W | 4000K | 2214 | 116 |
| ATURWOLED/230/WW | Blanco neutro | 19W | 3000K | 2021 | 106 |

Fresno



- Empotrado de suelo con dirección ajustable 30° desde el exterior de la carcasa para no perder el IP
- Carcasa de aluminio y bisel de acero inoxidable
- Se suministra con carcasa de instalación con incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Driver integrado y cable de 2 metros aislado de goma incorporado
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2000 kg de carga estática
- No regulable



Caja de instalación



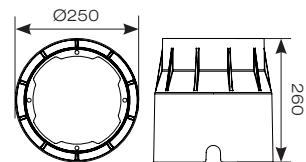
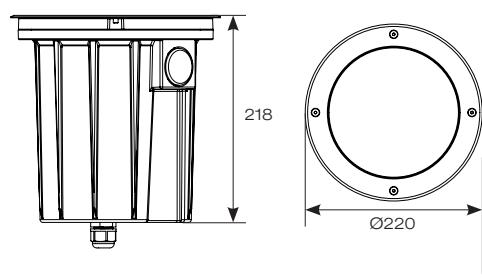
Ángulo apertura ajustable 30°

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-----------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |
| <hr/> | | | | | | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | | |
| AFRWOLED/185 | Blanco cálido | 15W | 3000K | 903 | 60 | | |
| AFRWOLED/185/CW | Blanco neutro | 15W | 4000K | 1092 | 73 | | |

Fresno



- Empotrado de suelo con dirección ajustable 30° desde el exterior de la carcasa para no perder el IP
- Carcasa de aluminio y bisel de acero inoxidable
- Se suministra con carcasa de instalación con incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Driver integrado y cable de 2 metros aislado de goma incorporado
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2000 kg de carga estática
- No regulable



Caja de instalación



Ángulo apertura ajustable 30°

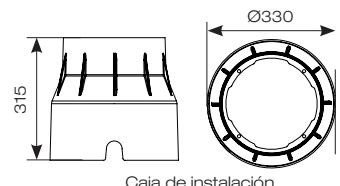
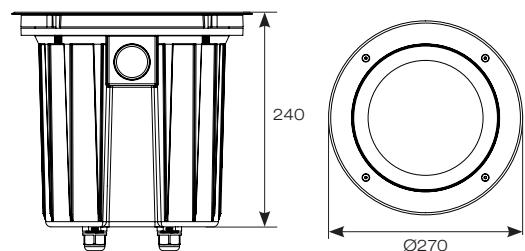
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AFRWOLED/220 | Blanco cálido | 20W | 3000K | 998 | 50 |
| AFRWOLED/220/CW | Blanco neutro | 20W | 4000K | 1076 | 54 |

Fresno



- Empotrado de suelo con dirección ajustable 30° desde el exterior de la carcasa para no perder el IP
- Carcasa de aluminio y bisel de acero inoxidable
- Se suministra con carcasa de instalación con incluida para una protección adicional y facilidad de instalación
- Driver integrado y cable de 2 metros aislado de goma incorporado
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2000 kg de carga estática
- No regulable



Ángulo apertura ajustable 30°

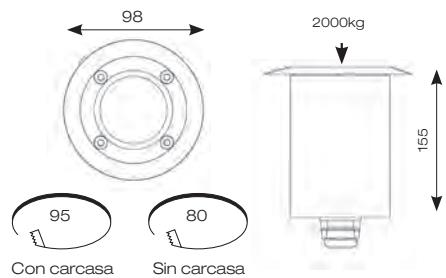
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 3 | 20° | 1 | IP67 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| AFRWOLED/270 | Blanco cálido | 30W | 3000K | 1770 | 59 |
| AFRWOLED/270/CW | Blanco neutro | 30W | 4000K | 1938 | 65 |

GU10 Empotrado de suelo



- Carcasa de aluminio con difusor de vidrio transparente templado de 10 mm de espesor
- Anillo superior de acero inoxidable 316 y tornillos Allen de acero inoxidable
- Adecuado para tráfico vehicular ligero con una resistencia al impacto estático de hasta 2000kg
- Se suministra con manguito empotrado en termoplástico de alta resistencia
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiz

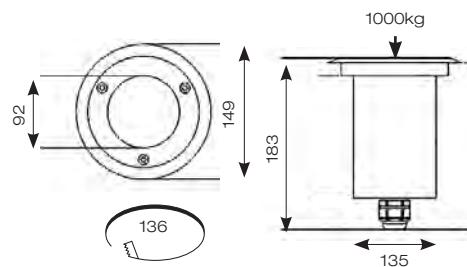


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|--------|-------------|--------------------|------|------|
| AW050 | GU10/MR16 | 1 (GU10), 3 (MR16) | IP67 | IK10 |

GU10 Empotrado de suelo



- Carcasa de aluminio con difusor de vidrio transparente templado de 8 mm de espesor.
- Anillo superior de acero inoxidable 304 y tornillos de llave Allen de acero inoxidable.
- Portalámparas ajustable para permitir una inclinación vertical de la lámpara de hasta 15°
- Adecuado para el tráfico peatonal con una resistencia al impacto estático de hasta 1000 kg
- Opción para agregar lámparas GU10 inteligentes habilitadas para Bluetooth y WiFi
 - AOCTOW/GU10LED/TW
 - AOCTOW/GU10LED/RGBTW



Connected by
wiz



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------|-------|------|------|
| AW0/GU10 | GU10 | 1 | IP65 | IK10 |

STREET LIGHTING



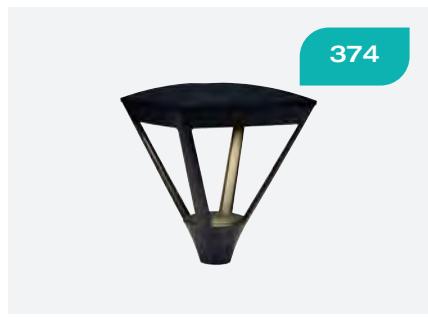
Floodlights



Appliques



Farolas





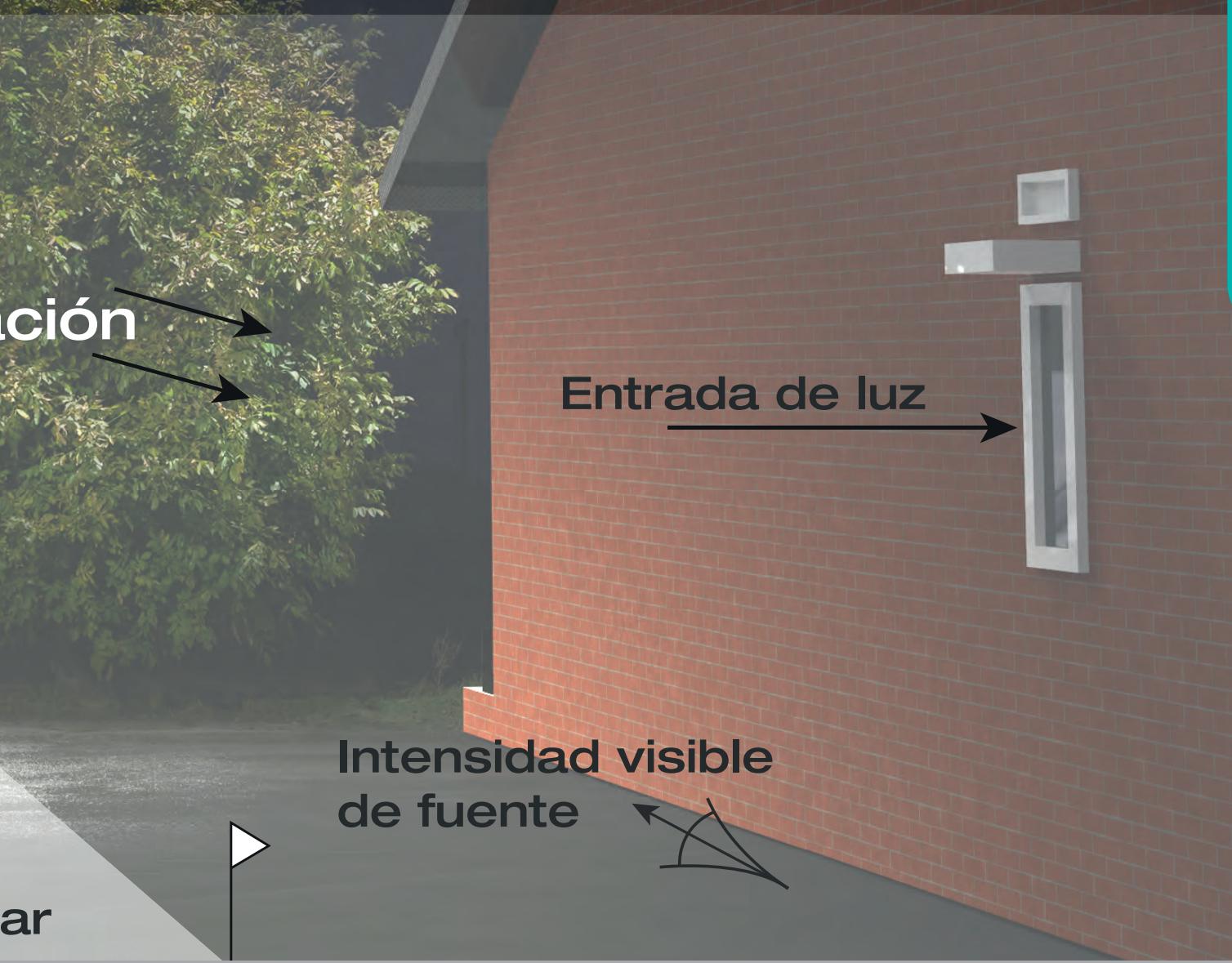
Asimétrico vs Simétrico



Asimétrico

- La luz se dirige al frente de la luminaria y donde se requiere la iluminación.
- Ópticas avanzadas integradas que permiten dirigir el haz de luz.
- Ideal para su uso en áreas urbanizadas como campos deportivos, aparcamientos o pistas de tenis, donde la contaminación lumínica en las propiedades vecinas ha de tenerse en cuenta.
- Puede proporcionar hasta un 50% más de rendimiento en un área concreta y lograr hasta un 50% menos de contaminación lumínica.

Luz de inundación



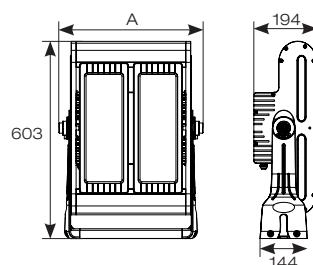
Simétrico

- Distribuye la luz uniformemente en todas las direcciones.
- Adecuado para la iluminación general de espacios abiertos.
- Ideal para su instalación en espacios amplios, como obras de construcción, almacenes exteriores y parques lúdicos.

Colossus HO Alto flujo



- Luminaria de aluminio con distribución simétrica de la luz
- Proyector de alto rendimiento y alta eficiencia
- Adecuado para grandes aplicaciones industriales o deportivas
- Se suministra con equipo de control de montaje remoto en una carcasa IP65
- No regulable



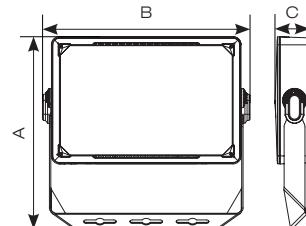
Driver externo
IP65

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------------|--------------------|---------------------|------------|-------------------|-------------|
| 100/240V | L70 50.000 | 60° | 1 | 65 | 08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ACOLOED500 | Blanco frío | 500W | 5000K | 66489 | 133 |
| ACOLOED1000 | | 1000W | | 132827 | 133 |
| | | | | 441mm | 0,27 |
| | | | | 740mm | 0,45 |



Orion Asimétrico

- Proyector LED de aluminio de alto rendimiento
- Tecnología de lentes asimétricas de alto rendimiento y alta eficiencia para evitar la contaminación lumínica
- El diseño de la lira en ángulo permite la instalación sin necesidad de quitarla
- Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- No regulable

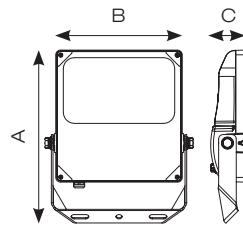


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | | CLASE | | IP | IK |
|-----------------------|-------------------|-----------------|-------|------------|------|-------|-------|
| 100-240VAC | L80 36.000 | 80°x100° | | 1 | | IP66 | IK08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B |
| AORFLED100/ASY | Blanco neutro | 100W | 4000K | 12298 | 123 | 295mm | 339mm |
| AORFLED150/ASY | Blanco neutro | 150W | 4000K | 20331 | 136 | 415mm | 448mm |
| AORFLED200/ASY | Blanco neutro | 200W | 4000K | 27577 | 138 | 430mm | 493mm |
| RESISTENCIA AL VIENTO | | | | | | | |
| 0,11 | | | | | | | |
| 0,24 | | | | | | | |
| 0,27 | | | | | | | |

Aztec Asimétrico



- Proyector LED de aluminio
- Tecnología de lentes asimétricas para evitar la contaminación lumínica
- La glándula transpirable preinstalada evita la acumulación de humedad interna
- Ángulo de apertura de 60° x 120°
- El diseño de la lira en ángulo permite la instalación sin necesidad de quitarla
- Alto rendimiento hasta 143 lm/W
- Cable de 1,5 metros incorporado para facilitar la instalación
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | 60°x120° | 1 | IP66 | IK08 |

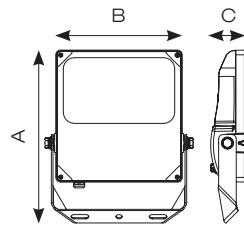
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|---------------|-------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|------|-----------------------|
| AAZLED50/ASY | | 50W | | 6800 | 136 | 267mm | 190mm | 55mm | 0,07 |
| AAZLED100/ASY | | 100W | | 14250 | 143 | 314mm | 230mm | 61mm | 0,09 |
| AAZLED150/ASY | Blanco frío | 150W | 5000K | 21100 | 141 | 360mm | 260mm | 67mm | 0,11 |
| AAZLED200/ASY | | 200W | | 28250 | 141 | 398mm | 300mm | 70mm | 0,14 |
| AAZLED300/ASY | | 300W | | 42500 | 142 | 470mm | 363mm | 80mm | 0,2 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------|---------------------|--|
| AAZLED/60PMA | 60mm Adaptador para poste | AAZLED/40-90PCA | 40-90mm Abrazadera para poste 50-150W |
| AAZLED/76PMA | 76mm Adaptador para poste | AAZLED/40-150PCA | 40-150mm Abrazadera para poste 200W-300W |

Aztec Simétrico

- Proyector LED de aluminio con distribución simétrica de la luz
- Proyector de alto rendimiento y alta eficiencia
- La glándula transpirable preinstalada evita la acumulación de humedad interna
- Ángulo de apertura de 120°
- El diseño de la lira en ángulo permite la instalación sin necesidad de quitarla
- Alto rendimiento hasta 148 lm/W
- Cable de 1,5 metros incorporado para facilitar la instalación
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | 115° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|-----------|-------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|------|-----------------------|
| AAZLED50 | | 50W | | 7000 | 140 | 267mm | 190mm | 55mm | 0,07 |
| AAZLED100 | | 100W | | 14750 | 148 | 314mm | 230mm | 61mm | 0,09 |
| AAZLED150 | Blanco frío | 150W | 5000K | 21750 | 145 | 360mm | 260mm | 67mm | 0,11 |
| AAZLED200 | | 200W | | 28500 | 143 | 398mm | 300mm | 70mm | 0,14 |
| AAZLED300 | | 300W | | 44000 | 147 | 470mm | 363mm | 80mm | 0,2 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |

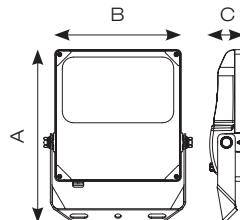
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------|---------------------|--|
| AAZLED/60PMA | 60mm Adaptador para poste | AAZLED/40-90PCA | 40-90mm Abrazadera para poste 50-150W |
| AAZLED/76PMA | 76mm Adaptador para poste | AAZLED/40-150PCA | 40-150mm Abrazadera para poste 200W-300W |



Aztec Coastal Asimétrico



- Construcción en aluminio, electroforesis superficial y tratamiento anticorrosión
- Test de salinidad verificado de 3000h EN ISO 9227
- Adaptado para áreas de posible corrosión; zonas costeras o piscinas
- Tecnología de lentes asimétricas de alto rendimiento para evitar la contaminación lumínica
- Válvula de condensación preinstalada para evitar humedad interna
- Cable de 1,5m incorporado para una fácil instalación
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | 60°x120° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|----------------|-------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|------|-----------------------|
| AAZCLED50/ASY | | 50W | | 6800 | 136 | 267mm | 190mm | 55mm | 0,07 |
| AAZCLED100/ASY | | 100W | | 14250 | 143 | 314mm | 230mm | 61mm | 0,09 |
| AAZCLED150/ASY | Blanco frío | 150W | 5000K | 21100 | 141 | 360mm | 260mm | 67mm | 0,11 |
| AAZCLED200/ASY | | 200W | | 28250 | 141 | 398mm | 300mm | 70mm | 0,14 |
| AAZCLED300/ASY | | 300W | | 42500 | 142 | 470mm | 363mm | 80mm | 0,2 |

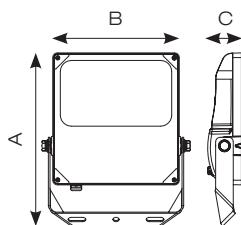
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------|---------------------|--|
| AAZLED/60PMA | 60mm Adaptador para poste | AAZLED/40-90PCA | 40-90mm Abrazadera para poste 50-150W |
| AAZLED/76PMA | 76mm Adaptador para poste | AAZLED/40-150PCA | 40-150mm Abrazadera para poste 200W-300W |



Aztec Coastal Simétrico

- Construcción en aluminio, electroforesis superficial y tratamiento anticorrosión
- Test de salinidad verificado de 3000h EN ISO 9227
- Soporte de montaje y fijaciones de acero inoxidable 316L
- Adaptado para áreas de posible corrosión; zonas costeras o piscinas
- Tecnología de lentes asimétricas de alto rendimiento para evitar la contaminación lumínica
- Válvula de condensación preinstalada para evitar humedad interna
- Cable de 1,5m incorporado para una fácil instalación
- No regulable



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | 115° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|------------|-------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|------|-----------------------|
| AAZCLED50 | | 50W | | 7000 | 140 | 267mm | 190mm | 55mm | 0,07 |
| AAZCLED100 | | 100W | | 14750 | 148 | 314mm | 230mm | 61mm | 0,09 |
| AAZCLED150 | Blanco frío | 150W | 5000K | 21750 | 145 | 360mm | 260mm | 67mm | 0,11 |
| AAZCLED200 | | 200W | | 28500 | 143 | 398mm | 300mm | 70mm | 0,14 |
| AAZCLED300 | | 300W | | 44000 | 147 | 470mm | 363mm | 80mm | 0,2 |

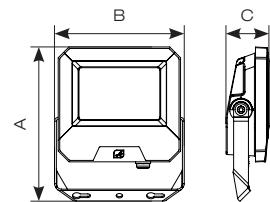
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------|---------------------|--|
| AAZLED/60PMA | 60mm Adaptador para poste | AAZLED/40-90PCA | 40-90mm Abrazadera para poste 50-150W |
| AAZLED/76PMA | 76mm Adaptador para poste | AAZLED/40-150PCA | 40-150mm Abrazadera para poste 200W-300W |



Vaste

- Proyector LED delgado
- Construcción fundida a presión y diseño disipador de calor que proporcionan características térmicas optimizadas para una vida útil y un rendimiento óptimos del LED
- Acabado de pintura con textura grafito
- Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- Accesorio pincho de policarbonato (solamente versiones de hasta 50W) permitiendo su instalación en jardines o proyectos con césped
- Versiones PIR completas con función de anulación manual
- No regulable



AMFLWB IP65 Kit de montaje en p373



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 90°x100° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|--------|-----------------------|
| AVFLED10 | | 10W | | 938 | 94 | 168mm | 138mm | 49mm | 0,01 |
| AVFLED10/PIR | | 10W | | 938 | 94 | 168mm | 138mm | 49mm | 0,01 |
| AVFLED20 | | 20W | | 1800 | 90 | 208mm | 165mm | 57.5mm | 0,04 |
| AVFLED30 | Blanco neutro | 30W | 4000K | 2899 | 97 | 208mm | 165mm | 57.5mm | 0,04 |
| AVFLED50 | | 50W | | 4822 | 96 | 253mm | 220mm | 58mm | 0,04 |
| AVFLED100 | | 100W | | 10055 | 102 | 325mm | 298mm | 68mm | 0,07 |
| AVFLED150 | | 150W | | 16900 | 112 | 460mm | 390mm | 69mm | 0,15 |
| AVFLED200 | | 200W | | 19996 | 102 | 460mm | 400mm | 69mm | 0,1 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-------------------------------------|---------------------|--|
| /PC | Sensor crepuscular (solo hasta 50W) | AMFLSA | Pincho para proyector (solo hasta 50W) |



Proyector Zion policarbonato



Rango Zion LED

El rango Zion LED incluye variantes 10W, 20W, 30W y 50W tanto en acabado blanco como en negro con versión PIR o estandar; también disponible en blanco cálido o blanco frío



Disipador de calor en aluminio

Robusto disipador de calor en aluminio, lo que otorga un excelente control de la temperatura



Diseño del difusor y el reflector

El reflector de espejo interno mejora la salida de luz de la matriz del LED. El difusor de policarbonato optimiza la distribución para proporcionar un excelente rendimiento.



Instalación fácil y rápida

El diseño de la lira en ángulo permite la instalación del producto sin necesidad de quitarla.



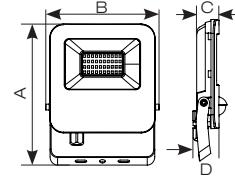
Diseño PIR integrado Rango de detección -120°

Con el PIR integrado se mejora la apariencia volviéndose elegante y minimalista. Además, todas las versiones PIR se suministran con función de anulación manual y cuentan con IP65.

Zion



- Proyector compacto de policarbonato
- Cable aislado de goma de 1m incorporado para facilitar la instalación (500mm 10W)
- El diseño del soporte permite la instalación sin quitar el soporte de montaje
- Disponible en blanco y negro
- Disponible en 3000K y 4000K
- Accesorio de punta de policarbonato (solo versiones de hasta 50 W) que permite la instalación en aplicaciones de césped y jardín
- Versiones PIR completas con función de anulación manual
- No regulable



AMFLWB IP65 Kit de montaje en p373



AMFLSA
Pincho para proyector



Opción PIR

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | | CLASE | | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|--|-------|--|------|------|
| 230V | L70 52.000 | 105° | | 1 | | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | D | RESISTENCIA AL VIENTO |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|------|------|-----------------------|
| AZILED10 | | 10W | | 843 | 84 | 157mm | 119mm | 25mm | 33mm | 0,02 |
| AZILED20 | | 20W | | 1709 | 90 | 197mm | 161mm | 32mm | 37mm | 0,04 |
| AZILED30 | Blanco neutro | 30W | 4000K | 2614 | 84 | 197mm | 161mm | 32mm | 37mm | 0,04 |
| AZILED50 | | 50W | | 4698 | 94 | 242mm | 204mm | 38mm | 40mm | 0,05 |

Para la variante blanca, agrega 'W' en los códigos de producto anteriores, ej. AWZILED10

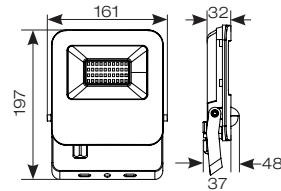
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------|
| /WW | Versión en blanco cálido | /PIR | Versión PIR |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMFLSA | Accesorio pincho para proyector |

Zion 110V



- Proyector compacto de policarbonato
- Adecuado para todo tipo de iluminación de sitios de 110 V
- El diseño del soporte permite la instalación sin quitar el soporte de montaje
- Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- No regulable

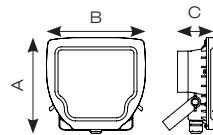


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------------|-------------------|-----------------|-------|------------|------|
| 110V | L70 52.000 | 105° | 1 | IP65 | IK08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AZILED20/110V | Blanco neutro | 20W | 4000K | 1557 | 78 |

Calinor



- Proyector compacto de policarbonato
- Reflector facetado pulido y vidrio texturizado para un rendimiento óptimo
- Cable aislado de goma de 1m incorporado para facilitar la instalación (500mm for 10W)
- Accesorio de punta de policarbonato (solo versiones de hasta 50 W) que permite la instalación en aplicaciones de césped y jardín
- Versiones PIR completas con función de anulación manual
- No regulable



AMFLWB IP65 Kit de montaje en p373



AMFLSA
Pincho para
proyector



Opción PIR

PIR
 5 a 12 metros
 10 segundos a 8 minutos
 3 Lux - Fotocélula off
 Ángulo de detección - 120°

| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | | CLASE | | IP | IK |
|---------|-------|-----------------|--|-------|--|------|------|
| 230V | Ra 80 | 75x90° | | 2 | | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (LM) | LM/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|----------|---------------|--------------|-------|------------|------|-----|-----|----|-----------------------|
| ACALED10 | | 10W | | 942 | 94 | 135 | 119 | 50 | 0,02 |
| ACALED20 | | 20W | | 1924 | 96 | 155 | 162 | 59 | 0,03 |
| ACALED30 | Blanco neutro | 30W | 4000K | 2708 | 97 | 155 | 162 | 64 | 0,03 |
| ACALED50 | | 50W | | 4770 | 99 | 206 | 217 | 78 | 0,05 |

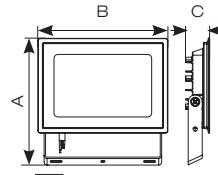
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------|
| /WW | Versión en blanco cálido | /PIR | Versión PIR |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMFLSA | Accesorio pincho para proyector |

Eden



- Proyector LED de aluminio compacto y económico
- El diseño del soporte permite la instalación sin quitar el soporte de montaje
- Versiones PIR completas con función de anulación manual
- Cable aislado de goma de 1 metro incorporado para facilitar la instalación
- Accesorio de punta de policarbonato (solo versiones de hasta 50 W) que permite la instalación en aplicaciones de césped y jardín
- No regulable



AMFLWB IP65 Kit de montaje en p373



AMFLSA
Pincho para proyector



Opción PIR



| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------|-----------------|-------|-----------------|------|
| 230V | Ra 80 | 110° | 1 | IP65/IP44 (PIR) | IK06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | RESISTENCIA AL VIENTO |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|--------|-----------------------|
| AEDELED10/CW | | 10W | | 953 | 95 | 117mm | 114mm | 29.5mm | 0,02 |
| AEDELED20/CW | Blanco neutro | 20W | 4000K | 1834 | 92 | 132mm | 138mm | 30mm | 0,02 |
| AEDELED30/CW | | 30W | | 2762 | 92 | 163mm | 167mm | 31mm | 0,03 |
| AEDELED50/CW | | 50W | | 4359 | 87 | 175mm | 197mm | 35mm | 0,04 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------|
| /WW | Versión en blanco cálido | /PIR | Versión PIR |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------|
| AMFLSA | Accesorio pincho para proyector |

MINI FLOOD BOX



Perforaciones laterales y superiores de 20mm

Perforaciones laterales y superiores para cableado múltiple M20, entrada de conductos o sensores, siendo más sencilla la instalación



M6 Puntos de fijación M6

Combinado con arandela de seguridad y tuerca antivibración. Diseño de caja de conexiones fácil de usar para instalar con un proyector de forma rápida y sencilla. El punto de fijación M6 se puede utilizar tanto en la parte superior como en la inferior



Instalación flexible

La carcasa de policarbonato es adecuada para albergar controles inalámbricos inteligentes y cableado asociado. Brinda flexibilidad al instalar proyectores mini, lo que le permite agregar extras opcionales. Adecuado para proyectores de hasta 5 kg, como son los Eden, Zion, Calinor y Vaste

*Conectores no incluidos



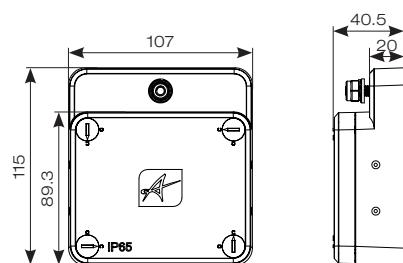
Ratios IP65 IK07 Policarbonato

Ideal para zonas costeras; alberga los controles inalámbricos y cableado sin ser dañado por las duras condiciones climáticas y está diseñado con policarbonato estabilizado UV con resistencia al impacto IK07



Caja de conexiones y soporte proyector IP65

- Caja de instalación IP65 adaptable para mini proyectores (hasta 5Kg)
- Montaje universal que permite que la instalación sea limpia, ordenada y rápida
- Construcción en policarbonato, perfecta para proyectos costeros y condiciones temporales adversas
- Perno de fijación central M6 con arandela de seguridad y tuerca antivibración
- Perforaciones laterales y superiores de 20mm para montaje
- Amplia carcasa de policarbonato, adecuada para albergar controles inalámbricos inteligentes
- Ratio IK07 para mayor durabilidad del producto
- Tornillos 'quick-release' (de liberación rápida) de la cubierta

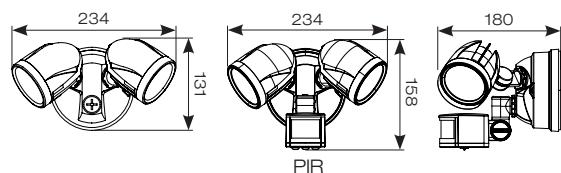


| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP | IK |
|--------|---|------|------|
| AMFLWB | Caja de conexiones y soporte proyector IP65 | IP65 | IK08 |

Zeker CCT



- Proyector doble LED de aluminio IP44, flexible, compacto y económico
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 5000K
- Versiones PIR con función de anulación manual de 8 horas
- No regulable



Negro



Blanco - PIR

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|----------------|
| AC220-240V | L70 54.000 | Ra 80 | 90° | 1 | IP65/IP54(PIR) |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| AZEKER/BL | Negro | 25W | 3000K/4000K/6000K | 2640 (4000K) | 106 (4000K) |
| AZEKER/WH | Blanco | | | | |
| AZEKER/BL/PIR | Negro - PIR | 25W | 3000K/4000K/6000K | 2640 (4000K) | 106 (4000K) |
| AZEKER/WH/PIR | Blanco - PIR | | | | |





Montaje Versátil

Múltiples opciones de instalación, ya sea caja BESA o de conexiones, por los puntos de entrada de la parte trasera y laterales, lo que hace del Wolf un producto versátil y conveniente.



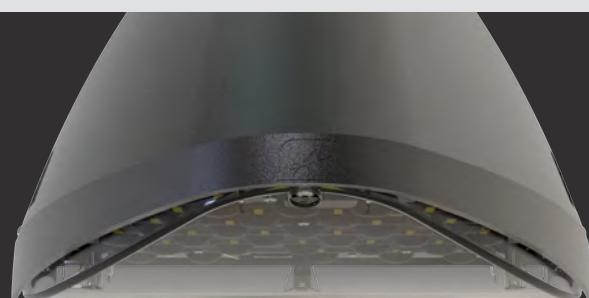
Fácil Instalación

La desconexión rápida de las bandejas de engranajes internas y la conexión rápida garantizan una instalación y mantenimiento fáciles.



Óptica

Está especialmente diseñada para proporcionar un mejor control del deslumbramiento. Esto, junto con la capacidad de selección de la temperatura de color y la función de potencia múltiple, garantiza la máxima versatilidad para cualquier uso.



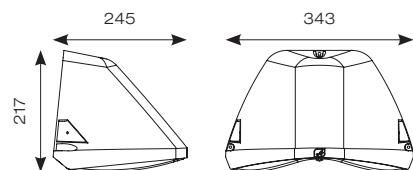
Diseño Robusto

Clasificaciones IK10 que garantiza protección contra impactos externos y vandalismo e IP65, siendo idónea su instalación en un extenso rango de proyectos.



Wolf CCT

- Aplique de aluminio, de bajo deslumbramiento adecuado para usos comerciales e industriales
- Su avanzada tecnología de lentes ofrece una amplia distribución de la luz para iluminar el espacio de manera óptima y uniforme al mismo tiempo que asegura una contaminación lumínica mínima
- Reducción de la contaminación lumínica a menos del 1% por encima de la distribución de la luz
- Potencia seleccionable; a elegir entre 3 salidas en una misma luminaria
- Alto rendimiento hasta 120 lm/W
- Acabado de pintura electrostática para una mayor resistencia a la corrosión
- Múltiples entradas de conductos y puntos de fijación BESA
- Entradas laterales de 20 mm para conductos y cables
- Opciones en Regulable o Inteligente disponibles



WOLF
WALLPACK



Negro



Gris plata



Powered by
CASAMBI

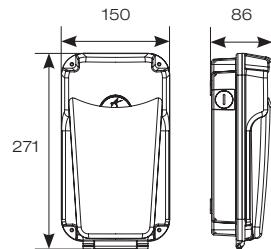
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 72.000 | Ra 80 | 70/140° | 1 | IP65 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|--------------------------------|--------------|-------------|------------------------|-------------|
| AWOLF/BLK | CCT Seleccionable - Negro | 18/20/30W | 3000K/4000K | 2200/2400/3600 (4000K) | 120 (4000K) |
| AWOLF/SRG | CCT Seleccionable - Gris plata | | | | |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /MWS | Sensor microondas interno |
| /DM3 | Emergencia DALI | /PC | Sensor crepuscular |
| | | /DD | Regulación (DD1/DD4) |

Lynx Mini CCT

- Aplicó robusto y compacto para iluminación de acento general
- Cuerpo de policarbonato resistente al vandalismo con lente Fresnel
- Tornillos de llave Allen antivandálico incluidos de serie
- Entrada de conducto múltiple y puntos de fijación de caja BESA
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K de salida
- Opciones de fotocélula y sensor



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas

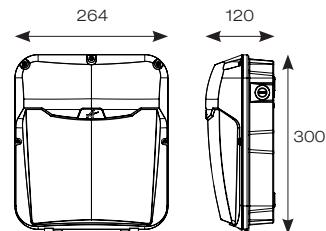


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|-------------------|--------------------|--------------|-------------------|---------------------------|------------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 25°x75° | 2 | IP65 | IK08 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | |
| AMLWPLED/CCT | CCT Seleccionable | 15W | 3000/4000K | 1172 (4000K) | 78 (4000K) | |
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | | |
| /PC | Sensor crepuscular | | /MWS | Sensor microondas interno | | |

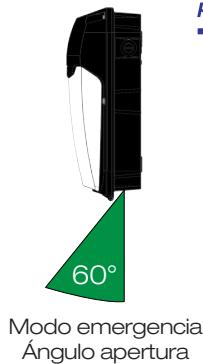
Lynx



- Aplique para iluminación general
- La opción de emergencia integrada proporciona iluminación hacia abajo con un ángulo de apertura de 60°
- Cuerpo de aluminio con difusor de lente Fresnel de policarbonato antivandalismo
- Tornillos de llave Allen antivandálico suministrados de serie
- Entrada de conducto múltiple y puntos de fijación de caja BESA
- Opciones de sensor y fotocélula



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



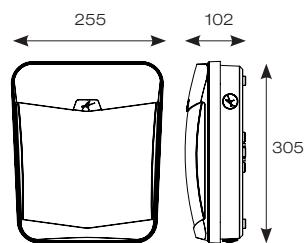
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 56.000 | Ra 80 | 25x75° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|---------------|--------------|-------|------------|------|
| ALWPLED | Blanco neutro | 29W | 4000K | 2073 | 71 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /PC | Sensor crepuscular | /MWS | Sensor microondas interno |

Panther CCT

- Aplicó compacto para iluminación general
- Toda la construcción de policarbonato ideal para aplicaciones costeras y climáticas adversas
- Entrada de conducto múltiple y puntos de fijación de caja BESA
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6500K
- Se suministra con un accesorio de moldura opcional que proporciona una apariencia comercial más estética
- Opciones de fotocélula y sensor



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|-------------------|--------------|-----------------|--------------|------------|
| APANLED | CCT Seleccionable | 25W | 3000/4000/6500K | 2280 (4000K) | 91 (4000K) |

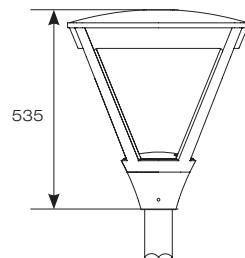
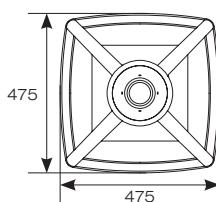
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /PC | Sensor crepuscular |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |



Asuri



- Farola moderna fabricada en aluminio
- Acabado de pintura electrostática para una mayor resistencia a la corrosión
- Ideal para aparcamientos grandes y grandes espacios abiertos
- Soporte de espita ajustable 50-76 mm suministrado de serie
- Powered by Philips



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 100/240V | L70 50.000 | 135° | 1 | IP66 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | RESISTENCIA AL VIENTO |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-----------------------|
| ASULED/1/CW | Blanco neutro | 42W | 4000K | 3300 | 79 | 0,08 |
| ASULED/2/CW | Blanco neutro | 63W | 4000K | 4440 | 77 | 0,08 |
| ASULED/1/WW | Blanco cálido | 40W | 3000K | 3060 | 70 | 0,08 |
| ASULED/2/WW | Blanco cálido | 60W | 3000K | 4350 | 73 | 0,08 |

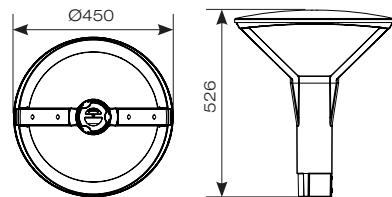
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|
| /PC | Sensor crepuscular |

| Poste LED Asuri Código | Poste LED Asuri Flujo (lm) | HID Equivalente lámpara | HID Equivalente Flujo (lm) | HID Flujo (lm) (65% DLOR) |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| ASULED/1/CW | 3300 | 70W CDM-T | 7750 | 3819 |
| ASULED/2/CW | 4440 | 150W CDM-T | 15.000 | 7150 |

Las fuentes luz de las lámparas convencionales no utilizan toda la salida de lumenes de manera eficiente, ya que parte de la luz se dirige hacia arriba e interactúa con la luz reflejada de vuelta a la lámpara. Por lo tanto, la luz utilizable real es solo el 65%, que es la relación de salida de luz hacia abajo. Los LED, por el contrario, proyectan toda la luz en un solo plano y, por lo tanto, toda la luz es utilizable.

Helix CCT

- Farola fabricada en aluminio
- Temperatura de color seleccionable entre 3000K y 4000K
- Acabado de pintura electrostática para una mayor resistencia a la corrosión
- Tecnología de lentes avanzada que proporciona un rendimiento y un control óptimos
- Ideal para aparcamientos grandes y amplios espacios abiertos
- Soporte de espiga de 76 mm



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | 145° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | RESISTENCIA AL VIENTO |
|-----------|-------------------|--------------|------------|--------------|-------------|-----------------------|
| AHPTLED/1 | CCT Seleccionable | 40W | 3000/4000K | 4750 (4000K) | 116 (4000K) | 0,24 |
| AHPTLED/2 | CCT Seleccionable | 75W | 3000/4000K | 8500 (4000K) | 114 (4000K) | 0,24 |

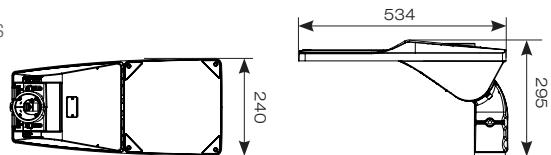
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------|
| AHPTLED/60SBA | 60mm Soporte de espiga |



Magna



- Construcción en aluminio para una disipación de calor y un rendimiento óptimos
- Cubierta de policarbonato estabilizado a la radiación UV
- Extracción de la bandeja de engranajes sin herramientas para facilitar el mantenimiento
- Instalación de aislamiento anti-tamper incorporada
- Compatible con la entrada lateral o superior de poste de espiga de 76mm
- Tecnología de lentes avanzada que proporciona un rendimiento y un control óptimos
- Clasificación de deslumbramiento G3
- Protección contra sobretensiones
- Disponible en estándar, completo con opción de fotocélula



Adaptador para poste 60 mm

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 B10 54.000 | 50°x140° | 1 | IP66 | IK09 |

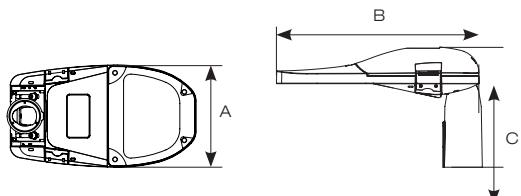
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | RESISTENCIA AL VIENTO |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-----------------------|
| AMAGLED/1 | | 30W | | 5300 | 152 | |
| AMAGLED/2 | Blanco neutro | 50W | 4000K | 7800 | 152 | 0,16 |
| AMAGLED/3 | | 70W | | 10900 | 151 | |
| AMAGLED/1/WW | | 30W | | 4660 | 150 | |
| AMAGLED/2/WW | Blanco cálido | 50W | 3000K | 7730 | 152 | 0,16 |
| AMAGLED/3/WW | | 70W | | 10670 | 148 | |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------------|
| /PC | Sensor crepuscular | AMAGLED/60SBA | Adaptador para poste 60 mm |

Onix



- Construcción de aluminio para una disipación de calor óptima para un rendimiento óptimo
- Cubierta de policarbonato estabilizado a la radiación UV
- Extracción de la bandeja de engranajes sin herramientas para facilitar el mantenimiento
- Depósito de aislamiento antisabotaje
- Compatible con la entrada lateral o superior de poste de espiga de 76mm
- Clasificación de deslumbramiento G3
- Protección contra sobretensiones
- Disponible en estándar, completo con opción de fotocélula



Farola LED ONIX Soporte vertical
de 48-60 mm

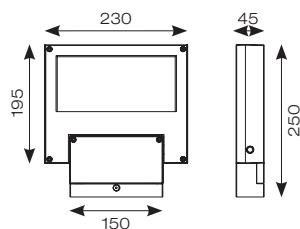
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 100/240V | L70 50.000 | 120°x70° | 1 | IP66 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | RESISTENCIA AL VIENTO |
|------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-----------------------|
| AONIXLED/1 | | 20W | | 2000 | | 0,04 |
| AONIXLED/2 | | 40W | | 4000 | | |
| AONIXLED/3 | Blanco neutro | 60W | 4000K | 6000 | 100 | |
| AONIXLED/4 | | 80W | | 8000 | | 0,07 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|---------------------|--|
| /PC | Sensor crepuscular | AONIXLED/SBA | Farola LED ONIX Soporte vertical de 48-60 mm |
| | | AONIXLED/WB | Farola LED ONIX Soporte de pared |

Spirit Asimétrico

- Proyector asimétrico
- Adecuado para montaje en suelo o pared
- Construcción de aluminio con acabado de grafito texturizado
- No regulable



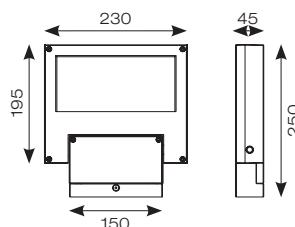
Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 80 | 3 | 40/100° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | | |
| ASPLED/ASY/CW | Blanco neutro | 24W | 4000K | 1700 | 71 | | |
| ASPLED/ASY/WW | Blanco cálido | 24W | 3000K | 1600 | 66 | | |

Spirit Simétrico

- Proyector simétrico
- Adecuado para montaje en suelo o pared
- Construcción de aluminio con acabado de grafito texturizado
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 80 | 3 | 65° | 1 | IP65 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | | |
| ASPLED/SYM/CW | Blanco neutro | 24W | 4000K | 2150 | 90 | | |
| ASPLED/SYM/WW | Blanco cálido | 24W | 3000K | 1975 | 83 | | |

INDUSTRIAL



Campanas



Campanas lineales



Estancas



Regletas



Luminarias de obra 110V



Campanas

Las campanas están diseñadas para iluminar amplios espacios y pasillos altos y son ideales para entornos comerciales e industriales. Desde el alto rendimiento hasta las opciones más económicas, nuestras luminarias son adecuadas para una amplia gama de aplicaciones con extras opcionales para garantizar resultados óptimos.



Z LED PLUS



Alta eficiencia (200+lm/W), Regulable 1-10V de serie, IP65



Z LED PERFORMANCE



Múltiples ópticas, Regulable 1-10V de serie, IP65



Z LED ECO



IP65



Z LED LINEAR



Regulable 1-10V de serie, IP65



FORCE LINE LED



Alta resistencia a impactos, IP65

Opti-linear



Regulable 1-10V de serie, IP20

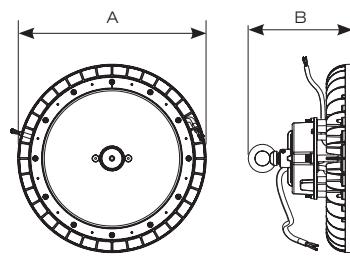
Z LED PLUS





Z LED PLUS

- Campana de alta eficiencia (200 lm/W) líder en la industria para aplicaciones industriales, comerciales y minoristas
- Alta clasificación IP65 y ratio IK08
- Construcción con recubrimiento de polvo y disipador de calor. Opciones alternativas de instalación mediante lira, cadena o cable. Accesorios de soporte disponibles para montaje en techo o pared
- 3 metros de cable H07RN-F incorporado para una fácil instalación
- Regulación 1-10V de serie



Z LED PLUS



Powered by
CASAMBI



AZLEDPLUS/REF -
Reflector de aluminio
Campana



AZLEDPLUS/FB1 -
Clips de montaje Campana



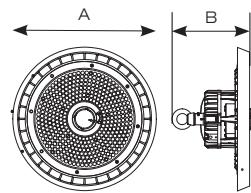
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L90 50.000 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B |
|----------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|-------|
| AZLEDPLUS/1 | | 75W | | 15000 | | 265mm | 152mm |
| AZLEDPLUS/2 | Blanco neutro | 115W | 4000K | 23000 | 200 | 265mm | 152mm |
| AZLEDPLUS/3 | | 150W | | 30000 | | 300mm | 162mm |
| AZLEDPLUS/1/DL | | 75W | | 15000 | | 265mm | 152mm |
| AZLEDPLUS/2/DL | Blanco frío | 115W | 6000K | 23000 | 200 | 265mm | 152mm |
| AZLEDPLUS/3/DL | | 150W | | 30000 | | 300mm | 162mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|--|
| /M3 | Emergencia | AZLEDPLUS/REF1 | Reflector de aluminio Campana Z LED PLUS 1 / 2 |
| /SM3 | Emergencia Autotest | AZLEDPLUS/REF2 | Reflector de aluminio Campana Z LED PLUS 3 |
| /DM3 | Emergencia DALI | AZLEDPLUS/FB1 | Clips de montaje Campana Z LED PLUS |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | | |
| /DD | Regulación DALI | | |

Z LED Performance

- Disipador de calor y construcción con recubrimiento de polvo fundido a presión para una temperatura y un rendimiento óptimos
- Todas las opciones de instalación: Lira, cadena, cable.. Accesorios de soporte disponibles para montaje en techo o pared
- Las opciones de lentes adicionales ofrecen ángulos de apertura medio (85°) o estrecho (55°); ideal para pasillos altos
- Precableado con 3M de cable H07RN-F para facilitar y acelerar la instalación
- 1-10V regulable de serie



Z LED PERFORMANCE



AZPELED/REF -
Reflector de aluminio



AZPELED/FB1 -
Lira



Powered by
CASAMBI

Sensor de microondas

- Ratio de protección IP65.
- Ideal para cualquier altura, el montaje va de 3 a 15 metros.
- Regulación 1-10 V automática con retardo de tiempo y niveles de regulación preestablecidos.

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B |
|--------------|---------------|--------------|-------|------------|------|-------|---------|
| AZPELED/1 | | 100W | | 15000 | | 308mm | 169.5mm |
| AZPELED/2 | Blanco neutro | 150W | 4000K | 23000 | 150 | 321mm | 172mm |
| AZPELED/3 | | 200W | | 30000 | | 331mm | 177mm |
| AZPELED/1/DL | | 100W | | 15000 | | 308mm | 169.5mm |
| AZPELED/2/DL | Blanco frío | 150W | 6500K | 23000 | 150 | 321mm | 172mm |
| AZPELED/3/DL | | 200W | | 30000 | | 331mm | 177mm |

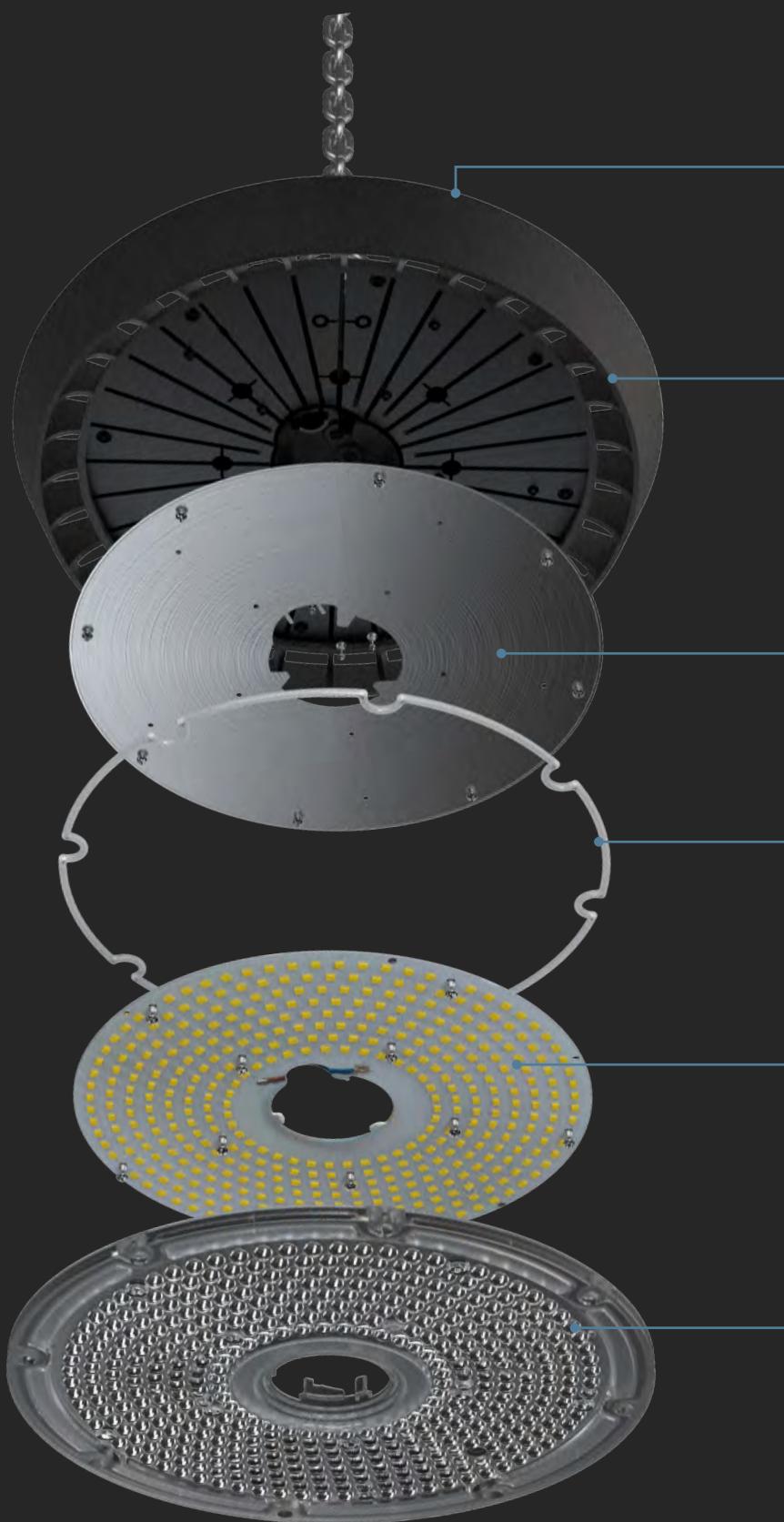
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /MWS | Sensor microondas |
| /DD | Regulación DALI |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|---------------------|---|
| AZPELED/FB1 | Lira Z LED Performance 100W/150W | AZLED/MWSP | Programador de sensor de microondas |
| AZPELED/FB2 | Lira Z LED Performance 200W | AZPELED/L55 | Campana Z LED PERFORMANCE 55° Accesorio lente |
| AZPELED/REF | Reflector de aluminio Z LED Performance | AZPELED/L85 | Campana Z LED PERFORMANCE 85° Accesorio lente |

* AZLED/MWSP requerido para instalar en el sitio.

Z LED

PERFORMANCE



3 m de cable H05RN-F incorporado para una fácil y rápida instalación

La robusta carcasa/dispador de calor de aluminio proporciona una alta clasificación de impacto IK08 junto con la gestión térmica

Mejora de la disipación de calor lejos de la matriz de LED para garantizar la máxima vida útil del producto

La junta de silicona proporciona una protección IP65

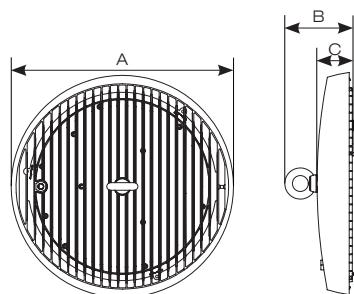
Chips LED de alto rendimiento y eficiencia que ofrecen hasta un 60% de ahorro de energía en comparación con las campanas altas convencionales

* Difusor de policarbonato con tecnología de lentes LED individuales que ofrece un control superior de la distribución de la luz

* La lente solo está disponible cuando se agrega como accesorio en 55 u 85 grados

Z LED Eco

- Construcción con recubrimiento de polvo y dissipador térmico para una temperatura y un rendimiento óptimos
- Opciones de instalación alternativas mediante lira, cadena o cable
- Clasificaciones IP65 e IK06
- 1m de cable H05RN-F incorporado para una fácil instalación



Z LED ECO

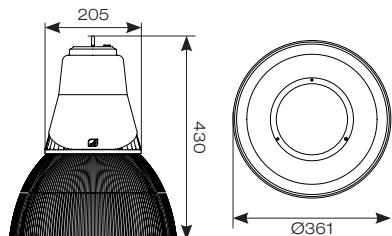


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK | | |
|---------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|-------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK06 | | |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C |
| AZLEDECO/1 | | 100W | | 12000 | | 270mm | 100mm | 48mm |
| AZLEDECO/2 | Blanco neutro | 150W | 4000K | 18000 | 120 | 270mm | 100mm | 48mm |
| AZLEDECO/3 | | 200W | | 24000 | | 320mm | 102mm | 51mm |
| AZLEDECO/1/DL | | 100W | | 12000 | | 270mm | 100mm | 48mm |
| AZLEDECO/2/DL | Blanco frío | 150W | 6500K | 18000 | 120 | 270mm | 100mm | 48mm |
| AZLEDECO/3/DL | | 200W | | 24000 | | 320mm | 102mm | 51mm |



Deco High Bay CCT

- DECO con reflector en policarbonato y reflector de aluminio disponibles
- Adecuado para aplicaciones industriales o comerciales
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Tapa inferior y kit de suspensión disponibles como accesorios: se suministra sin kit de suspensión



Reflector de PC



Reflector de aluminio

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|----|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 65° | 1 | IP20 | 06 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------|---|--------------|-------------|----------------|-------------|
| ADHBLED1/PC | CCT Seleccionable - c/w PC Refractor | 40W | 3000K/4000K | 4620lm (4000K) | 116 (4000K) |
| ADHBLED2/PC | | 96W | | 10375 (4000K) | |
| ADHBLED1/ALU | CCT Seleccionable - c/w Aluminium Reflector | 40W | 3000K/4000K | 4480 (4000K) | 112 (4000K) |
| ADHBLED2/ALU | | 96W | | 11460 (4000K) | 119 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|----------------------|---------------------|---|
| /DD | Regulación (DD1/DD3) | ADHBLED/PC/BC | Tapa protectora inferior de PC (360 mm) |
| | | ADHBLED/SK | Kit de suspensión Campana DECO |

Instalación con gancho de montaje

Carcasa de aluminio fundido
que proporciona un diseño
moderno y estético

Bandeja conexión metálica

El diseño permite la correcta
dispersión del calor a través
de los orificios de ventilación

Lumileds LED array

Anillo de seguridad de
aluminio

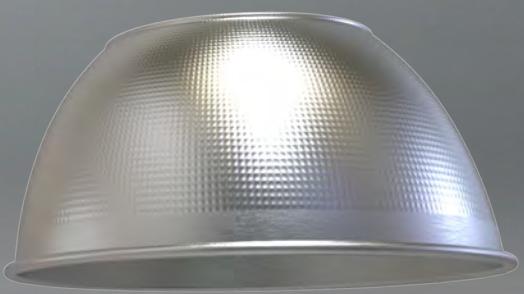
Reflector de policarbonato para
mejor distribución de la luz

Reflector de de aluminio para
mayor concentración de la luz

Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas

Disipador de aluminio para
una gestión térmica óptima

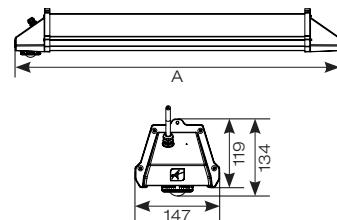
Óptica optimizada para mejo-
rar la uniformidad



Cubierta inferior disponible para mejorar el
deslumbramiento

Z LED Linear

- Campana lineal IP65 potente
- Kit de suspensión de 1,5 m incluido de serie
- 4 tornillos de acero inoxidable incluidos de serie para la instalación en superficie
- Varias opciones de instalación disponibles con opciones de montaje suspendido y en superficie incluidas de serie
- La construcción en aluminio fundido proporciona un rendimiento térmico mejorado para una vida útil del LED más larga
- Opción de Sensor de Microondas plug and play, que ofrece el máximo ahorro de energía
- 0 / 1-10V regulable de serie (el instalador debe perforar a través del orificio piloto y usar un prensaestopas con clasificación IP en la instalación)



Z LED LINEAR



Adecuado para montaje en superficie



Conector para línea continua



Sensor de microondas

- Ratio de protección IP65.
- Hasta 12m de altura de montaje tanto para usos altos como bajos
- Radio detección de 8m.
- Programmable by remote – las opciones incluyen, tiempo de espera, nivel de regulación Stand-By, sensor de luz diurna, entre otros.

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK10 |

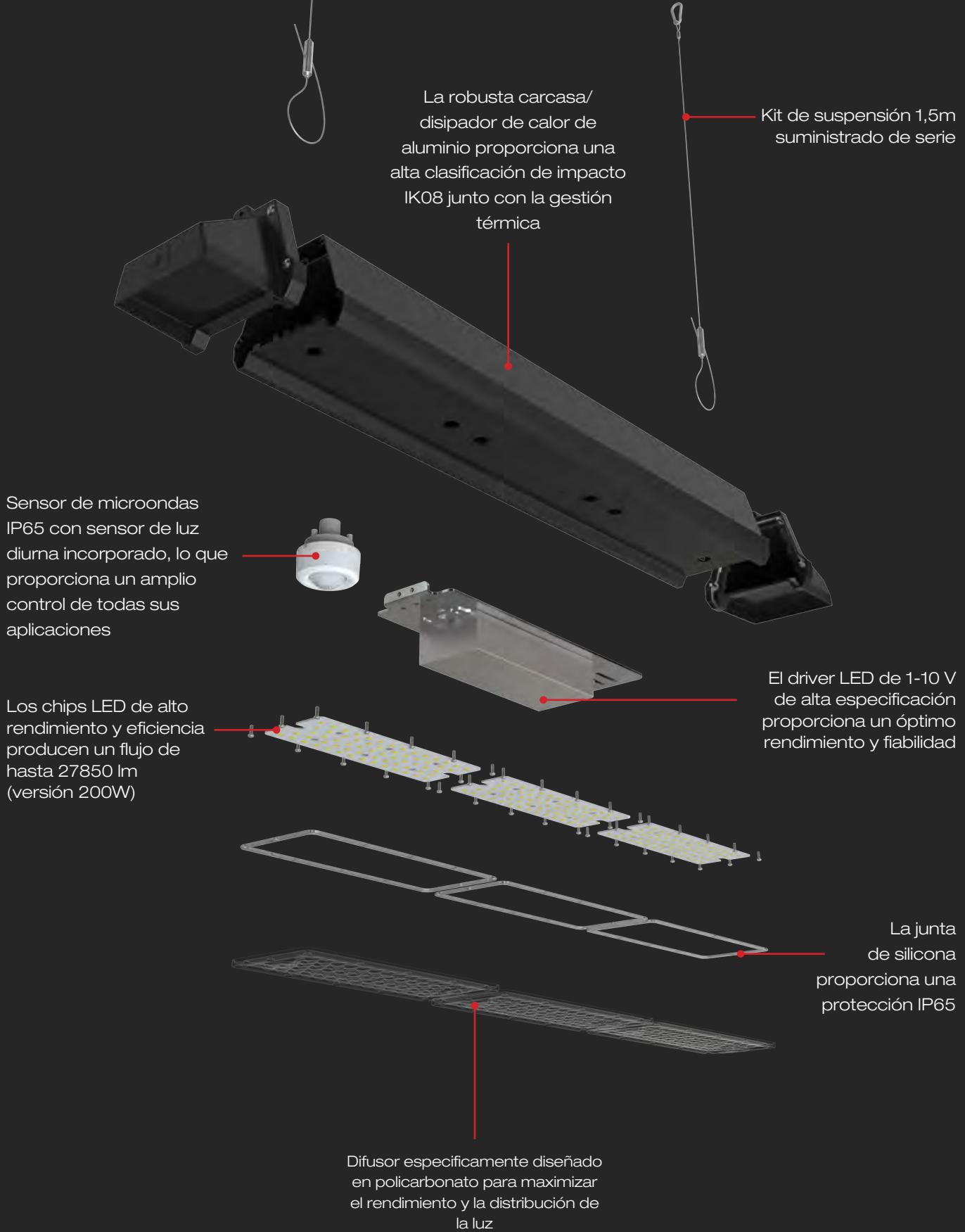
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-----------|---------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AZPLLED/1 | | 100W | | 14000 | | 658mm |
| AZPLLED/2 | Blanco neutro | 150W | 5000K | 21000 | 140 | 890mm |
| AZPLLED/3 | | 200W | | 28000 | | 1122mm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AZPLLED/MWS | Sensor de Microondas enchufable Campana lineal Z LED |
| AZPLLED/LC | Conector de enlace Campana lineal Z LED |
| AZPLLED/MWSP | Programador de Sensor de Microondas Campana lineal Z LED |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /MWS | Sensor microondas interno | /DD | Regulación DALI |

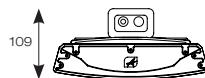
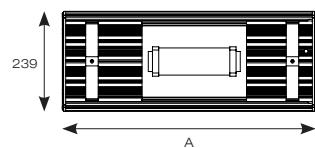
Z LED LINEAR

INDUSTRIAL



ForceLINE Linear

- Campana potente y robusta IP65, perfecta para aplicaciones industriales
- Soportes de montaje suministrados de serie para la instalación de la lira, cadena o cable
- La construcción en aluminio fundido proporciona un rendimiento térmico mejorado para una vida útil del LED más larga
- El difusor de policarbonato antideslumbramiento maximiza el rendimiento y la salida de luz
- Powered by Philips



**FORCE
LINE^{LED}**



Powered by
CASAMBI



| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 51.000 | Ra 80 | 105° | 1 | IP65 | IK09 |

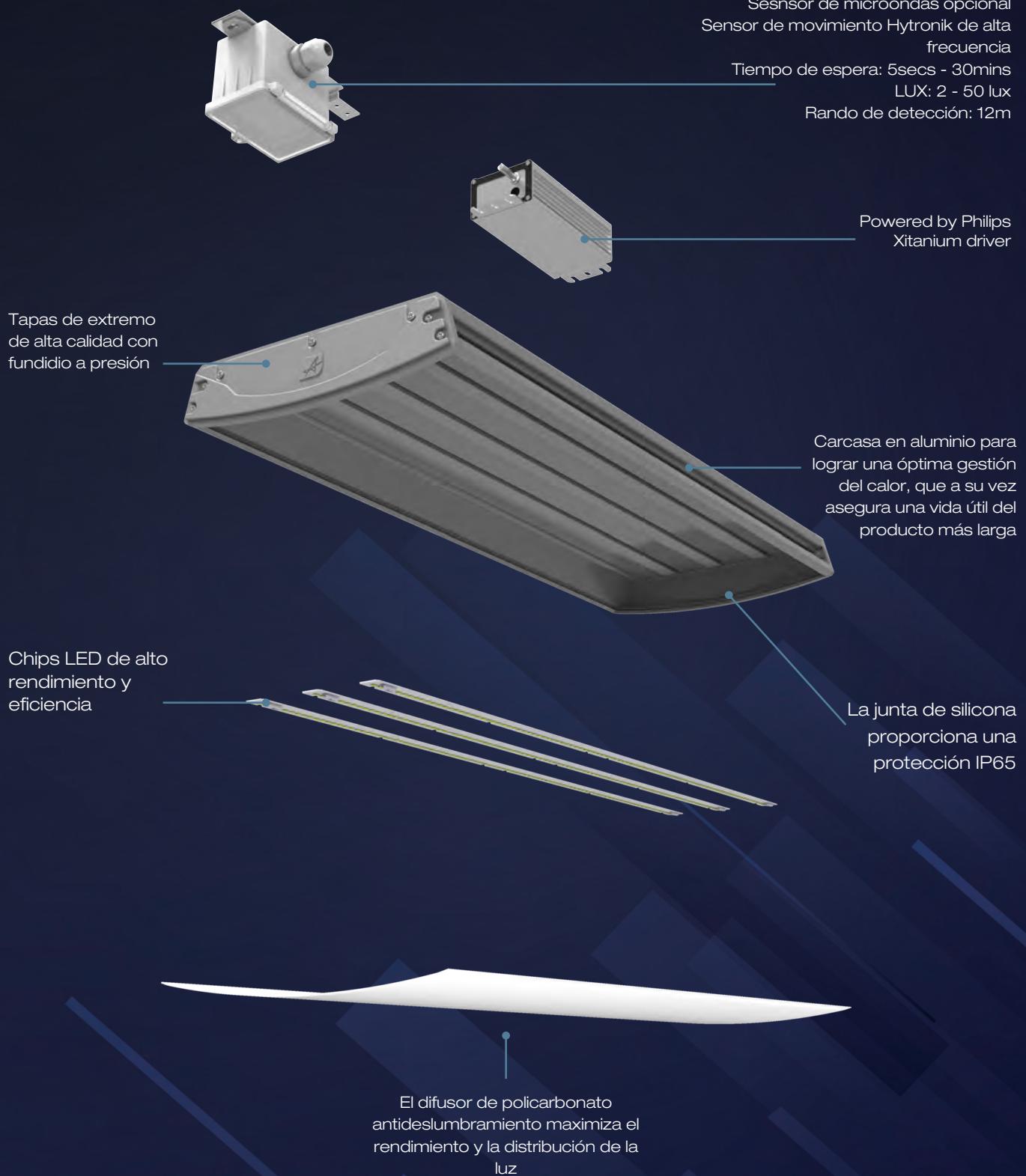
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|---------|------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AFLLED2 | Blanco neutro - 600mm | 150W | 4000K | 16500 | 110 | 600mm |
| AFLLED4 | Blanco neutro - 1200mm | 240W | | 31000 | 130 | 1200mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /DD | Regulación (DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |
| | | /OCTO | OCTO control inalámbrico |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| AZLED/MWSP | Programador de sensor de microondas Campana Z LED UFO |

FORCE LINE LED

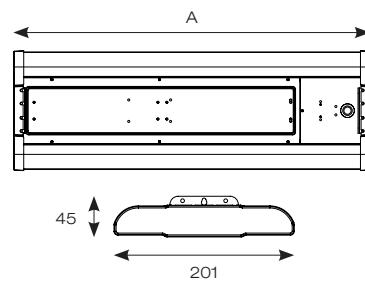
INDUSTRIAL



Opti-Linear



- Construcción de capa de polvo de acero
- Instalación rápida gracias a la caja de conexiones rápidas situadas en la parte trasera de la luminaria
- Se suministra con kit de suspensión de catenaria de 1,5 metros
- Regulable 1-10V de serie



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 50/100° | 1 | IP20 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|------------|---------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AOLLBLED/1 | Blanco neutro | 77W | 4000K | 11090 | 144 | 597mm |
| AOLLBLED/2 | Blanco neutro | 156W | 4000K | 20960 | 134 | 1197mm |
| AOLLBLED/3 | Blanco neutro | 202W | 4000K | 26390 | 131 | 1197mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia | /MWS | Sensor microondas interno |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| AZLED/MWSP | Programador de sensor de microondas Campana Z LED UFO |

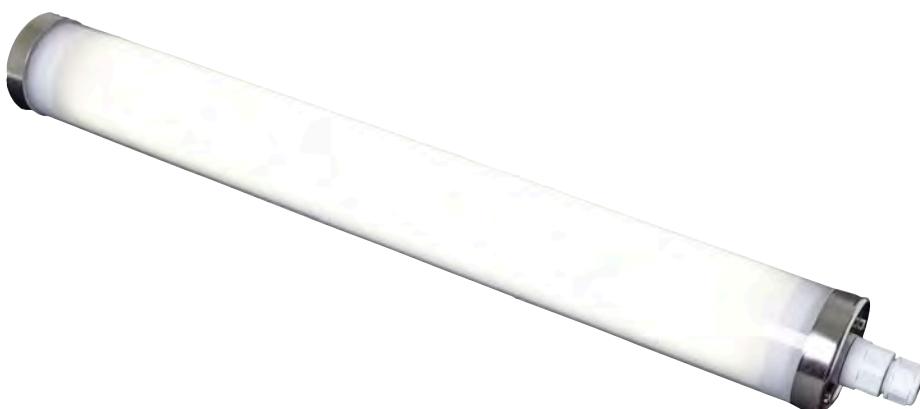
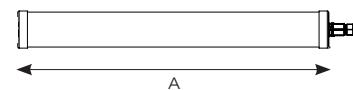
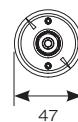




Apex



- La clasificación IP69K permite la limpieza con agua a alta presión y temperatura
- Apta para aplicaciones en túneles de lavado, zonas con agua a presión, granjas, laboratorios, plantas químicas, invernaderos y todo tipo de entornos agresivos
- Tapas y fijaciones de acero inoxidable
- Cuerpo de PMMA IK09, resistente a esfuerzos mecánicos y entornos agresivos
- Conexión eléctrica rápida y sencilla sin abrir la luminaria
- Se proporcionan soportes de montaje de acero inoxidable de enganche rápido, con kit de suspensión opcional para un montaje versátil



AAPEXLED/4 equipado
con AAPEXLED/SK



AAPEXLED/4
Montaje en superficie



Conectores rápidos sin
tomillos para una rápida y
fácil instalación

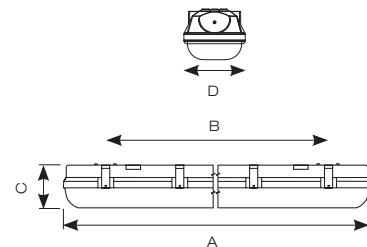
| VOLTAJE | TEMP | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|--------------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|-------|------|
| 230V | -20°C a 40°C | L80 60.000 | Ra 80 | 3 | 100/130° | 1 | IP69K | IK09 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-------------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AAPEXLED/4 | Blanco neutro - 1200mm | 35W | 4000K | 5680 | 162 | 1200mm |
| AAPEXLED/5 | Blanco neutro - 1500mm | 45W | 4000K | 7660 | 170 | 1500mm |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AAPEXLED/SK | Kit de suspensión Apex LED Tubular IP69K |

Tornado Pro

- Estanca de alto rendimiento IP65 con 7 años de garantía
- Alto rendimiento de hasta 161 lm/W
- Su diseño único se adapta a todo tipo de instalaciones, permitiendo entrada y salida de cables por ambos lados y por la parte central
- Los clips laterales de acero inoxidable de enganche rápido garantizan una conexión rápida y segura
- La versión con emergencia incluye Autotest y batería de litio para 3 horas
- Disponibles versiones de alto flujo en 1500 mm



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 100/120° | 1 | IP65 | IK07 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | D |
|------------------|---------------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|--------|------|-------|
| ATORPLED4 | Blanco neutro - 1 x 1200mm | 20W | 4000K | 2330 | 117 | 1265mm | 860mm | 70mm | 85mm |
| ATORPLED5 | Blanco neutro - 1 x 1500mm | 29W | 4000K | 3210 | 111 | 1565mm | 960mm | 70mm | 85mm |
| ATORPLED6 | Blanco neutro - 1 x 1800mm | 35W | 4000K | 3700 | 106 | 1865mm | 1200mm | 70mm | 85mm |
| ATORPLED2X4 | Blanco neutro - 2 x 1200mm | 41W | 4000K | 4460 | 109 | 1265mm | 860mm | 70mm | 115mm |
| ATORPLED2X5 | Blanco neutro - 2 x 1500mm | 61W | 4000K | 6310 | 103 | 1565mm | 960mm | 70mm | 115mm |
| ATORPLED2X6 | Blanco neutro - 2 x 1800mm | 78W | 4000K | 8200 | 105 | 1865mm | 1200mm | 70mm | 115mm |
| ATORPLED2X5/HO/1 | Blanco neutro - 2 x 1500mm - HO | 79W | 4000K | 12680 | 161 | 1565mm | 960mm | 70mm | 115mm |
| ATORPLED2X5/HO/2 | Blanco neutro - 2 x 1500mm - HO | 115W | 4000K | 18220 | 158 | 1565mm | 960mm | 70mm | 115mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|
| /M3 | Emergencia (Autotest de serie) | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /CF | Función de pasillo |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-----------------------|---|
| ATORPLED/SSKIT/SINGLE | TORNADO PRO Kit de acero inoxidable 316L individual |
| ATORPLED/SSKIT/TWIN | TORNADO PRO Kit doble de acero inoxidable 316L |



Tornado Pro

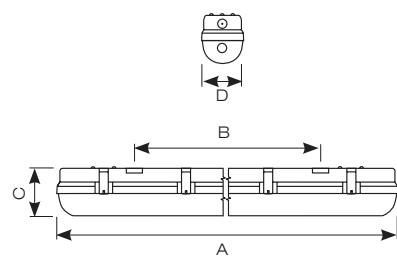
ELEMENT PROTECTION LED

INDUSTRIAL



Tornado EVO

- Estanca IP65 adecuada para usos industriales, entre otros
- El rendimiento del LED permite el reemplazo de las luminarias fluorescentes existentes
- El exclusivo diseño del clip de fijación de la luminaria permite la opción de montaje en la caja BESA
- Alta eficiencia de hasta 140 lm/W
- Clips de acero inoxidable resistentes con cerradura suministrados de serie para mayor seguridad y protección

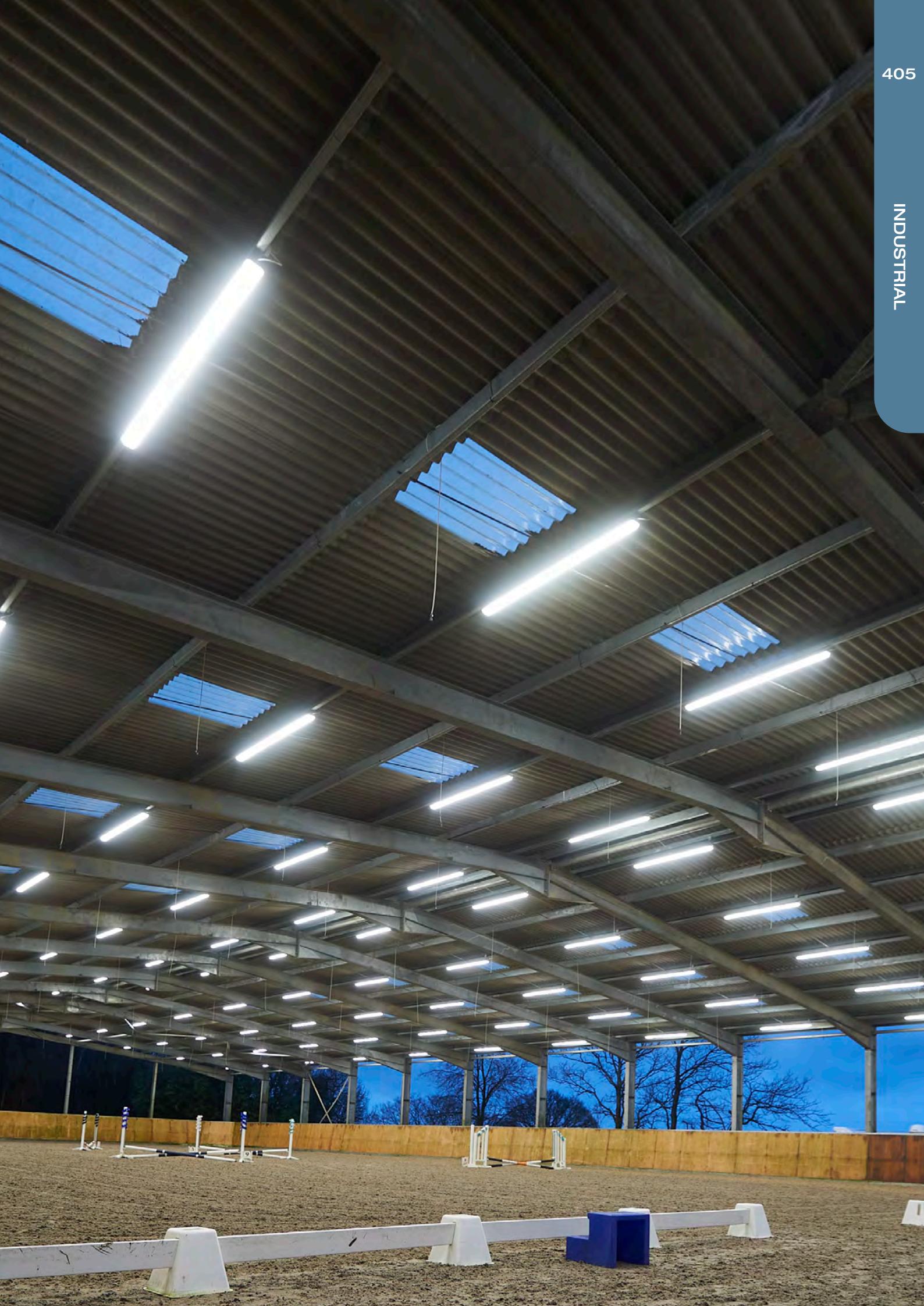


Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 105/125° | 1 | IP65 | IK07 |

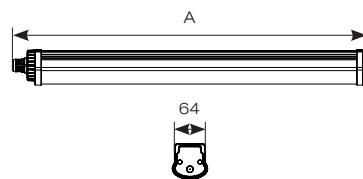
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | D |
|------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|--------|------|-------|
| ATOREV02 | Blanco neutro - 1 x 600mm | 9W | | 1200 | | 656mm | 360mm | 75mm | 85mm |
| ATOREV04 | Blanco neutro - 1 x 1200mm | 20W | | 2800 | | 1265mm | 860mm | 75mm | 85mm |
| ATOREV05 | Blanco neutro - 1 x 1500mm | 30W | | 4200 | | 1566mm | 960mm | 75mm | 85mm |
| ATOREV06 | Blanco neutro - 1 x 1800mm | 35W | 4000K | 5000 | 140 | 1866mm | 1030mm | 80mm | 85mm |
| ATOREV02X2 | Blanco neutro - 2 x 600mm | 18W | | 2400 | | 656mm | 360mm | 75mm | 118mm |
| ATOREV02X4 | Blanco neutro - 2 x 1200mm | 40W | | 5600 | | 1266mm | 860mm | 75mm | 118mm |
| ATOREV02X5 | Blanco neutro - 2 x 1500mm | 60W | | 8400 | | 1566mm | 960mm | 75mm | 118mm |
| ATOREV02X6 | Blanco neutro - 2 x 1800mm | 70W | | 10000 | | 1855mm | 1030mm | 80mm | 118mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /CF | Función de pasillo |



Thunder ECO

- Potencia seleccionable; ofrece la variante de 1 tubo ó 2 tubos mediante switch integrado
- La tapa del extremo de giro y los terminales de ajuste a presión ayudan a una instalación rápida y fácil
- Se suministra con clips de montaje de acero inoxidable, que se pueden colocar a lo largo de toda la luminaria
- No regulable



Montaje sin herramientas



Switch multi-potencia

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 100/140° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|------------|----------------------------|--------------|-------|------------|---------|--------|
| ATHEC02/CW | Blanco neutro - 1 x 600mm | 10/19W | | 1210/2080 | 121/109 | 635mm |
| ATHEC04/CW | Blanco neutro - 1 x 1200mm | 21/31W | 4000K | 2750/3850 | 131/124 | 1235mm |
| ATHEC05/CW | Blanco neutro - 1 x 1500mm | 32/47W | | 4250/5830 | 133/124 | 1535mm |
| ATHEC02/DL | Blanco frío - 1 x 600mm | 10/19W | | 1230/2120 | 123/112 | 635mm |
| ATHEC04/DL | Blanco frío - 1 x 1200mm | 21/31W | 6500K | 2650/3760 | 126/118 | 1235mm |
| ATHEC05/DL | Blanco frío - 1 x 1500mm | 32/47W | | 4050/5720 | 131/122 | 1535mm |

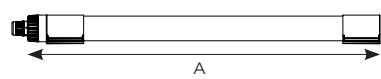






Cyclone

- LED Estanca de policarbonato, delgado y liviano
- Conexión eléctrica rápida y sencilla sin abrir la luminaria
- La clasificación de impacto IK08 ofrece una durabilidad superior del producto
- No regulable



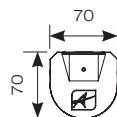
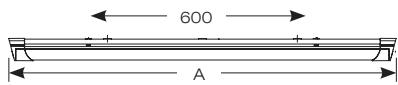
Punto de entrada del cable

| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | Ra 80 | 360° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| ACYLED2/WW | Blanco cálido - 1 x 600mm | 13W | | 1630 | 125 | 570mm |
| ACYLED4/WW | Blanco cálido - 1 x 1200mm | 25W | 3000K | 3010 | 120 | 1170mm |
| ACYLED5/WW | Blanco cálido - 1 x 1500mm | 32W | | 4240 | 133 | 1470mm |
| ACYLED2/CW | Blanco neutro - 1 x 600mm | 13W | | 1720 | 132 | 570mm |
| ACYLED4/CW | Blanco neutro - 1 x 1200mm | 25W | 4000K | 3140 | 125 | 1170mm |
| ACYLED5/CW | Blanco neutro - 1 x 1500mm | 32W | | 4360 | 136 | 1470mm |

Topline EVO CCT

- Relesta LED de alto rendimiento, multi-potencia (W) adecuada para industrial, entre múltiples usos
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 5700K
- Alta eficiencia de hasta 140 lm/W
- Potencia seleccionable; ofreciendo opciones de alta o baja salida en cada longitud
- Excelente uniformidad de luz a través de su difusor translúcido de policarbonato
- La innovadora liberación de la bandeja de engranajes con clips ayuda a una instalación rápida y fácil
- Emergencia autotest de litio de serie
- Opciones regulable e inteligente



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 220/240V | L70 54.000 | Ra 80 | 105/140° | 1 | IP20 | IK06 |

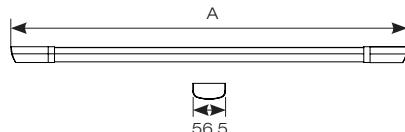
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|---------|----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|------|--------|
| ATLEVO4 | CCT Seleccionable - 1200mm | 18/31W | 3000K/4000K/5700K | 2500/4300 (4000K) | | 1220mm |
| ATLEV05 | CCT Seleccionable - 1500mm | 24/43W | 3000K/4000K/5700K | 3300/6000 (4000K) | 140 | 1525mm |
| ATLEV06 | CCT Seleccionable - 1800mm | 32/56W | 3000K/4000K/5700K | 4400/7800 (4000K) | | 1745mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /MWS | Sensor microondas interno |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /CF | Función de pasillo |



Ecoline CCT

- Regleta LED asequible y delgada
- Excelente uniformidad de la luz a través de un difusor de policarbonato de alta transmisión
- Se suministra con clips de montaje versátiles que puEDEN colocarse en cualquier lugar a lo largo de la luminaria
- El switch de CCT está convenientemente ubicado debajo de la tapa del extremo de la regleta
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6500K
- 600 mm de cable incorporado
- No regulable

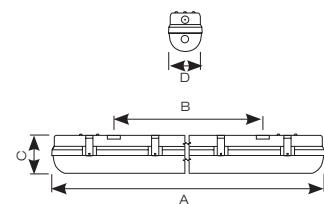


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|--------------|----------------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|--------|
| 220/240V | L70 50.000 | Ra 80 | 120° | 2 | IP20 | IK06 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
| AECOLN/CCT/2 | CCT Seleccionable - 600mm | 18W | | 1990 (4000K) | 110 (4000K) | 690mm |
| AECOLN/CCT/4 | CCT Seleccionable - 1200mm | 30W | 3000K/4000K/6500K | 3910 (4000K) | 130 (4000K) | 1200mm |
| AECOLN/CCT/5 | CCT Seleccionable - 1500mm | 35W | | 4710 (4000K) | 134 (4000K) | 1500mm |



Tornado 110V

- Adecuado para todo tipo de iluminación de sitios de 110 V
- El exclusivo diseño de clip de fijación de luminarias permite la opción de montaje en la caja BESA
- Clips de acero inoxidable de alta resistencia con cerradura suministrados de serie para mayor seguridad y protección
- No regulable



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 100-240V | L70 50.000 | Ra 80 | 105/125° | 1 | IP65 | IK07 |

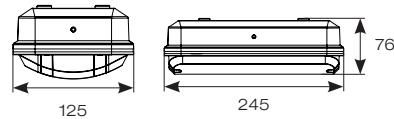
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | B | C | D |
|-----------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|-------|------|-------|
| ATORLED2/110V | Blanco neutro - 1 x 600mm | 10W | | 1160 | 116 | 656mm | 360mm | 75mm | 85mm |
| ATORLED4/110V | Blanco neutro - 1 x 1200mm | 20W | | 1650 | 83 | 1266mm | 860mm | 75mm | 85mm |
| ATORLED5/110V | Blanco neutro - 1 x 1500mm | 28W | | 2720 | 97 | 1566mm | 960mm | 75mm | 85mm |
| ATORLED2X2/110V | Blanco neutro - 2 x 600mm | 19W | 4000K | 2300 | 121 | 656mm | 360mm | 75mm | 118mm |
| ATORLED2X4/110V | Blanco neutro - 2 x 1200mm | 40W | | 3540 | 89 | 1266mm | 860mm | 75mm | 118mm |
| ATORLED2X5/110V | Blanco neutro - 2 x 1500mm | 58W | | 5130 | 88 | 1566mm | 960mm | 75mm | 118mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-------------|
| /M3 | Emergencia |

Sleek 110V



- Todo el Aplique cuadrado multiusos de policarbonato
- El exclusivo difusor Visiluxe permite una transmisión de luz del 90% desde la fuente LED
- Apto para todo tipo de iluminación de sitios
- Accesorio difusor rojo disponible para aplicaciones que requieren luminarias de indicación de advertencia
- No regulable



110 V equipado con accesorio de lente de policarbonato rojo

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 110V | L80 36.000 | Ra 80 | 105° | 2 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-------------------------------|--------------|-------|------------|------|
| ASBLED/110V | Blanco neutro - Base amarilla | 5W | 4000K | 420 | 84 |

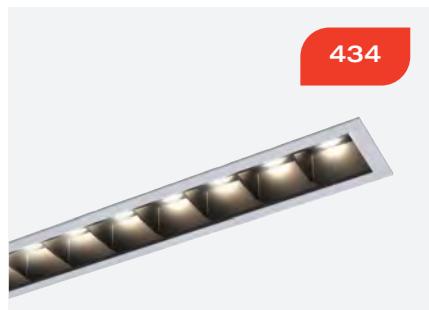
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
| /PC | Sensor crepuscular | /MWS | Sensor microondas interno |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBLED/DIFF/RED | Aplique LED SLEEK de policarbonato Rojo |

COMMERCIAL



Lineales suspendidas



Lineales empotradas



Lineales de superficie



Paneles



Lineales suspendidas

Adecuados para una amplia gama de entornos, incluidos usos comerciales, y educativas, los lineales suspendidos de Ansell brindan una estética moderna a cualquier instalación. Nuestros productos lineales suspendidos incluyen una gama de funciones y opciones, desde la temperatura de color seleccionable, UGR bajos, regulable y hasta la capacidad de vincular productos creando un ajuste lineal continuo.



CCT Seleccionable, UGR19, alta eficiencia, enlazable



Marlo
UGR19



Sidu
UGR6, Enlazable, regulable 1-10V de serie



Vasco
CCT Seleccionable, 1-10V de serie



Millau
CCT Seleccionable



Humber
UGR19, 1-10V de serie



Brooklyn
Regulable 1-10V de serie



Eaves
UGR19



Lineales de superficie

Diseñados para una amplia gama de aplicaciones, los lineales de superficie pueden iluminar áreas abiertas y pasillos en oficinas y aulas, edificios públicos y mucho más. Los lineales de superficie de Ansell Lighting proporcionan flexibilidad para las instalaciones con una gama de extras opcionales disponibles como Emergencia, DALI y regulación.

COMMERCIAL

**Gemini**

UGR19, CCT y potencia seleccionables, alta eficiencia

**Oxford**

CCT y potencia seleccionables, alta eficiencia

**Crescent**

UGR19

**Proline**

Branded driver

Otto Evo CCT Lineal suspendida

110°
Ángulo de apertura



Fácil acceso



Difusor especialmente diseñado para extraerse fácilmente permitiendo un acceso casi instantáneo a los componentes internos

CCT Seleccionable

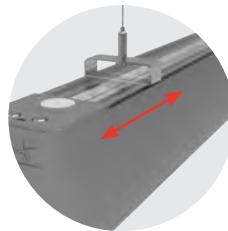


El interruptor CCT permite al instalador elegir la temperatura de color entre 3000K o 4000K

Conectores rápidos



Conectores rápidos incluidos para una instalación fácil y rápida.



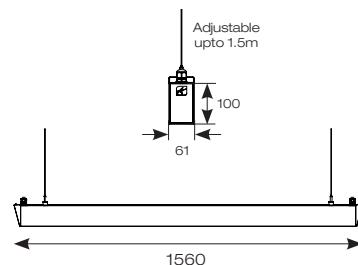
Ayuda montaje

El soporte de montaje deslizante y las marcas de instalación añadidas al difusor ayudan a una instalación rápida, versátil y sencilla

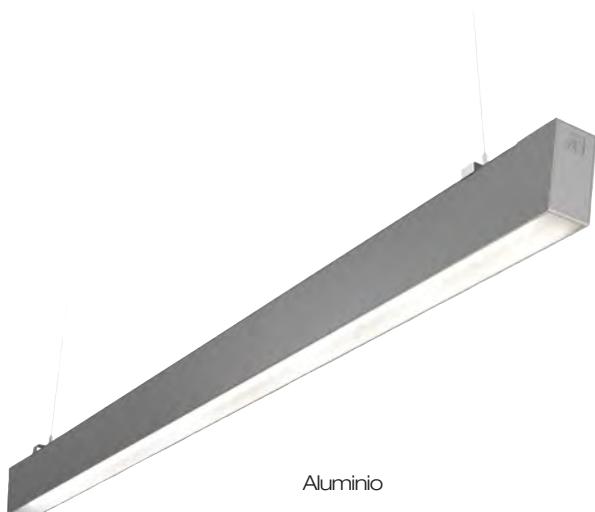
Otto Evo CCT Bidireccional



- Lineal suspendida
- Tapas de aluminio
- Luminaria disponible en blanco (RAL9010) y aluminio (RAL9006)
- El sistema de soporte ajustable permite una flexibilidad completa para la instalación de montaje
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K de salida
- El difusor está especialmente diseñado para permitir al instalador un acceso rápido al cableado, lo que garantiza una instalación rápida y fácil
- Salida de luz bidireccional suministrada de serie (la opción unidireccional se puede seleccionar si es necesario)
- Apto para suspensión individual o continua
- Se suministra con kit de suspensión de 1,5 m de serie



Powered by
CASAMBI



Aluminio



Blanco



AOTEVLED5 equipado
con conector
de esquina 90°
AOTEVLED/90

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L90 60.000 | Ra 80 | 3 | 110° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------|-----------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| AOTEVLED5 | 1 x 1500mm - Aluminio | 42W | 3000K/4000K | 4170 (4000K) | 99 (4000K) |
| AOTEVLED2X5 | 2 x 1500mm - Aluminio | 66W | | 8030 (4000K) | 122 (4000K) |

Para la versión en blanco añade "W" en los códigos arriba expuestos ej. **AOTEVLED5/W**

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|
| /MWS | Sensor microondas interno |
| /CF | Función de pasillo |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------|
| AOTEVLED500 | 500mm - Aluminio |
| AOTEVLED1000 | 1000mm - Aluminio |
| AOTEVLED1500 | 1500mm - Aluminio |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|
| AOTEVLED/90 | Conector de esquina Aluminio |
| AOTEVLED/90/W | Conector de esquina Blanco |

Para la versión en blanco añade "W" en los códigos arriba expuestos ej. **AOTEVLED500/W**

**Marlo Bidireccional
Lineal suspendida**

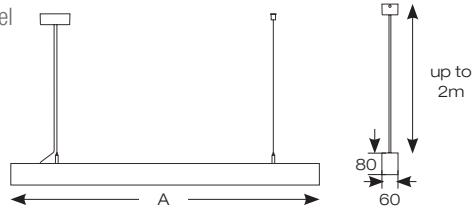
90°
Ángulo de apertura



Marlo Bidireccional



- Lineal suspendida bidireccional de aluminio
- Se suministra con salida de luz bidireccional de serie (la opción unidireccional se puede seleccionar)
- La tecnología de lentes de 90° de alto rendimiento y alta eficiencia ofrece un control óptimo del deslumbramiento y confort para aplicaciones de oficina
- 2m de cable incorporado
- Kit de suspensión con puntos de suspensión ajustables



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



El switch integrado permite al instalador la opción de orientar la salida de luz de manera direccional o no

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 36.000 | Ra 80 | 3 | 90° | 1 | IP20 |

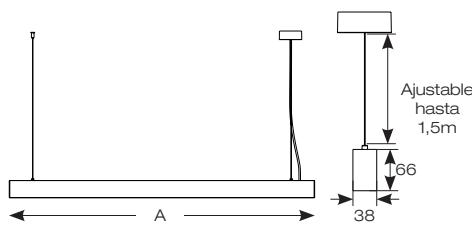
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AMARLED4/CW | 1200mm - Blanco neutro | 38W | 4000K | 3730 | 98 | 1140mm |
| AMARLED4/WW | 1200mm - Blanco cálido | 39W | 3000K | 3350 | 86 | 1140mm |
| AMARLED5/CW | 1500mm - Blanco neutro | 54W | 4000K | 4750 | 88 | 1700mm |
| AMARLED5/WW | 1500mm - Blanco cálido | 54W | 3000K | 4470 | 83 | 1700mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|----------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD3) |

Sidu Bidireccional



- Lineal suspendida bidireccional de aluminio con difusor de policarbonato
- Adecuado para suspensión individual o continua (soporte de enlace incluido)
- Color de la luminaria en aluminio (RAL9006)
- Se suministra con kit de suspensión ajustable de 1,5 m de serie
- Salida de luz bidireccional dividida en partes iguales
- El diseño de micro reflector de policarbonato negro ayuda a lograr un UGR<16
- 1-10V regulable de serie



Fácil conexión para uso continuo

Se suministra con kit de suspensión ajustable de 1,5 m de serie

Diseño de lentes reflectoras garantiza un bajo deslumbramiento y alto confort visual

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 100-240V | L90 42.000 | Ra 80 | 3 | 60° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| ASIDLED/CW | 1200mm - Blanco neutro | 50W | 4000K | 5200 | 104 | 1175mm |
| ASIDLED5/CW | 1500mm - Blanco neutro | 59W | 4000K | 6800 | 115 | 1493mm |

Sidu Bidireccional
Lineal suspendida

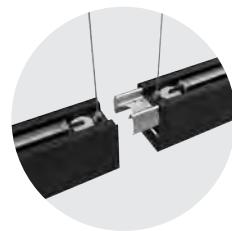
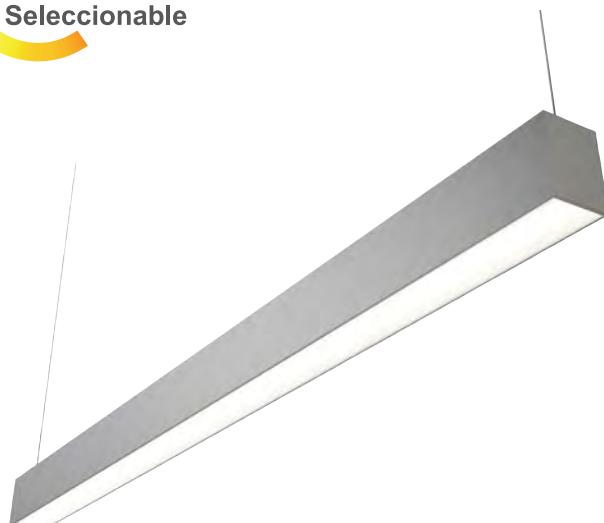
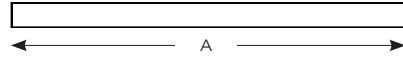
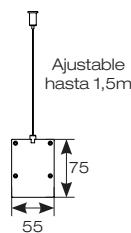
60°
Ángulo de apertura



Vasco CCT Bidireccional



- Luminaria lineal suspendida o de superficie para aplicaciones comerciales
- Construcción de aluminio extruido con Driver integrado
- Salida de luz bidireccional (70% inferior y 30% superior), se puede seleccionar solamente salida inferior para aplicaciones en superficie
- El difusor de opal proporciona una uniformidad de luz óptima
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Precableado con cable de 1,5 metros
- Puntos de suspensión ajustables con kit de suspensión
- 1-10v regulable de serie



Fácil conexión para línea continua



AVASLED/B equipado con conector de 90° AVASLED/90/B

| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L90 36.000 | Ra 80 | 105° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|---------------|------------------------|--------------|-----------------|--------------|-------------|--------|
| AVASLED | 1200mm - Aluminio | 50W | | 5280 (4000K) | 106 (4000K) | |
| AVASLED/B | 1200mm - Negro | 50W | | 5060 (4000K) | 101 (4000K) | |
| AVASLED/LO | 1200mm - Aluminio - LO | 16W | 3000/4000/6000K | 1600 (4000K) | 100 (4000K) | 1200mm |
| AVASLED/LO/B | 1200mm - Negro - LO | 16W | | 1600 (4000K) | 100 (4000K) | |
| AVASLED5 | 1500mm - Aluminio | 58W | | 6400 (4000K) | 110 (4000K) | |
| AVASLED5/B | 1500mm - Negro | 58W | | 6080 (4000K) | 105 (4000K) | |
| AVASLED5/LO | 1500mm - Aluminio - LO | 20W | 3000/4000/6000K | 2000 (4000K) | 103 (4000K) | 1504mm |
| AVASLED5/LO/B | 1500mm - Negro - LO | 20W | | 2000 (4000K) | 103 (4000K) | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AVASLED/LC | Conector de enlace continuo Vasco |
| AVASLED/90 | Conector de esquina Vasco 90° - Aluminio |
| AVASLED/90/B | Conector de esquina Vasco 90° - Negro |

Vasco CCT Bidireccional
Lineal Suspendida

105°
Ángulo de apertura



Millau CCT Lineal Suspendida

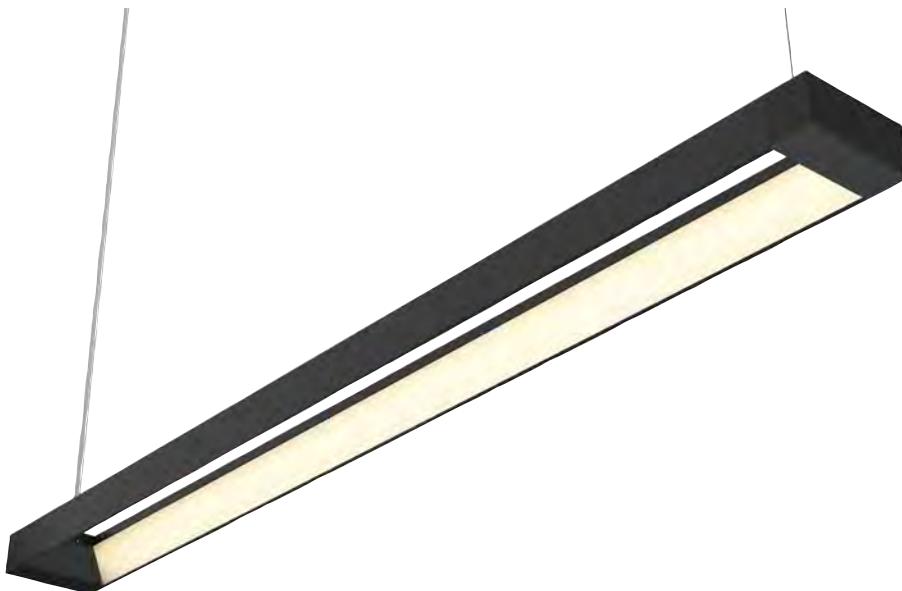
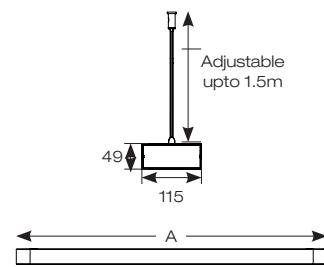
150°
Ángulo de apertura



Millau CCT



- Lineal suspendida arquitectónica
- La construcción de aluminio con recubrimiento de polvo negro proporciona una apariencia moderna y elegante
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- El reflector de espejo interno y el difusor opalino proporcionan una distribución y salida de luz óptimas
- Se suministra con kit de suspensión de 1,5 metros que incluye rosetón
- No regulable



El diseño hueco marca la diferencia



Vista superior

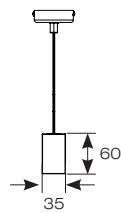
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 150° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (LM) | LM/W | A |
|----------|----------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------|
| AMILLED4 | 1200mm - CCT Seleccionable | 38W | 3000K/4000K | 3500 (4000K) | 93 (4000K) | 1222mm |
| AMILLED5 | 1500mm - CCT Seleccionable | 57W | 3000K/4000K | 4400 (4000K) | 80 (4000K) | 1622mm |

Humber



- Suministrado con kit de 1,5m suspensión
- Perfil de aluminio delgado, con recubrimiento de polvo negro que brinda una apariencia elegante
- El diseño del reflector de policarbonato negro con ópticas individuales ayuda a lograr una luminaria que cumple con un UGR bajo, ideal para la mayoría de usos en iluminación interior
- Regulable 1-10V de serie



Diseño de lentes reflectoras
garantiza un bajo
deslumbramiento y alto
confort visual

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L90 54.000 | Ra 90 | 30° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-------------|------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| AHUMLED4/CW | 1200mm - Blanco neutro | | 4000K | | | |
| AHUMLED4/WW | 1200mm - Blanco cálido | 22W | 3000K | 1900 | 86 | 1200mm |
| AHUMLED5/CW | 1500mm - Blanco neutro | | 4000K | | | |
| AHUMLED5/WW | 1500mm - Blanco cálido | 26W | 3000K | 2100 | 81 | 1500mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|----------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD3) |

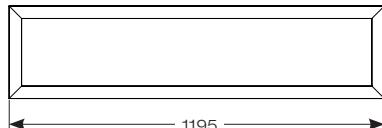
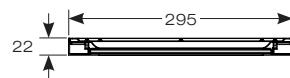
Humber Lineal Suspendida

30°
Ángulo de apertura

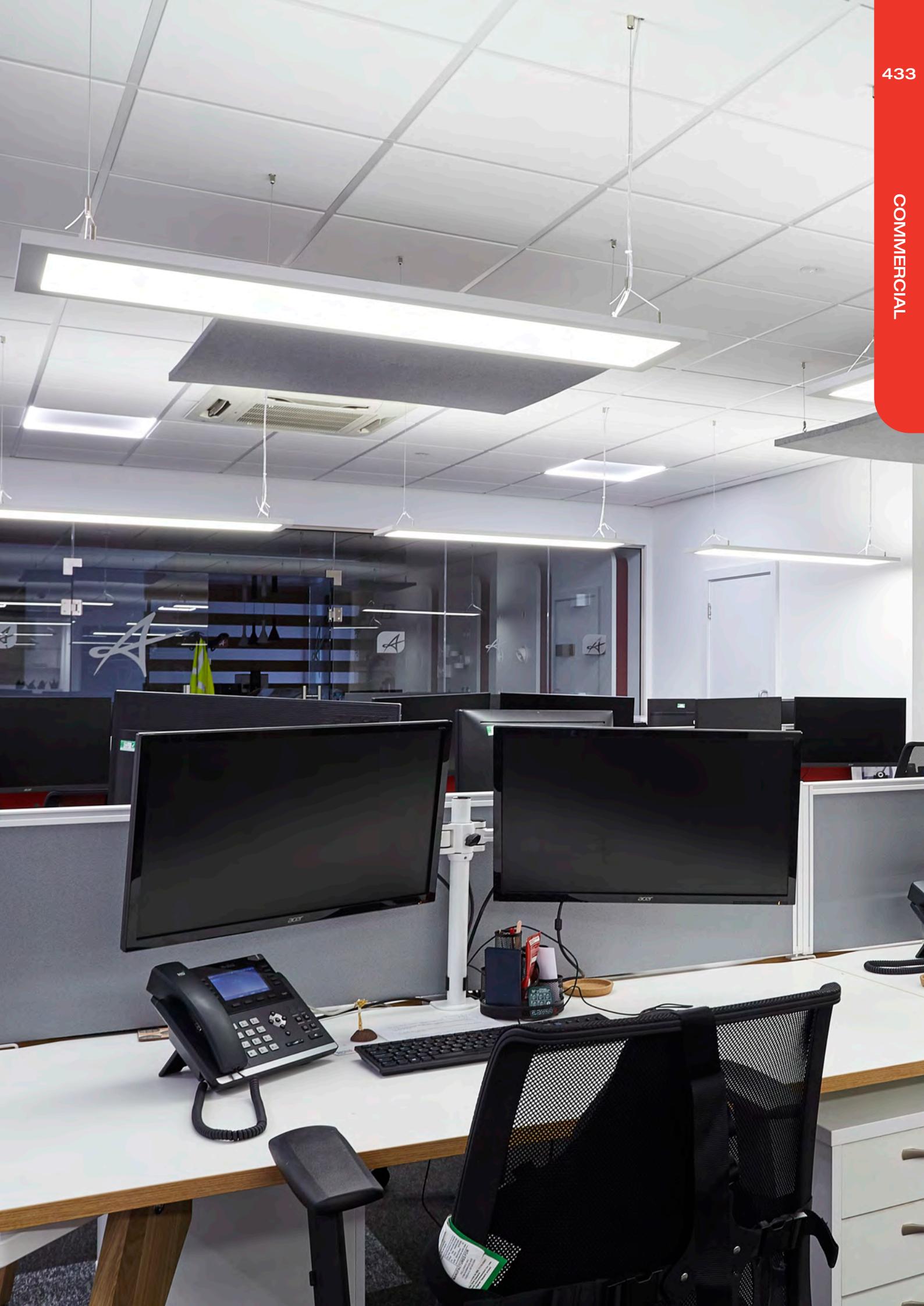


Brooklyn

- Panel LED suspendido bidireccional de alto rendimiento
- El Driver LED integrado proporciona un diseño único y estético
- Marco de aluminio blanco
- Se suministra con kit de suspensión de 1,2 m de serie
- 1-10V regulable de serie

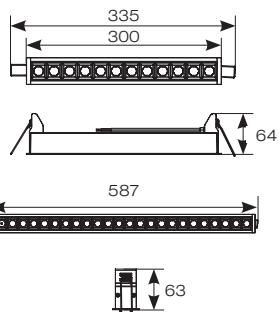


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|--------------|-----------------|------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 120° | 1 | IP20 |
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
| ABROLED | Blanco neutro | 35W | 4000K | 4100 | 117 |



Eaves

- Lineal LED empotrado de aluminio
- Micro reflector de policarbonato negro con diseño de bajo deslumbramiento
- Adecuado para aplicaciones comerciales, minoristas y de oficina
- Los clips de montaje brindan una posición firme y duradera una vez instalados
- Controles inteligentes y opciones regulables disponibles



Powered by
CASAMBI



El micro reflector de policarbonato negro reduce el deslumbramiento

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|--------------|
| 230V | L80 84.000 | Ra 90 | 60° | 2 | Frontal IP40 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FUJIJO (lm) | lm/W |
|------------------|-----------------------|--------------|-------|-------------|------|
| AEAVLED300/WB/CW | 300mm - Blanco neutro | 10W | 4000K | 950 | 95 |
| AEAVLED300/WB/WW | 300mm - Blanco cálido | 10W | 3000K | 950 | 95 |
| AEAVLED600/WB/CW | 600mm - Blanco neutro | 14W | 4000K | 1400 | 100 |
| AEAVLED600/WB/WW | 600mm - Blanco cálido | 14W | 3000K | 1400 | 100 |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |



Eaves Recessed Linear

60°
Ángulo de apertura

Gemini CCT Lineal Suspendida o de Superficie

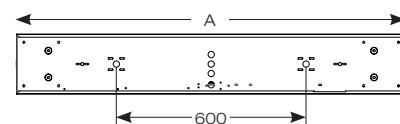


90°
Ángulo de apertura



Gemini CCT

- Luminaria lineal de alto rendimiento
- Puede montarse suspendida o en superficie
- Pasador de diseño que segura una instalación fácil y rápida
- Difusor de microprisma para mejor confort visual
- Construcción robusta de acero
- Switch integrado para seleccionar potencia y temperatura de color
- Temperatura de color seleccionable entre 3000K y 4000K
- Powered by Philips



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 3 | 90° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|---------|----------------------------|--------------|-------------|--------------------|-------------|--------|
| AGELED4 | 1200mm - CCT Seleccionable | 21/35W | 3000K/4000K | 2900/4700 (4000K) | 135 (4000K) | 1250mm |
| AGELED5 | 1500mm - CCT Seleccionable | 25/40W | 3000K/4000K | 3300/ 5300 (4000K) | 131 (4000K) | 1530mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /DM3 | Emergencia DALI |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------|
| ASK1 | Kit de suspensión 1,3m |

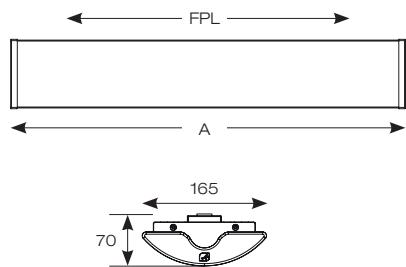
Oxford Lineal de Superficie

110°
Ángulo de apertura



Oxford CCT

- Lineal de superficie para usos educativos y comerciales
- Luminaria lineal totalmente cerrada con apariencia curva de bajo perfil
- Switch integrado para seleccionar potencia y temperatura de color
- Temperatura seleccionable entre 3000K y 4000K
- Cuerpo de acero con difusor de policarbonato y tapas de plástico
- Opciones para regulable
- Powered by Philips



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110/120° | 1 | IP40 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | FPL |
|---------|----------------------------|--------------|-------------|-------------------|-----------------|--------|--------|
| AOXLED4 | 1200mm - CCT Seleccionable | 21/34W | 3000K/4000K | 3200/4900 (4000K) | 143/144 (4000K) | 1190mm | 1084mm |
| AOXLED5 | 1500mm - CCT Seleccionable | 24/39W | | 3500/5600 (4000K) | 153/144 (4000K) | 1470mm | 1384mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |

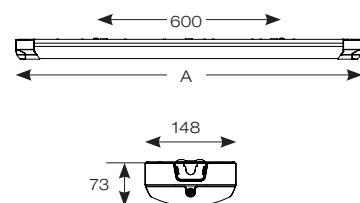
Proline Lineal de superficie

120°
Ángulo de apertura



Proline

- Lineal de superficie o suspendida de alto rendimiento
- Cuerpo de acero con acabado rugoso y difusor de policarbonato opal laminado; tapas finales atornilladas
- Bajo deslumbramiento y distribución de luz uniforme
- Emergencia autotest de serie
- Función de pasillo para opciones de sensor de microondas regulable
- Powered by Philips y Tridonic



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | Ra 80 | 6 | 120° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A |
|-----------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|--------|
| APRLED4 | 1 x 1200mm - Blanco neutro | 25W | | 2500 | | 1220mm |
| APRLED5 | 1 x 1500mm - Blanco neutro | 30W | | 3000 | | 1525mm |
| APRLED6 | 1 x 1800mm - Blanco neutro | 40W | | 4000 | | 1820mm |
| APRLED2X4 | 2 x 1200mm - Blanco neutro | 50W | 4000K | 5000 | 100 | 1220mm |
| APRLED2X5 | 2 x 1500mm - Blanco neutro | 60W | | 6000 | | 1525mm |
| APRLED2X6 | 2 x 1800mm - Blanco neutro | 80W | | 8000 | | 1820mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| /M3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación digital (DD1/DD3/DD4)* |
| /OCTO | Control Inteligente OCTO | /MWS | Sensor microondas integrado |

* APRLED2X6 no disponible

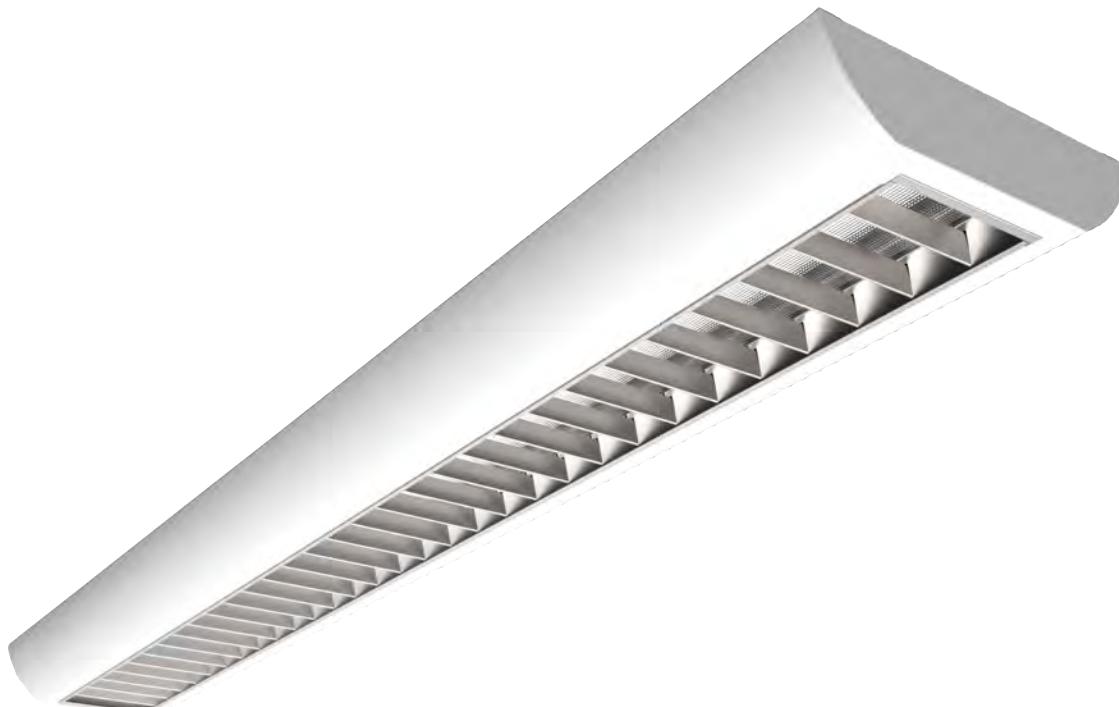
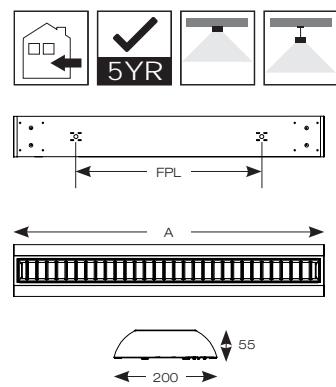
Crescent Lineal de Superficie

80°
Ángulo de apertura



Crescent CCT

- Lineal suspendida o de superficie totalmente cerrada de alta especificación
- Cuerpo de acero con acabado rugoso para una mayor durabilidad
- Difusor de policarbonato y rejilla pulida para un excelente rendimiento fotométrico
- Switch integrado para seleccionar potencia y temperatura de color
- Temperatura de color seleccionable entre 3000K y 4000K
- Adecuada para montaje en superficie o suspendido
- Powered by Philips



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 3 | 80° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | A | FPL |
|-----------|------------------------------|--------------|-------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| ACRESLED4 | 1 x 1200 - CCT Seleccionable | 21-35W | 3000K/4000K | 3100-4900 (4000K) | 146-139 (4000K) | 1200mm | 600mm |
| ACRESLED5 | 1 x 1500 - CCT Seleccionable | 34-40W | | 4900-5600 (4000K) | 143-139 (4000K) | 1500mm | 900mm |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /DM3 | Emergencia DALI |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------|
| ASK1 | Kit de suspensión |

Paneles empotrados

Diseñados para una amplia gama de aplicaciones, incluidos entornos comerciales, de oficina y educativos, ofrecemos una extenso rango de paneles LED. Con clasificación IP65, UGR<19 y opciones económicas; además, poseen multiples accesorios y posibilidades que incluyen emergencia autotest, control OCTO inalámbrico y regulación.



Defender
IP65, Potencia seleccionable, alta eficiencia



Pace UGR19
UGR19, Back-Lit, alta eficiencia



Endurance UGR19
UGR19, Edge-Lit, alto rendimiento, múltiples tamaños



Pace CCT
Back-Lit, CCT Seleccionable, alta eficiencia



Endurance
Edge-Lit, múltiples tamaños



Modulares empotrados

Contamos con un amplio abanico de modulares LED empotrados de alto rendimiento que son adecuados para una gran variedad de aplicaciones, incluyendo oficinas y entornos comerciales, tiendas minoristas y edificios educativos y públicos. Con las opciones de emergencia, el control OCTO inalámbrico y la funcionalidad de regulación, nuestros paneles empotrados brindan flexibilidad para la instalación.

**Volo**

HCL, Sensor integrado, blanco dinámico, UGR19, opciones de montaje

**Juno**

HCL, Blanco dinámico, UGR19

**Siipa Solo**

Blanco dinámico

**Siipa Dual**

Blanco dinámico

**Lota**

CCT Seleccionable

**Neptune**

CCT Seleccionable

**Spektrum**

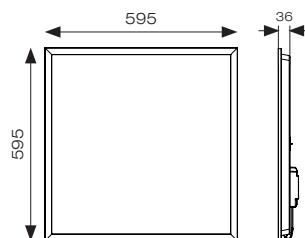
CCT Seleccionable



Pace Backlit 600x600



- Panel LED de alto rendimiento
- Adecuado para su instalación en oficinas, edificios educativos, locales comerciales y sanitarios
- Luminaria compatible con UGR <19
- El diseño delgado permite la instalación en techos poco profundos
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Opciones regulables y OCTO disponibles
- Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)**



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 3 | 80° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------|------------|------|
| APACLED1/60/CW | 600 x 600 Blanco neutro | 28W | 4000K | 3400 | 121 |
| APACLED1/60/WW | 600 x 600 Blanco cálido | 28W | 3000K | 3100 | 111 |
| APACLED1/60/DL | 600 x 600 Blanco frío | 28W | 6500K | 3400 | 121 |
| APACLED1/60/L0/CW | 600 x 600 Blanco neutro - LO | 20W | 4000K | 2400 | 120 |
| APACLED1/60/L0/WW | 600 x 600 Blanco cálido - LO | 20W | 3000K | 2400 | 120 |
| APACLED1/60/L0/DL | 600 x 600 Blanco frío - LO | 20W | 6500K | 2400 | 120 |

| | | |
|-------------------|-------------------------------|----|
| AIMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

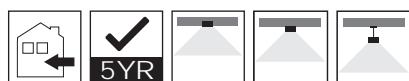
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------------|
| /DM3 | Emergencia DALI | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| | | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| APACLED/SK | Pace Kit de suspensión |
| AERMLED/60/SMF | 600x600 Marco de montaje en superficie |
| APRK/60 | 600x600 Kit empotable pladur |

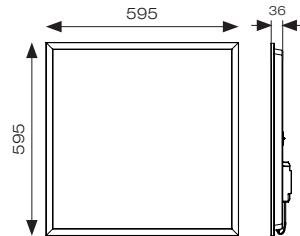
BEN HODGSON CARS



Pace CCT Backlit 600x600



- Panel LED de alto rendimiento
- El diseño delgado permite la instalación en techos poco profundos
- El interruptor integrado permite al instalador elegir entre temperaturas de color de 3000K, 4000K y 6500K
- Opciones regulables y OCTO disponibles
- Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------------|------------------------------------|--------------|-------------------|-------------|------------|
| APACLED2/60/CCT | 600 x 600 - CCT Seleccionable | 28W | 3000K/4000K/6500K | 3300(4000K) | 123(4000K) |
| APACLED2/60/LO/CCT | 600 x 600 - CCT Seleccionable - LO | 23W | | 2700(4000K) | 120(4000K) |

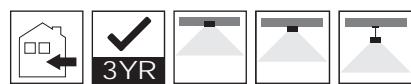
| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|--|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | APACLED/SK | Pace Kit de suspensión |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) | AERMILED/60/SMF | 600x600 Marco de montaje en superficie |
| | | APRK/60 | 600x600 Kit empotrar pladur |

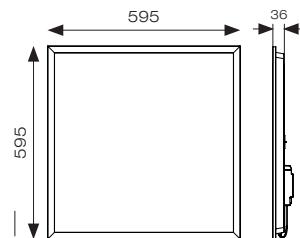




Pace Eco Backlit 600x600



- Panel económico y robusto
- Disponible en blanco cálido, neutro y frío
- Marco de aluminio anodizado apto para techos técnicos
- Disponibles marcos de superficie
- Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASambi

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------------|-------------------------|--------------|-------|------------|------|
| APACECO/60/WW | 600x600 - Blanco cálido | | 3000K | 3520 | 101 |
| APACECO/60/CW | 600x600 - Blanco neutro | 35W | 4000K | 3670 | 105 |
| APACECO/60/DL | 600x600 - Blanco frío | | 6500K | 3720 | 106 |

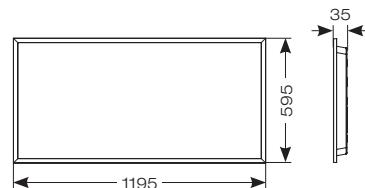
| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AERMLED/SK | Kit de suspensión de panel |
| AERMLED/60/SMF | Marco de montaje en superficie 600x600 |
| AERMLED/60/CGCB/KIT | Kit para techo técnico con perfil oculto |
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |

* (L600mm x W600mm x D75mm)

Pace Backlit 1200x600

- Panel LED de alto rendimiento
- Adecuado para su instalación en oficinas, edificios educativos, locales comerciales y sanitarios
- Luminaria compatible con UGR <19
- El diseño delgado permite la instalación en techos poco profundos
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Opciones regulables y OCTO disponibles
- **Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)**



**Powered by
TRIDONIC**
▼ enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 3 | 85° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|
| APACLED1/120/WW | 1200 x 600 - Blanco neutro | 46W | 3000K | 5300 | 115 |
| APACLED1/120/CW | 1200 x 600 - Blanco cálido | 46W | 4000K | 5500 | 120 |
| APACLED1/120/DL | 1200 x 600 - Blanco frío | 46W | 6500K | 5500 | 120 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

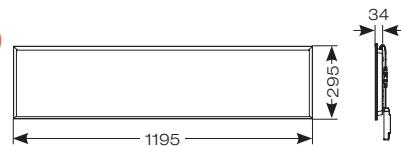
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------------|
| /DM3 | Emergencia DALI | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| | | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| AERMLED/120/SMF | 1200x600 Marco de montaje en superficie |
| APRK/120 | 1200x600 Kit empotable pladur |

Pace Backlit 1200x300



- Panel LED de alto rendimiento
- Adecuado para su instalación en oficinas, edificios educativos, locales comerciales y sanitarios
- Luminaria compatible con UGR <19
- El diseño delgado permite la instalación en techos poco profundos
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Opciones regulables y OCTO disponibles
- **Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)**



**Powered by
TRIDONIC**
▼ enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASambi



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 3 | 80° | 2 | IP44 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W | UGR |
|----------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|-----|
| APACLED1/30/WW | 1200 x 300 - Blanco neutro | 27W | 3000K | 3100 | 115 | |
| APACLED1/30/CW | 1200 x 300 - Blanco cálido | 27W | 4000K | 3400 | 125 | 18 |
| APACLED1/30/DL | 1200 x 300 - Blanco frío | 27W | 6500K | 3200 | 117 | |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

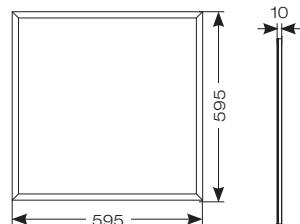
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------------|
| /DM3 | Emergencia DALI | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| | | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| APACLED/SK | Pace Kit de suspensión |
| AERMLED/30/SMF | 1200x300 Marco de montaje en superficie |
| APRK/30 | 1200x300 Kit empotable pladur |

Endurance 600x600



- Panel LED de alto rendimiento
- Luminaria compatible con UGR <19
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Marco de aluminio blanco para compatibilidad visual con la rejilla del techo
- Deslumbramiento bajo y distribución uniforme de la luz para múltiples aplicaciones
- Disponibles marcos de superficie
- **Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)**



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 80° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------------|--------------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AERMLED3/60/WW | 600 x 600 - Blanco cálido | 30W | 3000K | 2900 | 96 |
| AERMLED3/60/CW | 600 x 600 - Blanco neutro | 32W | 4000K | 3330 | 104 |
| AERMLED3/60/DL | 600 x 600 - Blanco frío | 30W | 6500K | 3000 | 98 |
| AERMLED3/H0/60/WW | 600 x 600 - Blanco cálido - H0 | 30W | 3000K | 3700 | 124 |
| AERMLED3/H0/60/CW | 600 x 600 - Blanco neutro - H0 | 30W | 4000K | 3700 | 125 |
| AERMLED3/H0/60/DL | 600 x 600 - Blanco frío - H0 | 30W | 6500K | 3700 | 120 |
| AERMLED3/60/L0/WW | 600 x 600 - Blanco cálido - L0 | 20W | 3000K | 1860 | 93 |
| AERMLED3/60/L0/CW | 600 x 600 - Blanco neutro - L0 | 23W | 4000K | 2520 | 110 |
| AERMLED3/60/L0/DL | 600 x 600 - Blanco frío - L0 | 20W | 6500K | 1960 | 98 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /DM3 | Emergencia DALI |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AERMLED/SK | Kit de suspensión de panel LED ENDURANCE |
| AERMLED/60/SMF | Marco de montaje en superficie 600x600 |
| AERMLED/60/CGCB/KIT | Kit para techo técnico con perfil oculto 600x600 |
| APRK/60 | 600x600 Kit empotable pladur |

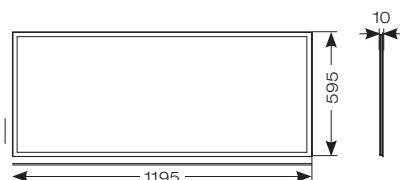
* (L600mm x W600mm x D75mm)



Endurance UGR<19 1200x600



- Panel LED de alto rendimiento
- Luminaria compatible con UGR <19
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Marco de aluminio blanco para compatibilidad visual con la rejilla del techo
- Deslumbramiento bajo y distribución uniforme de la luz para múltiples aplicaciones
- **Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas**
(ver p464 para más información)



Powered by
TRIDONIC

▼ enlightening your ideas



Panel Pod™
Emergency



Panel Pod™
Sensor



Panel Pod
Emergencia instalada



OCTO
Opción
Disponible

Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 80° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FUJIJO (lm) | lm/W |
|-----------------|--------------------------|--------------|-------|-------------|------|
| AERMLED3/120/WW | 1200x600 - Blanco cálido | 60W | 3000K | 5400 | 90 |
| AERMLED3/120/CW | 1200x600 - Blanco neutro | 60W | 4000K | 5800 | 97 |
| AERMLED3/120/DL | 1200x600 - Blanco frío | 60W | 6000K | 5400 | 90 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

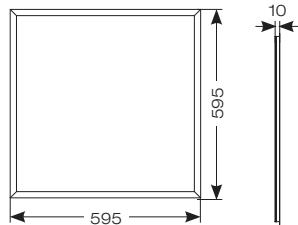
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------------|---------------------|---|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | AERMLED/120/SMF | 1200x600 Marco de montaje en superficie |
| /DD | Regulación (DD1/DD3/ DD4) | APRK/120 | 1200x600 Kit empotable pladur |



Endurance 600x600



- Panel LED de alto rendimiento
- Deslumbramiento bajo y distribución uniforme de la luz para múltiples aplicaciones
- Opciones de 4000K, 3000K y 6000K
- Opción de marco de montaje en superficie
- Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-------------------|--------------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AERMLED2/60/WW | 600 x 600 - Blanco cálido | | 3000K | 2900 | 96 |
| AERMLED2/60/CW | 600 x 600 - Blanco neutro | 30W | 4000K | 3100 | 103 |
| AERMLED2/60/DL | 600 x 600 - Blanco frío | | 6500K | 3100 | 102 |
| AERMLED2/60/L0/WW | 600 x 600 - Blanco cálido - L0 | | 3000K | 2070 | 103 |
| AERMLED2/60/L0/CW | 600 x 600 - Blanco neutro - L0 | 20W | 4000K | 2060 | 103 |
| AERMLED2/60/L0/DL | 600 x 600 - Blanco frío - L0 | | 6500K | 2080 | 103 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|--|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | AERMLED/SK | Kit de suspensión de panel |
| /DD | Regulación (DD1/DD3) | AERMLED/60/SMF | Marco de montaje en superficie 600x600 |
| | | AERMLED/60/CGCB/KIT | Kit para techo técnico con perfil oculto |
| | | APRK/60 | 600x600 Kit empotable pladur |

* (L600mm x W600mm x D75mm)

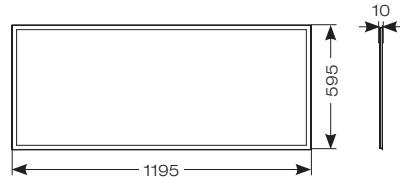




Endurance 1200x600



- Panel LED de alto rendimiento
- Disponible en 3000K, 4000K y 6000K
- Marco de aluminio blanco para compatibilidad visual con la rejilla del techo
- Deslumbramiento bajo y distribución uniforme de la luz para múltiples aplicaciones
- Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas (ver p464 para más información)



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

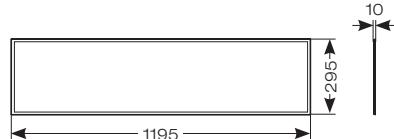
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------------|-------------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AERMLED2/120/WW | 1200 x 600 - Blanco cálido | 60W | 3000K | 5400 | 89 |
| AERMLED2/120/CW | 1200 x 600 - Blanco neutro | 60W | 4000K | 5800 | 96 |
| AERMLED2/120/DL | 1200 x 600 - Blanco frío | 60W | 6500K | 5700 | 94 |
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W | | | |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W | | | |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|---|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | AERMLED/120/SMF | Marco de montaje en superficie 1200x600 |
| /DD | Regulación (DD1/ DD3) | APRK/120 | 1200x600 Kit empotable pladur |

Endurance 1200x300



- Panel LED de alto rendimiento
- Marco de aluminio blanco para compatibilidad visual con la rejilla del techo
- Deslumbramiento bajo y distribución uniforme de la luz para múltiples aplicaciones
- **Compatible con panel pod de emergencia autotest y con sensor de microondas**
(ver p464 para más información)



Powered by
TRIDONIC
▼ enlightening your ideas



Panel Pod
Emergencia instalada



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 50.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|----------------------------|--------------|-------|------------|------|
| AERMLED2/30/WW | 1200 x 300 - Blanco cálido | 30W | 3000K | 3200 | 106 |
| AERMLED2/30/CW | 1200 x 300 - Blanco neutro | 30W | 4000K | 3200 | 108 |
| AERMLED2/30/DL | 1200 x 300 - Blanco frío | 30W | 6500K | 3200 | 107 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|----|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Panel Pod Emergencia Autotest | 5W |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas | 1W |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|---------------------|--|
| /OCTO | OCTO control inalámbrico | AERMLED/SK | Kit de suspensión de panel LED ENDURANCE |
| /DD | Regulación (DD1/DD3) | AERMLED/30/SMF | Marco de montaje en superficie 1200x300 |
| | | APRK/30 | 1200x300 Kit empotrar pladur |

Seed
Consultancy

Seed
Consultancy

Panel Pod

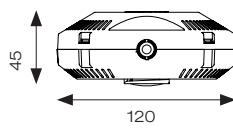
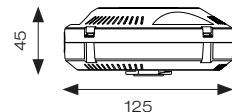


Panel POD Emergencia

- Emergencia autotest Pod integrada para convertir cualquier nuevo Pace LED y Endurance LED en emergencia instantáneamente
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil
- Fijación simple y rápida por giro y bloqueo
- Se suministra con un cable precableado de 1 metro para facilitar la instalación
- El LED tricolor se ilumina en verde para condiciones de funcionamiento saludables, rojo / intermitente para condiciones de falla y blanco para operación de emergencia.
- Protegido por patente. GB 2522285B (Reino Unido)
- Protegido por patente. EP 2957826B (Europa)

Panel POD Sensor

- Convierte los paneles LED Ansell Pace y Endurance LED en funcionamiento con Sensor de Microondas
- Proporciona un área de detección de 360 ° con un ángulo de detección de 120°
- Conexión simple de giro y bloqueo
- Flex precableado de 300 mm y 4 núcleos para una fácil instalación
- Instalación rápida y eficaz
- Retardo de tiempo y distancia ajustables
- Protegido por patente. GB 3268665B (Reino Unido)
- Protegido por patente. EP 3268665B (Europa)



Panel POD Emergencia



Panel POD Sensor

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 70 | 1 | IP20 |

*Toda la información arriba expuesta solo es aplicable para el AIRMLED/POD/3NM/ST

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------------------|--|--------------|-------|------------|------|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Emergencia Autotest Pod - No mantenida | 5W | 6500K | 189 | 118 |
| AIRMLED/POD/MWS | Sensor microondas Pod | | | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| ASBP/21 | Reemplazo Batería 6.4V 3Ah Li-FePO4 |

Panel Pod



Panel PodTM
Emergency



Panel PodTM
Sensor



Precableado con un 1 metro de cable *

De serie para garantizar una instalación rápida y fácil.

* 300 mm de longitud en el caso del Detector de Presencia



Conexión sin herramientas. Sistema “Gira y Bloquea”.

Proporciona una conexión segura y facilita la instalación



Auto Test de serie *

Proporciona información instantánea del estado del módulo de emergencia, evitando los controles periódicos mensuales y anuales

* Solo en la versión Panel Pod Emergencia.



Área y Ángulo de detección

360° de Área y 120°. de Ángulo de detección

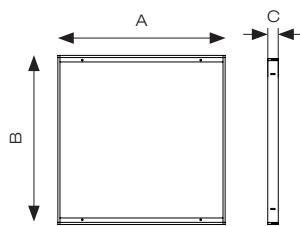


** Solo un panel Pod se puede conectar a cada luminaria **

Kit de superficie para paneles



- Construcción robusta de estructura de acero blanco con recubrimiento de polvo
- Tamaños disponibles de marco para el siguiente panel empotrado*:
600x600, 1200x600 y 1200x300
- Solo aplicable para su uso con rangos de paneles empotrados ENDURANCE LED y PACE LED



AERMLED/30/SMF fitted
with AERMLED2/30/CW



AERMLED/60/SMF fitted
with AERMLED3/60/CW



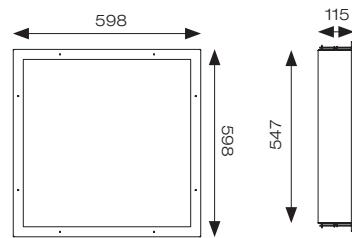
AERMLED/120/SMF fitted
with AERMLED3/120/CW

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | IP | A | B | C |
|-----------------|---|------|--------|-------|------|
| AERMLED/30/SMF | Marco de montaje en superficie 1200x300 | | 1213mm | 313mm | 73mm |
| AERMLED/60/SMF | Marco de montaje en superficie 600x600 | IP20 | 601mm | 601mm | 96mm |
| AERMLED/120/SMF | Marco de montaje en superficie 1200x600 | | 1213mm | 613mm | 73mm |

Defender CCT IP65



- Luminaria LED con IP65 para soportar entornos agresivos
- Carcasa de acero de alta calidad con marco soldado y asegurada por soportes estilo Easy Fix
- CCT Seleccionable entre 3000K, 4000K y 6500K
- Adecuado para áreas como laboratorios, hospitales, salas blancas, cocinas y duchas



Powered by
CASAMBI



Soporte estilo Easy Fix



115mm de profundidad

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | Ra 80 | 110° | 1 | IP65 | IK07 |

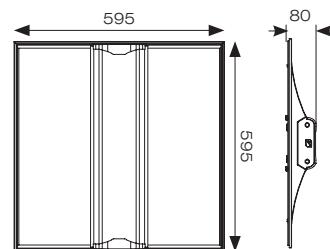
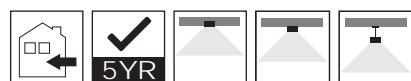
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------|-------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| ADELED | 600 x 600 - CCT Seleccionable | 20/33W | 3000K/4000K/6500K | 2820/4480 (4000K) | 141/135 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|
| /M3 | Emergencia |
| /SM3 | Emergencia Autotest |
| /DM3 | Emergencia DALI |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|--------------------------|
| /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /OCTO | OCTO control inalámbrico |

Volo CCT

- Luminaria empotrada de alto rendimiento
- Puede montarse en suspensión, kit suspensión suministrado aparte
- Perfecto para aplicaciones comerciales o de oficina
- CCT seleccionable entre 3000K y 4000K
- Blanco dinámico para opción OCTO (3000K – 6500K)
- Opción PIR integrada disponible
- Las ópticas de alto rendimiento proveen alta eficiencia además de ofrecer un óptimo confort visual y control del deslumbramiento perfecto para aplicaciones de oficina.



Powered by
CASambi



| VOLTAGE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | SDCM | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 220/240V | L80 54.000 | Ra 80 | 3 | 85° | 1 | IP40 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------------|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|
| AVOLO | 600 x 600 - CCT Seleccionable | 21/34W | 3000K/4000K | 2700/4200 (4000K) | 128/124 (4000K) |
| AVOLO/TW/OCTO | 600 x 600 - TW | 42W | 2700K-6500K | 3210 (2700K) - 3700 (6500K) | 76 (2700K) - 88 (6500K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /PIR | PIR |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | /OCTO | OCTO control inalámbrico |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| AVOLO/SK | Kit de suspensión 1,5m |
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |

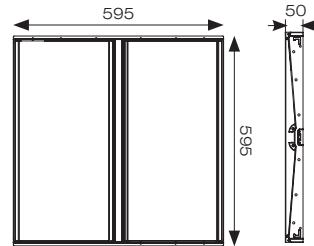




Juno



- Luminaria modular empotable LED para aplicaciones arquitecturales
- Luminaria compatible con UGR <19
- Micro reflector de policarbonato negro
- Versión en blanco dinámico, compatible con OCTO
- Ideal para cualquier requisito de iluminación



**Powered by
TRIDONIC**
enlightening your ideas

AJUNLED/TW/OCTO



El diseño del difusor micropísmático garantiza un bajo deslumbramiento y proporciona un gran confort visual



Iluminación indirecta desde el lateral y directa desde el centro



Powered by
CASAMBI

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 65° | 2 | Front IP40 |

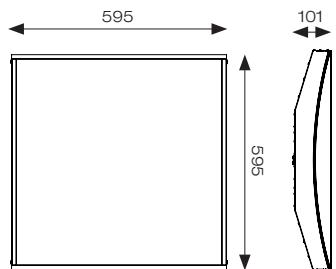
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|
| AJUNLED | 600 x 600 - Blanco neutro | 34W | 4000K | 4440 | 131 |
| AJUNLED/TW/OCTO | 600 x 600 - TW | 37W | 2700K-5000K | 3860 (2700K - 4300 (6500K)) | 104 (2700K - 116 (6500K)) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /DM3 | Emergencia DALI | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /SM3 | Emergencia Autotest | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|
| APRK/60 | 600x600 Kit empotable pladur |

Siipa Solo CCT

- Luminaria empotrada de alto rendimiento
- El difusor curvo de una pieza brinda una estética única
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 80° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| ASPASL | CCT Seleccionable | 19W | 3000K/4000K/6500K | 2320 (4000K) | 122 (4000K) |

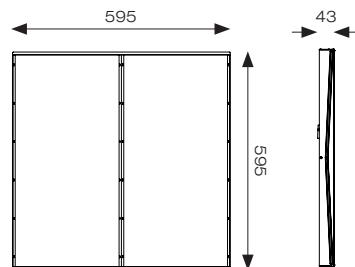
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |



Siipa Dual CCT

- Luminaria empotrada de alto rendimiento
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K



Powered by
CASAMBI

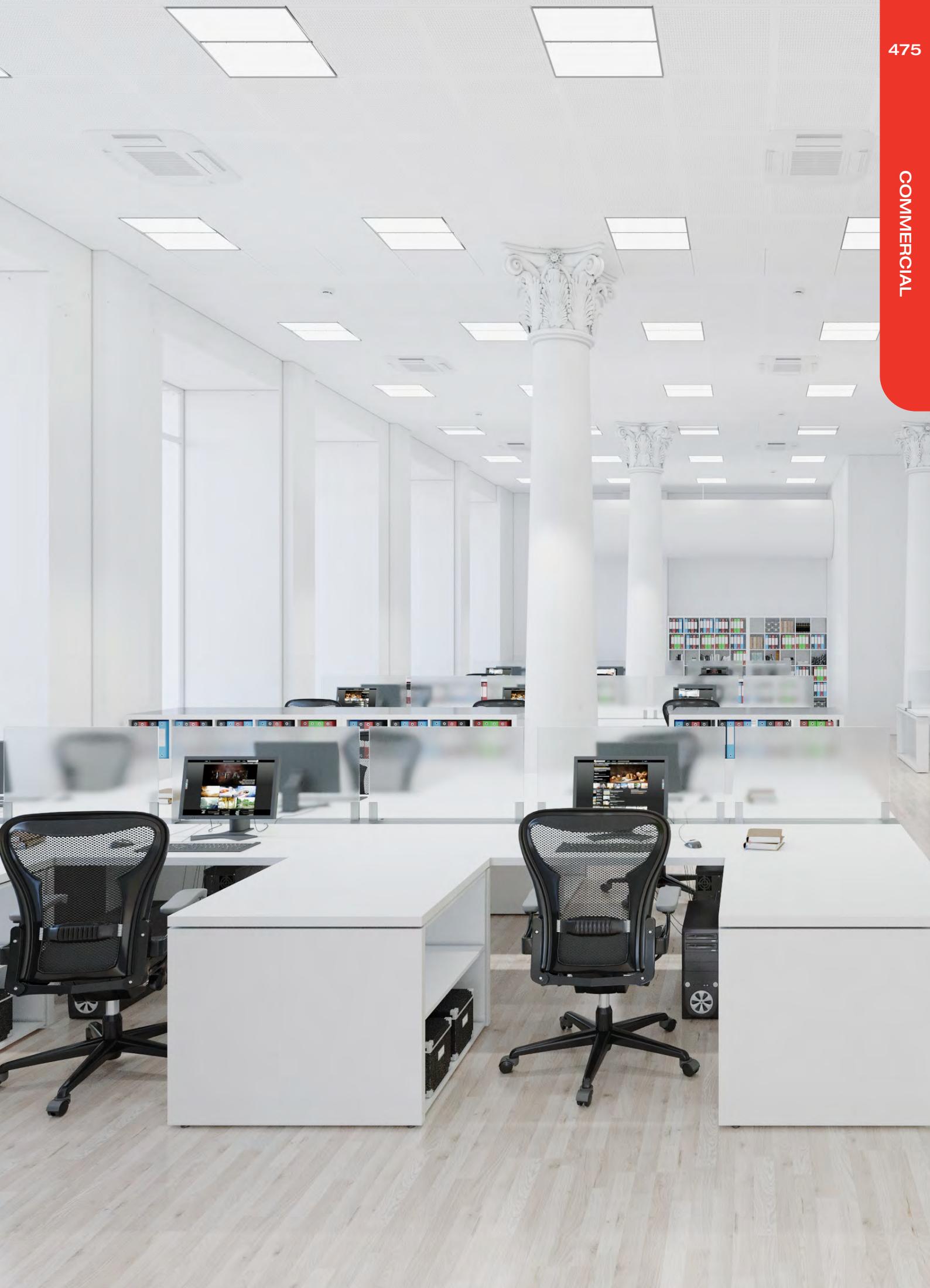


| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 60.000 | Ra 80 | 90° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|--------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| ASPADL | CCT Seleccionable | 19W | 3000K/4000K/6500K | 2245 (4000K) | 119 (4000K) |

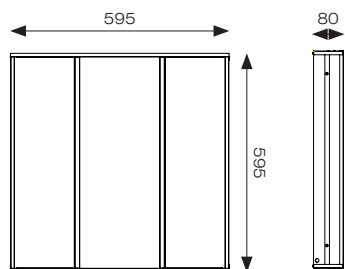
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |



Lota CCT

- Luminaria empotrable indirecta de alto rendimiento
- Luminaria compatible con UGR <19 ideal para la mayoría de las aplicaciones de iluminación interior
- Ideal para aplicaciones comerciales o de oficina
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Construcción de acero con recubrimiento en polvo



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L80 54.000 | Ra 80 | 85° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|-----------------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| ALOTLED | CCT Seleccionable - Modular | 31W | 3000K/4000K/6500K | 3510 (4000K) | 117 (4000K) |

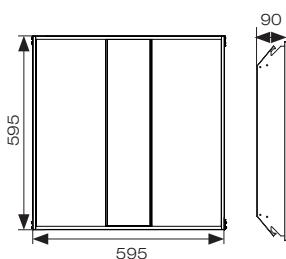
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |



Neptune CCT

- Luminaria empotrable de alto rendimiento
- Ideal para aplicaciones comerciales o de oficina
- CCT seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K
- Construcción de acero con recubrimiento en polvo



Powered by
TRIDONIC
enlightening your ideas



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | Ra 80 | 110° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|---------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|------------|
| ANEPLED | CCT Seleccionable | 35W | 3000K/4000K/6000K | 3560 (4000K) | 99 (4000K) |

| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |

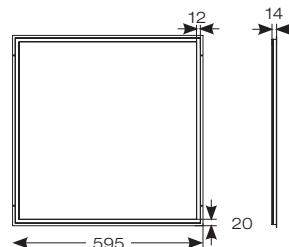
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| APRK/60 | 600x600 Kit empotrable pladur |



Spektrum CCT Perimetral



- Luminaria perimetral de techo registrable para aplicaciones arquitecturales
- El marco hueco iluminado permite la instalación del panel de techo estándar para que se asiente dentro del marco y se nivele con la rejilla
- El interruptor integrado permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 3000K, 4000K y 6500K
- Opción más decorativa para iluminación general
- Mantiene toda la composición del techo



Powered by
CASAMBI



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|----------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|
| 220/240V | L70 50.000 | Ra 80 | 125° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|----------------|---------------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| ASPELED/60/CCT | CCT Seleccionable - Panel | 27W | 3000K/4000K/6500K | 3020 (4000K) | 112 (4000K) |

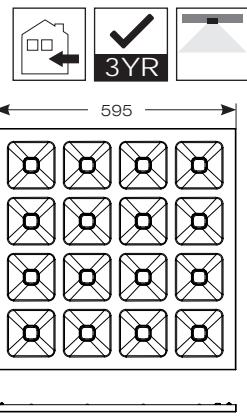
| CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (OPCIONES) | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|
| /M3 | Emergencia | /OCTO | OCTO control inalámbrico |
| /SM3 | Emergencia Autotest | /DD | Regulación (DD1/DD3/DD4) |
| /DM3 | Emergencia DALI | | |





MultiLED Eco

- Luminaria LED empotrada
- Cumple con UGR<16
- Alto confort visual para todo tipo de aplicaciones que requieran un grado de deslumbramiento muy bajo.
- Powered by Philips



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-------|-----------------|-------|------|----|
| 230V | L70 60.000 | Ra 80 | 70° | 3 | IP40 | 08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | lm/W |
|-----------|--------------------|--------------|-------|------------|------|
| AMUECO/CW | 600x600 - MultiLED | 37W | 4000K | 4970 | 134 |
| AMUECO/DL | 600x600 - MultiLED | 37W | 6500K | 4880 | 132 |

EMERGENCY

488



Appliques

496



Señales

509



Proyectores

514



Empotradas

522



Carriles

526



Kits de emergencia



Rango baterías de litio

Beneficios

Batería más pequeña

El litio tiene una forma más pequeña que permite una mayor flexibilidad con el diseño de luminarias.

Bajo consumo anómalo

Menor consumo anómalo o parásito. Se reduce el consumo de energía, y por tanto, tanto los costes como la huella de carbono son menores.

Protección

Las baterías de litio se instalan con protección: supervisión constante contra cortocircuitos, sobrecargas e incluso daños mecánicos.

Carga por impulsos

La carga por impulsos en lugar de carga lenta supone menos tensión en los componentes; por lo tanto, los productos electrónicos duran más y tienen garantías más largas.



Eco

5 AÑOS

Garantía Batería
Garantía Producto



PRO

6 AÑOS

Garantía Batería
Garantía Producto



Autotest Sencillo

Beneficios

Conveniencia

Los resultados del test se llevan a cabo por observación en lugar de probar manualmente cada accesorio. No es necesario aislar el suministro principal para realizar pruebas, lo que garantiza una interrupción mínima del funcionamiento normal de la oficina y/o el sitio.

Ahorro de costes

No hay requisitos para interruptores de llave o cables de datos. El personal de mantenimiento solo se requiere para registrar y corregir fallos; no iniciar pruebas e inspección.

Cumplimiento

No hay posibilidad de test programados perdidos; los test automáticos mensuales y anuales aseguran el cumplimiento de todos los estándares de prueba automáticos y de emergencia relevantes.

Fácil identificación de fallo

Los indicadores bicolores muestran el estado del sistema. El LED verde indica que el test se completó y que el sistema está en buen estado; el LED rojo fijo, un fallo en la batería, y el LED rojo que parpadea lentamente, un fallo en la prueba del sistema/duración. El LED rojo que parpadea rápidamente indica un fallo de la lámpara/LED.

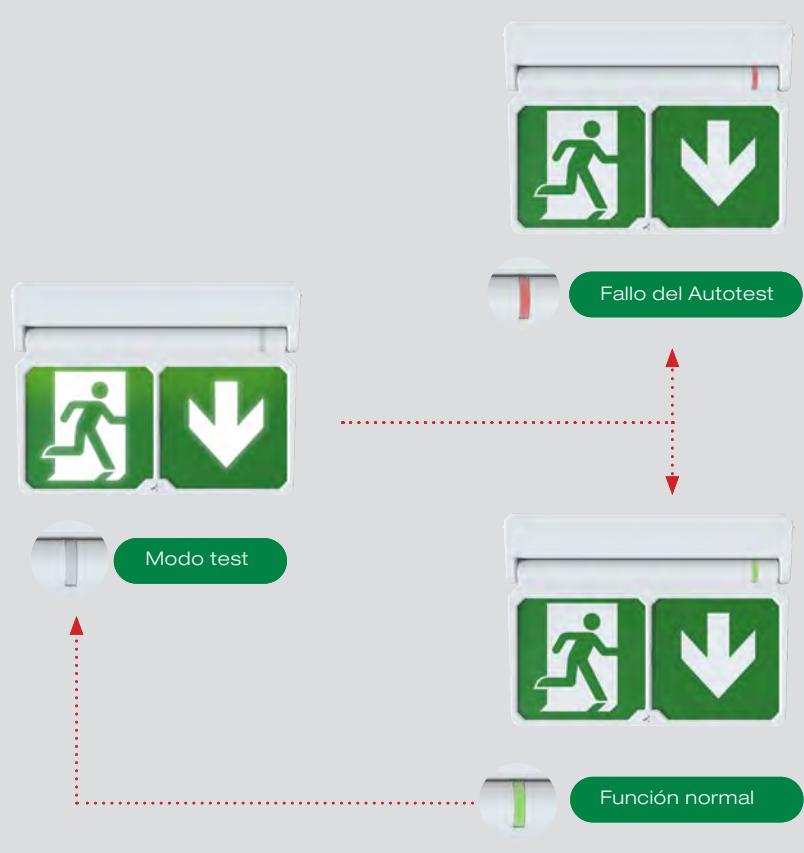
¿Qué es el autotest?

El Autotest es un sistema de emergencia inteligente, integrado en cada luminaria, que realiza pruebas rutinarias funcionales y de duración, para cumplir con los estándares relevantes. El autotest elimina los requisitos para la prueba manual; los indicadores automáticos de fallo permiten un mantenimiento rápido y preciso.

Cómo funciona

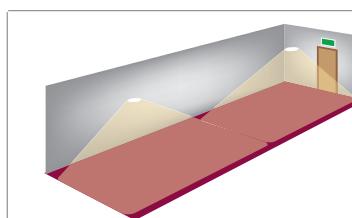
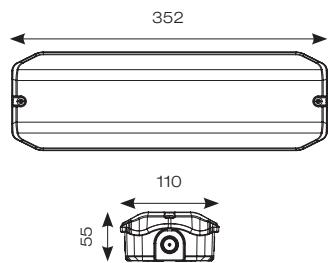
Cuando se instala por primera vez, el accesorio seleccionará aleatoriamente una fecha de prueba de entre 200 y 365 días. Una vez que se establezca esta fecha, continuará realizando pruebas de 3 horas a la misma hora todos los años.

Una vez que el producto haya estado cargándose durante 24 horas, la luminaria se iluminará durante 5 segundos. Cada 30 días, la instalación se probará durante 10 minutos y la luminaria mostrará un funcionamiento regular o un fallo:

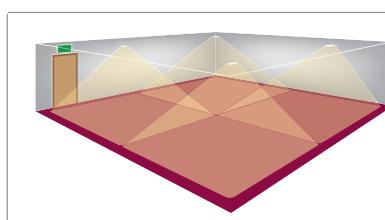


Guardian Litio

- Emergencia LED de policarbonato
- Incluye leyenda autoadhesiva
- Emergencia Autotest de serie
- Entrada de cable de 20 mm en ambos laterales, extremos y parte trasera
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un consumo de energía mejorado, fiabilidad del producto y larga vida útil
- La bandeja de engranajes de liberación rápida proporciona al instalador los medios para una instalación/mantenimiento más rápidos
- Distancia de visualización 18 metros



| Altura de montaje (m) | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 3 | 7,5 | 1,8 | 4,5 |
| 4 | 3 | 7 | 1 | 3,5 |
| - | - | - | - | - |



| Altura de montaje (m) | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 3 | 6,5 | 3 | 6,5 |
| 4 | 3 | 7,5 | 3 | 7,5 |
| 6 | 2,5 | 8 | 2,5 | 8 |

| VOLTAJE | TEMP | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|------------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | 5°C a 40°C | L70 36.000 | 130° | 2 | IP65 | IK08 |

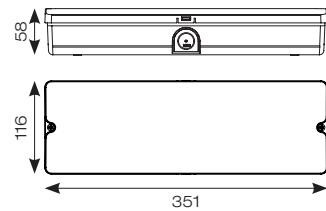
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|----------|--|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AGLED/3M | Blanco frío - Mantenido / No mantenido | 3W | 6500K | 173 | 167 |

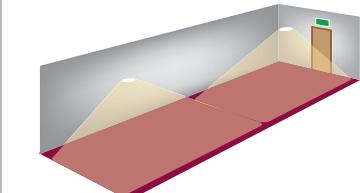
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AGLED/KIT | Kit de semi-empotrar - blanco |
| ASBP/30/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1500mAh LiFePO4 |

Monarch Litio

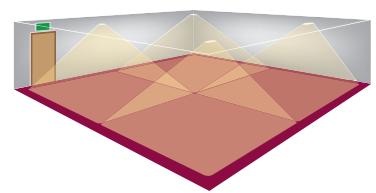


- Emergencia Autotest LED de policarbonato
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil
- Incluye leyenda autoadhesiva
- Entradas de cable laterales, finales y traseras de 20 mm
- Bandeja de engranajes sin tornillos con bisagras para facilitar la instalación
- Distancia de visualización 18 metros





| Altura de montaje (m) | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 1,6 | 5 | 1,5 | 5 |
| 4 | 0,5 | 2,3 | 0,4 | 2,3 |
| 6 | - | - | - | - |



| Altura de montaje (m) | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2,2 | 5,5 | 2,2 | 5,5 |
| 4 | 2,4 | 6 | 2,4 | 6 |
| 6 | 1,5 | 6 | 1,5 | 6 |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 54.000 | 150° | 2 | IP65 | IK10 |

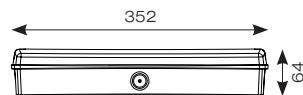
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|-----------------|--|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AMOLED/LI/3M/ST | Blanco frío - Mantenido / No-Mantenido | 3W | 6000K | 123 | 62 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/18 | Batería de repuesto de litio Li-FePO4 de 3.2V 1500mAh |

Centurion Litio



- Emergencia Autotest LED de policarbonato para espacios abiertos
- Incluye leyenda autoadhesiva
- Posiciones de entrada de conductos de 20 mm y entrada de caja de terminales trasera
- Bandeja de engranajes con bisagras, sin tornillos, para facilitar la instalación
- Distancia de visualización 18 metros



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 1,7 | 7 | 2 | 6,8 | |
| 4 | 2 | 8,5 | 2,5 | 8 | |
| 6 | - | - | - | - | |

| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2,5 | 7,5 | 2,5 | 7,5 | |
| 4 | 3,5 | 9 | 3,5 | 9 | |
| 6 | 3,6 | 9,5 | 3,6 | 9,5 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 110° | 1 | IP65 | IK08 |

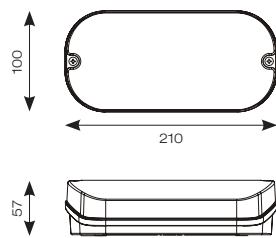
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------|--|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| ACELED/3M/ST | Blanco frío - Mantenido / No-Mantenido | 5W | 6500K | 261 | 177.7 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/2/LI | Reemplazo Batería 3,2V 2000mAh Li-FePO4 |

Swift Litio



- Emergencia LED
- Incluye leyenda autoadhesiva
- El diseño óptico proporciona un rendimiento óptimo para la iluminación de rutas de escape
- Entradas de cables laterales y traseras
- Bandeja de engranajes sin tornillos para facilitar la instalación
- Distancia de visualización 17 metros



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | |
|-----|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 1,48 | 5 | 1,48 | 5,6 |
| 4 | 1,2 | 4 | 0,72 | 4,5 |
| 6 | - | - | - | - |

| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | |
|-----|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2,5 | 6 | 1,98 | 6 |
| 4 | 2,24 | 7,5 | 1,98 | 6 |
| 6 | 2,24 | 5,9 | 1,98 | 5,79 |

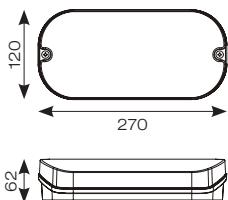
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 105x120° | 1 | IP65 | IK08 |

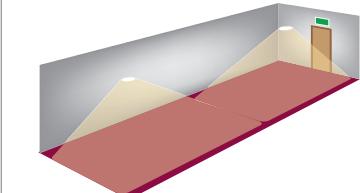
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------|--|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| ASWTLED/3M | Blanco frío - Mantenido / No-Mantenido | 3W | 6500K | 173 | 64 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/1 | Batería de repuesto Ni-Cd de 3,6V 600mAh |

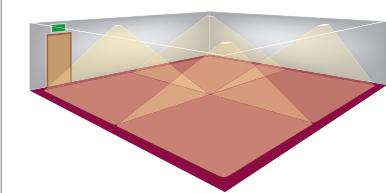
Kite Litio

- Emergencia LED IP65
- Autotest de serie
- Incluye leyenda autoadhesiva
- Entradas de cable laterales y traseras de 20 mm
- Bandeja de engranajes sin tornillos con bisagras para facilitar la instalación
- Distancia de visualización 20 metros





| Altura de montaje (m) | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 1,5 | 5 | 1,3 | 5,5 |
| 4 | 1,3 | 5 | 1,2 | 5,5 |
| - | - | - | - | - |



| Altura de montaje (m) | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2,1 | 6 | 2,1 | 6 |
| 4 | 2,4 | 7 | 2,4 | 7 |
| 6 | 2,1 | 7 | 2,1 | 7 |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 120° | 1 | IP65 | IK08 |

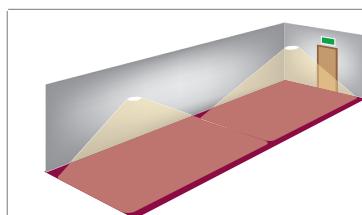
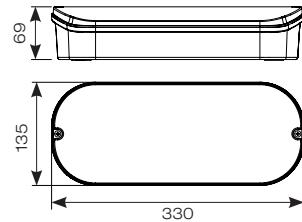
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------|--------------------------------------|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AKTLED/3M/ST | Blanco frío - Mantenido/No-Mantenido | 3.4W | 6500K | 138 | 66.7 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/22/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1000mAh Li-FePO4 |

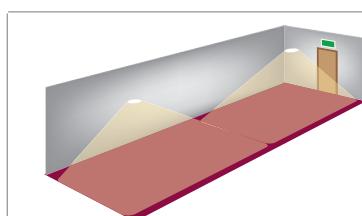
Osprey Litio Gran Altura



- Emergencia LED para grandes alturas
- Diseño de reflector compacto de alto pulido para proporcionar el nivel de luz requerido desde altas alturas de montaje
- Los LED de alto rendimiento y el rendimiento óptico permiten una mayor relación de espaciado
- Autotest de serie
- Entradas de cable laterales y traseras de 20 mm



| Altura de montaje (m) | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|--|
| | *** | | | | |
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje | |
| 10 | - | - | 4,5 | 20 | |
| 15 | - | - | 2,5 | 17 | |



| Altura de montaje (m) | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|--|
| | *** | | | | |
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje | |
| 10 | 5,2 | 14,5 | 5,2 | 14,5 | |
| 15 | 5,2 | 18 | 5,2 | 18 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 60°x100° | 1 | IP65 | IK08 |

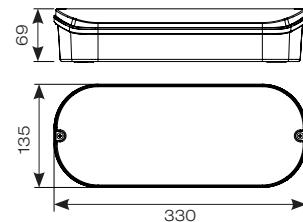
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------|--------------------------|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AOSLED/3M/ST | Mantenido / No-Mantenido | 8,3W | 6500K | 550 | 405 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/15/LI | Reemplazo Batería 6.4V 5500mAh-5 Li-FePo4 |

Osprey Gran altura y Frío extremo



- Emergencia LED para grandes alturas y frío extremo
- Diseño de reflector compacto de alto pulido para proporcionar el nivel de luz requerido desde altas alturas de montaje
- Los LED de alto rendimiento y el rendimiento óptico permiten una mayor relación de espacio
- La opción de almacenamiento en frío incorpora un sistema de gestión de calor integrado inteligente para operar en aplicaciones de almacenamiento en frío hasta -30°C
- Autotest de serie
- Entradas de cable laterales y traseras de 20 mm



| | | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----------------------|---|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | *** | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| Altura de montaje (m) | | | | | | |
| 10 | - | | - | | 4,5 | 20 |
| 15 | - | | - | | 1,6 | 14,5 |

| | | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----------------------|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | *** | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| Altura de montaje (m) | | | | | | |
| 10 | 5,2 | | 14 | | 5,2 | 14 |
| 15 | 5,2 | | 17 | | 5,2 | 17 |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 60°x100° | 1 | IP65 | IK08 |

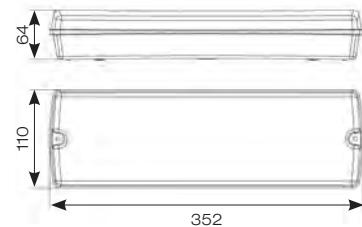
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------|---|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AOSLED/3M/CS | Mantenido / No-Mantenido - Frío extremo | 22W | 6500K | 445 | 354 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/16 | Batería de repuesto de Ni-Cd de 4,8V y 4 Ah (para usar con información de almacenamiento en frío) |

Guardian 110V



- Emergencia LED de policarbonato IP65
- Apto para todo tipo de iluminación de emergencia de 110 V
- Suministrado con leyenda autoadhesiva
- Entradas de cable laterales, finales y traseras de 20 mm
- Bandeja de engranajes sin tornillos con bisagras para facilitar la instalación
- Distancia de visualización de 18 metros



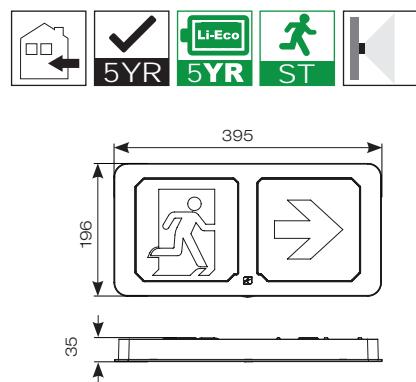
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 110V | L70 50.000 | 130° | 1 | IP65 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | MODO EMERGENCIA (lm) |
|---------------|-----------------------------|--------------|-------|--------------------|----------------------|
| AGLED/3M/110V | Blanco frío - Base amarilla | 3W | 6500K | 155 | 144 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| AGLED/KIT | Kit de semi-empotrar - Blanco |
| ASBP/2 | Reemplazo Batería 3.6V 1500mAh Ni-Cd |

Adler Slim Litio Señal de Salida

- Señal de salida LED compacta de policarbonato
- Leyendas giratorias para reducir el desperdicio y aumentar la flexibilidad
- La batería de litio LiFePO4 provee un mayor ahorro de energía, fiabilidad y mayor vida útil del producto
- Emergencia Autotest de serie
- Entrada de cable de 20 mm; montaje BESA



Blanco



Negro



El diseño de la leyenda giratoria
permite seleccionar la dirección

| VOLTAJE | TEMP | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------|-------------------|-------|------|
| 230V | 5°C to 40°C | L70 36.000 | 2 | IP20 |

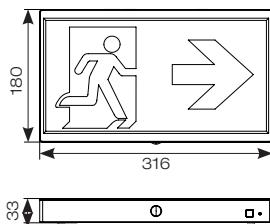
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|------------|-----------------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| AADLSE/W | Mantenido / No-Mantenido - Blanco | | | |
| AADLSE/BLK | Mantenido / No-Mantenido - Negro | 2W | 6500K | 35 metros |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/31/LI | Reemplazo Batería 6.4V 1500mAh LiFePO4 |



EndLED Litio Señal de Salida

- Señal de Emergencia LED de policarbonato de bajo perfil
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad y vida útil
- Emergencia Autotest de serie
- Se suministra con todas las opciones de leyenda: flecha hacia abajo, flecha hacia arriba y flecha hacia la izquierda/derecha
- Entradas de cable superior y trasera de 20 mm



Blanco



Negro

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 53.000 | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|-------------------|--|--------------|-------|----------------------------|
| AENLED/LI/3M/ST | Mantenido / No-Mantenido - Blanco | 2,5W | 6000K | 30 metros |
| AENLED/LI/3M/ST/B | Mantenido / No-Mantenido - Negro | | | |
| AENLED/LI/3M/DA | Mantenido / No-Mantenido - DALI - Blanco | 2,5W | 6000K | 30 metros |
| AENLED/LI/3M/DA/B | Mantenido / No-Mantenido - DALI - Negro | | | |

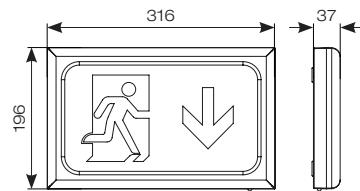
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/18 | Batería de repuesto de litio Li-FePO4 de 3.2V 1500mAh |

Encore

Señal de Salida



- Señal de Emergencia LED
- Aspecto ordenado del marco de la imagen en comparación con las señales fluorescentes convencionales
- Se suministra con todas las opciones de leyenda: flecha hacia abajo, flecha hacia arriba y flecha hacia la izquierda/derecha
- Opción de Autotest



Blanco



Gris plateado

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 1 | IP20 |

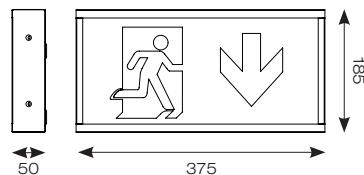
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|----------------|--|--------------|-------|----------------------------|
| AENLED/3M/W | Mantenido/No-Mantenido - Blanco | | | |
| AENLED/3M/SG | Mantenido/No-Mantenido - Gris plateado | 2,6W | 6500K | 29 metros |
| AENLED/3M/W/ST | Mantenido/No-Mantenido - Blanco - Autotest | | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/2 | Batería de repuesto Ni-Cd de 3.6V 1500mAh |

Watchman Litio Señal de Salida



- Señal de salida LED de acero blanco delgado con leyenda
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|----------------|--------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| AWLED/LI/3M/ST | Mantenido / No-Mantenido | 3,5W | 6000K | 37 metros |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN | CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| AWLED/L/AD | Leyenda - Flecha hacia abajo | AWLED/L/AL | Leyenda - Flecha izquierda |
| AWLED/L/AR | Leyenda - Flecha derecha | AWLED/L/AU | Leyenda - Flecha hacia arriba |

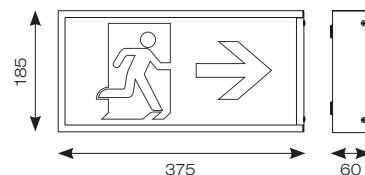
| CÓDIGO (BATERÍA) | DESCRIPCIÓN |
|------------------|---|
| ASBP/18 | Batería de repuesto de litio Li-FePO4 de 3.2V 1500mAh |

Watchman

Señal de Salida



- Señal de salida LED de acero blanco con leyenda



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|----------|--------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| AWLED/3M | Mantenido / No-Mantenido | 3W | 6000K | 37 metros |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------|
| AG8/L/AD | Leyenda - Flecha hacia abajo |
| AG8/L/AR | Leyenda - Flecha derecha |

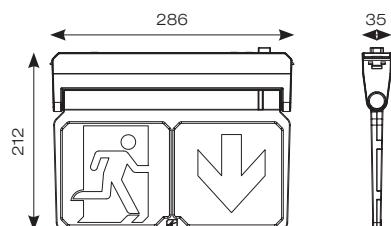
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| AG8/L/AL | Leyenda - Flecha izquierda |
| AG8/L/AU | Leyenda - Flecha hacia arriba |

| CÓDIGO (BATERÍA) | DESCRIPCIÓN |
|------------------|---|
| ASBP/3 | Batería de repuesto Ni-Cd de 3.6V 1800mAh |

Adler Litio

Señal de Salida

- Delgada señal LED de salida con múltiples opciones de instalación
- Leyendas giratorias para reducir el desperdicio y aumentar la flexibilidad
- El accesorio permite elegir entre cinco opciones de montaje diferentes: Suspended, Empotrado, Superficie En pared, Montaje en pared del brazo lateral
- La batería de litio LiFePO4 provee un mayor ahorro de energía, fiabilidad y mayor vida útil del producto
- Emergencia Autotest de serie



Blanco



Empotrada



Montaje en pared del brazo lateral



Suspendida



Superficie en pared



Negro



El diseño de la leyenda giratoria permite seleccionar la dirección

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|-------------|-----------------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| AADL/3M/W | Mantenido / No-Mantenido - Blanco | | | |
| AADL/3M/BLK | Mantenido / No-Mantenido - Negro | 2W | 6500K | 25 metros |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------|
| AADL/WB/W | Soporte de pared - Blanco |
| AADL/WB/BLK | Soporte de pared - Negro |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------|
| AADL/SRK/W | Kit de semi-empotrar - Blanco |
| AADL/SRK/BLK | Kit de semi-empotrar - Negro |

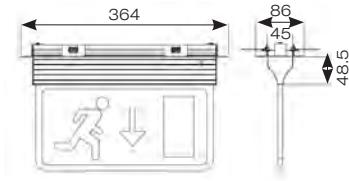
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/22/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1000mAh Li-FePO4 |



Eagle 3 en 1 Litio Señal de Salida



- Señal de Emergencia LED 3 en 1, delgada
- Permite elegir entre tres opciones de montaje diferentes: en pared, suspendido o empotrado
- Todas las leyendas incluidas
- Cable de suspensión de 1 metro suministrado de serie
- Opción de Autotest



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|---------------|--|--------------|-------|----------------------------|
| AE3LED/3MW | Mantenido/No-Mantenido - Blanco | | | |
| AE3LED/3MSI | Mantenido/No-Mantenido - Plata | 2,5W | 6500K | 25 metros |
| AE3LED/3MW/ST | Mantenido/No-Mantenido - Blanco - Autotest | | | |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-----------------------------------|
| AE3LED/SWB/W | Soporte de pared lateral - Blanco |
| AE3LED/SWB/SI | Soporte de pared lateral - Plata |
| AE3LED/CPA/W | Soporte de pared techo - Blanco |
| AE3LED/CPA/SI | Soporte de pared techo - Plata |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--------------------------------------|
| AE3LED/ALAR | Leyenda - Flecha izquierda y derecha |
| AE3LED/L/AD | Leyenda - Flecha hacia abajo |
| AE3LED/L/AU | Leyenda - Flecha hacia arriba |

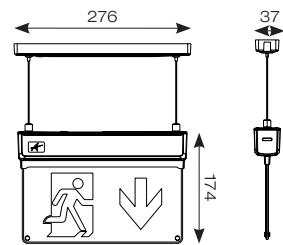
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/22/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1000mAh Li-FePO4 |

Kestrel suspendida

Señal de Salida



- Señal de salida de emergencia LED suspendida ultradelgada
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil
- Se suministra con una leyenda de flecha hacia abajo de serie Leyendas arriba, izquierda y derecha se puEDEN suministrar a pedido
- Emergencia Autotest de serie



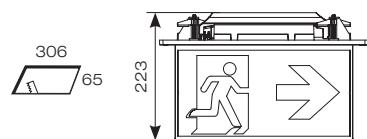
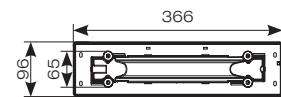
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|------------|------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| AKESLED/3M | Mantenido/No-Mantenido | 2W | 6500K | 24 metros |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/22/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1000mAh Li-FePO4 |

Razzo Lithium Señal de Salida

- Señal de Emergencia LED empotrada de perfil bajo delgado
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil
- Suministrado con todas las leyendas
- Emergencia DALI de serie
- Si no está conectado a la red DALI, el modo de Autotest funciona automáticamente



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-------|------|
| 230V | L70 54.000 | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|--------------------|-----------------------------------|--------------|-------|----------------------------|
| ARAZLED/LI/3M/DA | Mantenido / No-Mantenido - Blanco | | | |
| ARAZLED/LI/3M/DA/B | Mantenido / No-Mantenido - Negro | 4,5W | 6000K | 24 metros |

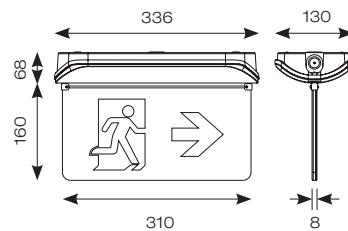
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/19 | Batería de repuesto de litio de 6,4V 1500mAh LiFePO4 |

Harrier Blade IP65

Señal de Salida



- Señal de salida en superficie mantenida/no mantenida Emergencia Autotest
- Cartelería colgante como accesorio, se entrega con leyenda adhesiva
- Estéticamente diseñado para una apariencia moderna
- Entradas de cable de 20 mm en ambos laterales y parte trasera
- El rendimiento y la distribución de LED de alto rendimiento permiten un espaciado máximo, lo que reduce el coste
- Autotest de serie



Luminaria AHARLED/3M/ST
junto con el accesorio leyenda
AHARLED/L/AD



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 110° | 1 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO ESTÁNDAR (lm) | DISTANCIA DE VISUALIZACIÓN |
|----------------|------------------------|--------------|-------|--------------------|----------------------------|
| AHARLED/3M/ST* | Mantenido/No-Mantenido | 3W | 6500K | 130 | 25 metros |

*Sólo la luminaria; no incluye señal

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| AHARLED/ALAR | Leyenda LED HARRIER - Flecha izquierda y derecha |
| AHARLED/L/AD | Leyenda LED HARRIER - Flecha hacia abajo |
| AHARLED/L/AU | Leyenda LED HARRIER - Flecha hacia arriba |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/5/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1500mAh Li-FePO4 |

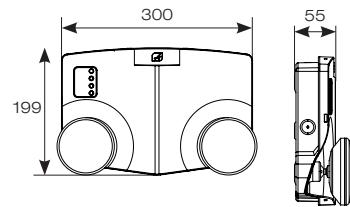


Condor

Twin Spot



- Proyector LED emergencia para ámbito industrial
- Proyectores de LED ajustables individuales que permiten al usuario final apuntar la salida a la ubicación deseada
- Autotest de serie



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 70° | 1 | IP20 | IK08 |

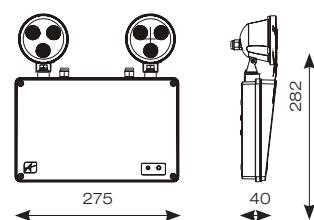
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|---------------|----------------------------------|--------------|-------|----------------------|
| ACTSLED/W/3NM | Blanco frío - Blanco - Twin Spot | | | |
| ACTSLED/B/3NM | Blanco frío - Negro - Twin Spot | 5W | 6500K | 440 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/28/LI | Reemplazo Batería 3,2V 5500mAh-6 Li-FePO4 |

Raptor IP65 Twin Spot



- Proyector LED emergencia para ámbito industrial
- La batería de litio LiFePO4 proporciona una vida útil mejorada del producto
- Cabezas de policarbonato moldeado
- Proyectores de LED ajustables individuales que permiten al usuario final mover el ángulo de la cabeza hacia arriba o hacia abajo para apuntar la salida a la altura deseada
- Autotest de serie



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 B50 36.000 | 65° | 2 | IP65 | IK06 |

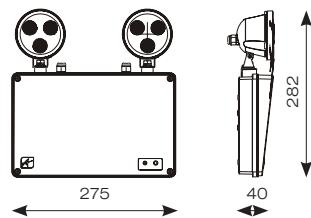
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|---------------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ARAPLED/3NM/2 | No-Mantenido | 1,8W | 6500K | 215 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/25 | Batería de repuesto de iones de litio de 3,2V y 3 Ah |

Raptor IP20 Twin Spot



- Proyector LED emergencia para ámbito industrial
- La batería de litio LiFePO4 proporciona una vida útil mejorada del producto
- Cabezas de policarbonato moldeado
- Proyectores de LED ajustables individuales que permiten al usuario final mover el ángulo de la cabeza hacia arriba o hacia abajo para apuntar la salida a la altura deseada
- Autotest de serie



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L80 B50 36.000 | 65° | 2 | IP20 | IK06 |

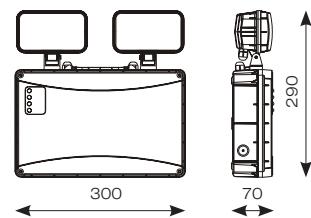
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|---------------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ARAPLED/3NM/1 | No-Mantenido | 1,8W | 6500K | 215 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/25 | Batería de repuesto de iones de litio de 3,2V y 3 Ah |

IP66 Owl Twin Spot HO



- Proyector de emergencia Twin LED de Autotest para aplicaciones industriales
- Cabezas de policarbonato moldeado
- Autotest de serie



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 50° | 1 | IP66 | IK08 |

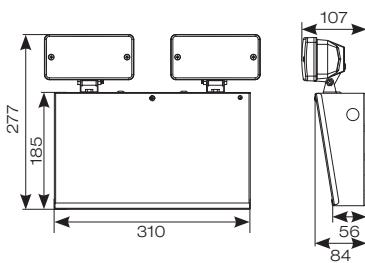
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ATSLED/3NM/ST/HO | No-Mantenido | 3,3W | 6500K | 706 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/6/LI | Batería de repuesto de 6,4V 5,5Ah-5 Li-FePO4 |

Twin Spot



- Proyector de emergencia Twin LED para aplicaciones industriales
- Carcasa robusta de metal en color ópalo
- Cabezas de policarbonato moldeado



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 60° | 1 | IP20 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ATSLED/3NM | No-Mantenido | 3W | 6500K | 396 |

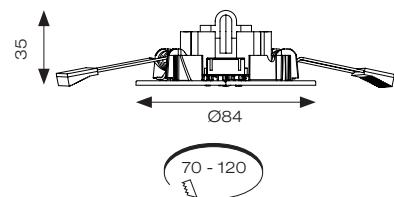
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---------------------------------------|
| ASBP/7 | Batería de repuesto Ni-Cd de 3,6V 4Ah |

Signal Pro

Downlight de emergencia



- Downlight Autotest LED compacto no mantenido
- La batería de litio LiFePO4 proporciona una vida útil mejorada del producto
- Recorte de 70 mm a 120 mm
- Se suministra con lentes intercambiables para áreas abiertas y rutas de escape
- El diseño y el rendimiento de la óptica de alta especificación permiten un mayor espaciamiento proporcionando un costo reducido
- Emergencia DALI de serie
- Si no está conectado a la red DALI, el modo de Autotest funciona automáticamente



ASPRLED/LI/3M/DA
Óptica espacio abierto



ASPRLED/LI/3M/DA
Óptica vía de evacuación

| | | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|--|-----------------------|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | *** | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| | Altura de montaje (m) | | | | | |
| | 2,5 | - | - | - | 6 | 14 |
| | 4 | - | - | - | 5,5 | 16 |
| | 6 | - | - | - | - | - |

| | | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|--|-----------------------|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | *** | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| | Altura de montaje (m) | | | | | |
| | 2,5 | 4 | 8 | 4 | 8 | |
| | 4 | 4,7 | 9 | 4,7 | 9 | |
| | 6 | 4,9 | 9,5 | 4,9 | 9,5 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|--|-------|------|
| 230V | L80 36.000 | Espacio abierto - 144° Vía de evacuación - 143°x120° | 2 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------------|--------------|--------------|-------|---|
| ASPRLED/LI/3M/DA | No-Mantenido | 2,5W | 6000K | Espacio abierto - 209 Vía de evacuación - 201 |

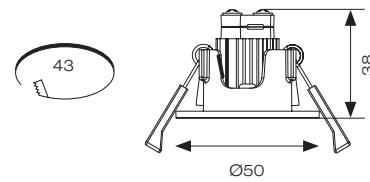
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| ASBP/19 | Batería de repuesto de litio de 6,4V 1500mAh LiFePO4 |

Signal

Downlight de emergencia



- Downlight Autotest LED compacto no mantenido
- El interruptor de selección integrado ofrece la opción de brillo alto / medio / bajo del indicador de carga verde
- Acabado de pintura en polvo blanco
- El LED combina la potencia y el indicador de carga verde
- Interruptor regulable incluido para indicador de carga verde
- Salida de emergencia de 3 horas



El switch incluido permite atenuar el indicador de carga LED verde

| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | Altura de montaje (m) | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| | | - | - | 2,5 | 6,8 |
| 2,5 | | | | 2,5 | 6,8 |
| 4 | | | | 2,2 | 7 |

| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | Altura de montaje (m) | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| | | 3 | 6,5 | 3 | 6,5 |
| 2,5 | | 3 | 6,5 | 3 | 6,5 |
| 4 | | 3 | 8,5 | 3 | 8,5 |
| 6 | | 3 | 9,5 | 3 | 9,5 |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 128° | 1 | IP20 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
|-------------|-----------------------|--------------|-------|------------|
| ASLED/3NM | No-Mantenido - Blanco | 1,5W | 6500K | 109 |
| ASLED/3NM/B | No-Mantenido - Negro | | | |

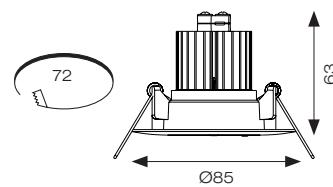
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/8/LI | Reemplazo Batería 3,2V 1500mAh Li-FePO4 |

Merlin

Downlight de emergencia



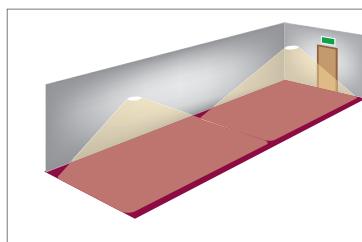
- Downlight empotrado Emergencia Autotest
- Opción para espacios abiertos (OA) y para rutas de escape (ER)
- Diseño y rendimiento de la óptica de alta especificación
- Hasta 17,8 metros de distancia entre luminarias



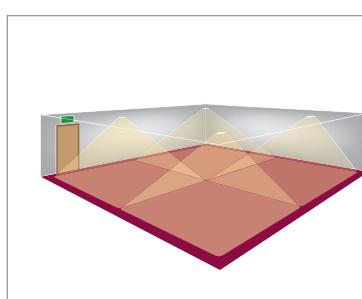
Blanco - Espacio abierto



Negro - Vía de evacuación



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| Altura de montaje (m) | | | | |
| 2,5 | - | - | 6 | 14,5 |
| 4 | - | - | 8 | 19,6 |
| 2,5 | - | - | 5,8 | 12,5 |
| 4 | - | - | 8 | 18 |



| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|-----------|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| Altura de montaje (m) | | | | |
| 2,5 | 3 | 6,5 | 3 | 6,5 |
| 4 | 4 | 9,5 | 4 | 9,5 |
| 6 | 5 | 11,5 | 5 | 11,5 |
| 2,5 | 3 | 5,5 | 3 | 5,5 |
| 4 | 4 | 8 | 4 | 8 |
| 6 | 5 | 10 | 5 | 10 |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|---|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Espacio abierto - 110° / Vía de evacuación - 140°x53° | 1 | IP20 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------------|--|--------------|-------|----------------------|
| AMELED/ER/3NM/ST | No mantenido - Vía de evacuación | 5W | 6500K | 248 |
| AMELED/OA/3NM/ST | No mantenido - Espacio abierto | 5W | 6500K | 274 |
| AMELED/ER/3NM/ST/B | No mantenido - Vía de evacuación - Negro | 5W | 6500K | 235 |
| AMELED/OA/3NM/ST/B | No mantenido - Espacio abierto - Negro | 5W | 6500K | 211 |

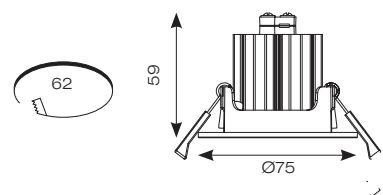
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/9/LI | Reemplazo Batería 3,2V 5500mAh-5 Li-FePo4 |

Beacon Fijo

Downlight de emergencia



- Downlight LED Fijo de policarbonato no mantenida
- Salida de emergencia de 3 horas
- Emergencia Autotest
- El LED de alimentación y de carga verde se incorporan discretamente dentro de la cabeza



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 0 | 0 | 3 | 9,5 | |
| 4 | 0 | 0 | 3,3 | 11 | |
| 6 | 0 | 0 | - | - | |

| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 3,5 | 8,9 | 3,5 | 8,9 | |
| 4 | 4 | 11,4 | 4 | 11,4 | |
| 6 | 4,5 | 12,9 | 4,5 | 12,9 | |

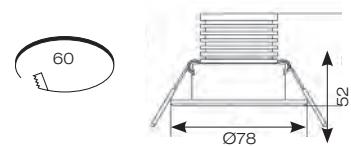
| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 120° | 1 | IP20 | IK08 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ABFLED/3NM | No-Mantenido | 5W | 6500K | 270 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/9/LI | Reemplazo Batería 3,2V 5500mAh-5 Li-FePo4 |

Beacon Ajustable Downlight de emergencia

- Downlight LED Ajustable de aluminio
- Salida de emergencia de 3 horas
- El LED de alimentación y de carga verde se incorporan discretamente dentro de la cabeza



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2 | 6 | 2 | 6 | |
| 4 | 2,5 | 7 | 2,5 | 7 | |
| 6 | - | - | - | - | |

| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-----------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje |
| 2,5 | 2,25 | 5,7 | 2,25 | 5,7 | |
| 4 | 2,5 | 7,1 | 2,5 | 7,1 | |
| 6 | 3 | 8,25 | 3 | 8,25 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | 22° | 1 | IP20 | IK10 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|-----------|--------------|--------------|-------|----------------------|
| ABLED/3NM | No-Mantenido | 5W | 6500K | 266 |

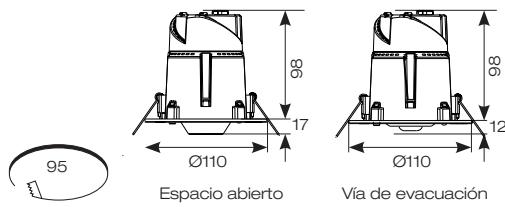
| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/9/LI | Reemplazo Batería 3,2V 5500mAh-5 Li-FePo4 |

Raven

Downlight de emergencia



- Downlight de emergencia empotrado con autodiagnóstico con inversor autónomo y paquete de baterías
- Componentes integrados para una instalación rápida
- Opción para espacios abiertos (OA) y para rutas de escape (ER)
- Diseño óptico de alto rendimiento
- Precableado con cable aislado de goma de 150 mm para facilitar la instalación
- Hasta 15 metros de distancia entre luminarias



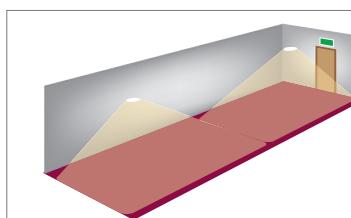
Downlight de emergencia con pack de batería integrado



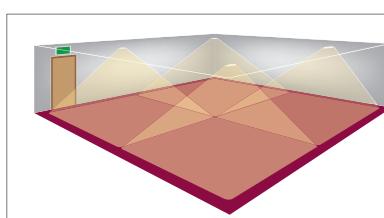
Vía de evacuación



Espacio abierto



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------|-----------|----|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje | |
| 2,5 | - | - | 4 | 10 | |
| 4 | - | - | 3 | 11 | |
| 6 | ** | ** | ** | ** | ** |



| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------|-----------|--|
| | Lateral a pared | Lateral a lateral | Eje a pared | Eje a eje | |
| 2,5 | 2,5 | 4,88 | 2,5 | 4,88 | |
| 4 | 2,8 | 6,69 | 2,8 | 6,69 | |
| 6 | 2 | 8,5 | 2 | 8,5 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|--|-------|------------------|------|
| 230V | L70 50.000 | Espacio abierto - 43,3° Vía de evacuación - 142°x49° | 1 | IP65 (Lamp head) | IK08 |

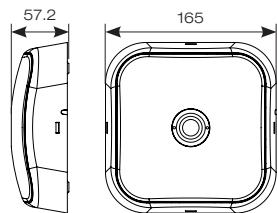
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|------------------|----------------------------------|--------------|-------|----------------------|
| ARALED/ER/3NM/ST | No mantenido - Vía de evacuación | 3W | 6500K | 111 |
| ARALED/OA/3NM/ST | No mantenido - Espacio abierto | 3W | 6500K | 128 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/14/LI | Reemplazo Batería 3,2V 3000mAh Li-FePO4 |

IP65 Falcon Superficie



- Downlight de Emergencia Autotest de superficie compacta de perfil ultrabajo
- Se suministra con lentes intercambiables para áreas abiertas y rutas de escape
- El diseño y el rendimiento de la óptica de alta especificación permiten un mayor espaciamiento proporcionando un costo reducido
- Hasta 19,6 metros de distancia entre luminarias
- Autotest de serie
- Opción de montaje BESA



Blanco



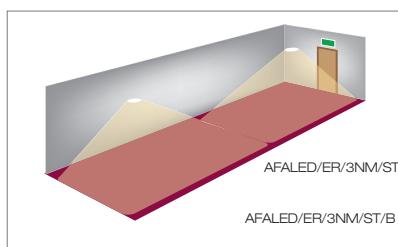
Negro



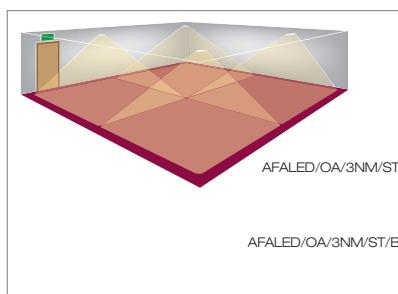
Óptica espacio abierto



Óptica vía de evacuación



| *** | Vía de evacuación 2 metros de ancho (min 1 Lux) * | | | | |
|-----|---|-----------------|---|-----------|------|
| | Altura de montaje (m) | Lateral a pared | | Eje a eje | |
| | | | | | |
| 2,5 | - | - | - | 4,2 | 10,5 |
| 4 | - | - | - | 4,25 | 13 |
| 2,5 | - | - | - | 4 | 9,5 |
| 4 | - | - | - | 4 | 11 |



| *** | Espacio abierto seguro (min 0,5 Lux) ** | | | | |
|-----|---|-----------------|-----|-----------|--|
| | Altura de montaje (m) | Lateral a pared | | Eje a eje | |
| | | | | | |
| 2,5 | 2,5 | 4,5 | 2,5 | 4,5 | |
| 4 | 3 | 7 | 3 | 7 | |
| 6 | 3,5 | 9 | 3,5 | 9 | |
| 2,5 | 2,3 | 4 | 2,3 | 4 | |
| 4 | 2,8 | 6,5 | 2,8 | 6,5 | |
| 6 | 3,5 | 9 | 3,5 | 9 | |

| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP | IK |
|---------|-------------------|--|-------|------|------|
| 230V | L70 50.000 | Espacio abierto - 96° / Vía de evacuación - 135°x17° | 1 | IP65 | IK08 |

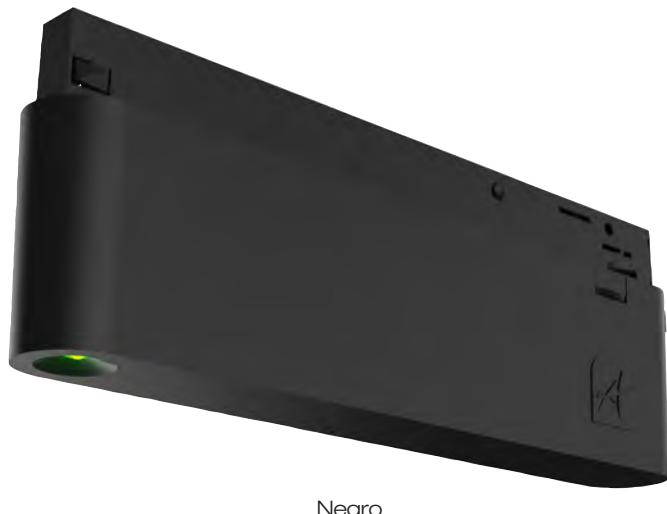
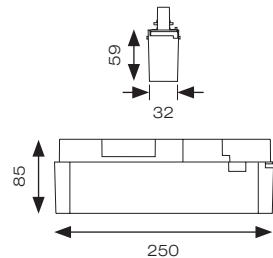
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|----------------------|----------------------|--------------|-------|---|
| AFALED/3NM/ST/IP65 | No-Mantenido | | | |
| AFALED/3NM/ST/IP65/B | No-Mantenido - Negro | 3W | 6500K | Espacio abierto - 153 Vía de evacuación - 145 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|---|
| ASBP/14/LI | Reemplazo Batería 3,2V 3000mAh Li-FePO4 |



Emergencia carril Legion 3C

- Luminaria de emergencia no mantenida para carril de 3 líneas
- Salida de emergencia de 3 horas
- Incluye piloto autotest
- Disponible en acabados en blanco y negro
- La fuente de luz LED de 3,2 W produce 250 lúmenes
- **Se debe utilizar junto con el Unity de 3 líneas (ver p191-p196)**
- **Ten en cuenta que este producto no es compatible con carriles de 1 línea**



Negro



Emergencia en espera



Emergencia operando



Blanco



| VOLTAJE | CRI | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------|-----------------|-------|------|
| 230V | Ra 70 | 105° | 1 | IP20 |

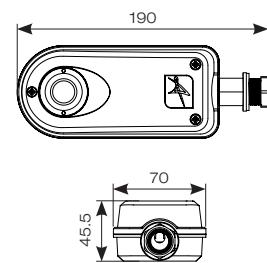
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) | Lm/W |
|-----------|----------------------|--------------|-------|------------|------|
| ALEGLED/W | Blanco frío - Blanco | | | | |
| ALEGLED/B | Blanco frío - Negro | 3,2W | 6000K | 250 | 78 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|------------------------------------|
| ASBP/27/LI | Remplazo Batería 3,2V 6Ah Li-FePO4 |

IP65 Emergency Bolt-On



- El kit de emergencia IP65 le permite agregar iluminación de emergencia en cualquier momento
- Fácil de instalar en cualquier regleta o estanca con casquillo M20
- La batería de litio LiFePO4 provee un mayor ahorro de energía, fiabilidad y mayor vida útil del producto
- Suministrado con lentes intercambiables para áreas abiertas y rutas de escape



Instalada en ATOREVO4

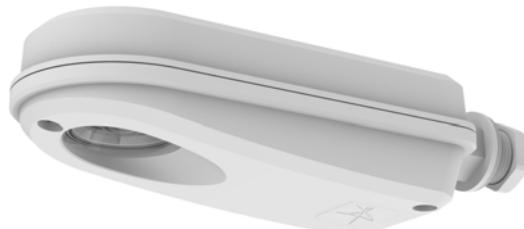
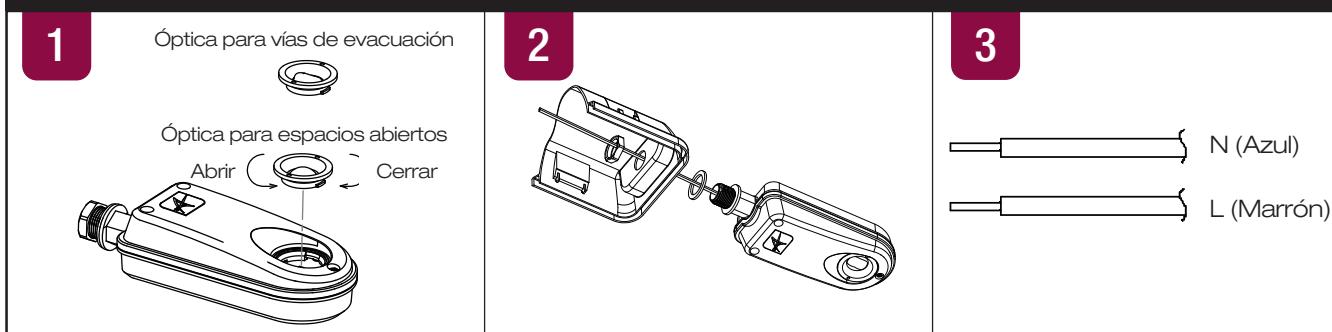


Diagrama de cableado

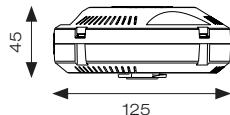


| VOLTAJE | CLASE | IP |
|---------|-------|------|
| 230V | 2 | IP65 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | FLUJO (lm) |
|---------|--------------|--------------|-------|------------|
| AEMBLED | No-Mantenido | 1,5W | 6500K | 210 |

Panel Pod Emergency

- Emergencia autotest Pod para convertir cualquier Pace LED y Endurance LED en emergencia instantáneamente
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil
- Fijación simple y rápida por giro y bloqueo
- Se suministra con un cable precableado de 1 metro para facilitar la instalación
- El LED tricolor se ilumina en verde para condiciones de funcionamiento saludables, rojo / intermitente para condiciones de fallo y blanco para operación de emergencia
- Protegido por patente. GB 2522285B (Reino Unido)
- Protegido por patente. EP 2957826B (Europa)



STEP 1

Desenrosca el tapón de la parte posterior de los paneles LED de Ansell



STEP 2

Ubica y gira el Panel Pod en su posición. Conecta el suministro entrante al cable preconducido



| VOLTAJE | VIDA ÚTIL (HORAS) | ÁNGULO APERTURA | CLASE | IP |
|---------|-------------------|-----------------|-------|------|
| 230V | L70 50.000 | 120° | 1 | IP20 |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA (W) | CCT | MODO EMERGENCIA (lm) |
|--------------------|--|--------------|-------|----------------------|
| AIRMLED/POD/3NM/ST | Emergencia Pod Autotest - No Mantenido | 5W | 6500K | 189 |

| CÓDIGO (ACCESORIOS) | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|-------------------------------------|
| ASBP/21 | Reemplazo Batería 6,4V 3Ah Li-FePO4 |

Panel Pod



Panel PodTM
Emergency



Panel PodTM
Sensor



Precableado con un 1 metro de cable *

De serie para garantizar una instalación rápida y fácil.

* 300 mm de longitud en el caso del Detector de Presencia



Conexión sin herramientas. Sistema “Gira y Bloquea”.

Proporciona una conexión segura y facilita la instalación



Auto Test de serie *

Proporciona información instantánea del estado del módulo de emergencia, evitando los controles periódicos mensuales y anuales

* Solo en la versión Panel Pod Emergencia.



Área y Ángulo de detección

- 360° de Área y 120° de Ángulo de detección



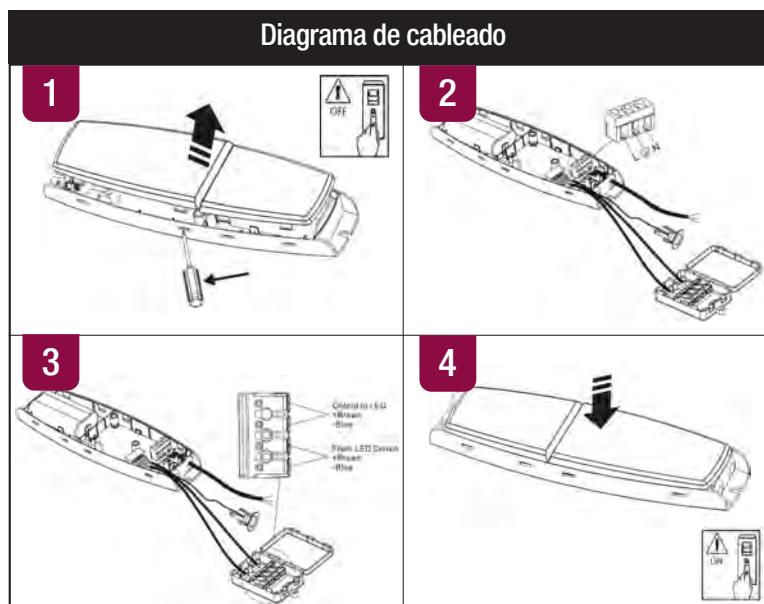
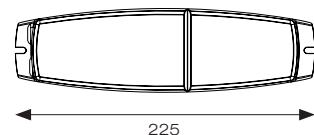
** Solo un panel Pod se puede conectar a cada luminaria **

Hawk Universal Lithium Emergency Kit

- Kit convertidor de emergencia autotest universal ultradelgado para luminarias LED
- Se suministra con carcasa de indicador LED empotrada
- Ideal para la mayoría de paneles LED, Downlights y productos lineales
- Compatible con luminarias LED con Driver LED separado (voltaje directo máximo de 60 V)
- La batería de litio LiFePO4 proporciona un mejor consumo de energía, confiabilidad del producto y vida útil



63
25



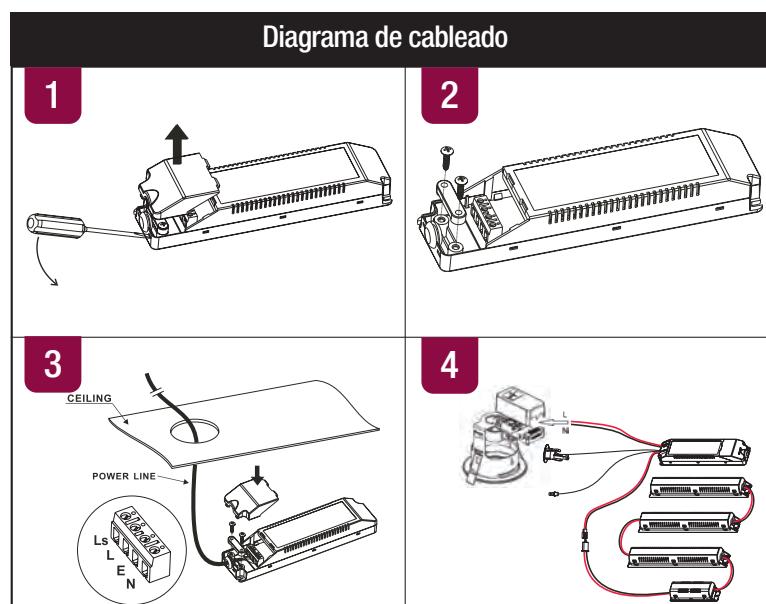
| Load Voltage | 18V | 23V | 28V | 33V | 38V | 43V | 48V | 53V | 54V | 55V | 56V | 60V |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Out Current | 59mA | 60mA | 60mA | 62mA |
| Out Potencia (W) | 1.06W | 1.38W | 1.68W | 2.05W | 2.36W | 2.67W | 2.98W | 3.29W | 3.35W | 3.41W | 3.47W | 3.70W |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|-------------|---|-------|------|
| AHUEMKIT/LI | Mantenido/No mantenido - Pack de emergencia universal | 1 | IP20 |



LED Emergency Lighting Pack

- Kit de iluminación de emergencia
Mínimo: 3 W
Máximo: 8 W
- Diámetro de corte de 55 mm
- Proporcionará una duración de 3 horas



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CLASE | IP |
|---------|--------------------------------|-------|------|
| ACFLP/3 | Mantenido / No mantenido - LED | 1 | IP20 |

Technical A-Z

AC Corriente alterna

Corriente alterna. El movimiento o flujo de carga eléctrica que cambia periódicamente de dirección. La corriente alterna es el formato en el que se suministra la electricidad.



316L es una graduación del acero inoxidable con bajo contenido de carbono, que ofrece excelentes propiedades de resistencia a la corrosión. AISI316L también se conoce como grado de protección ambientes marinos. Todo el acero inoxidable requiere cierto grado de mantenimiento para garantizar que su apariencia no se deteriore con el tiempo. (ver ASSCK - Kit de limpieza de acero inoxidable a continuación)

Ángulo de apertura

Ángulo de dispersión de la luz, al que la intensidad ha caído hasta el 50% del valor máximo.

Anti-Ligature

Luminaria libre de puntos donde se podría sujetar un cordón para crear un punto de ligadura. Si un accesorio se clasifica como Anti-Ligature, el riesgo de ligadura se elimina al diseñarlo de tal manera que no sea posible que un cordón o similar se enrede o ate alrededor de él.

ASSCK

Kit de limpieza de acero inoxidable. Para garantizar que los productos de acero inoxidable Inox/AISI316L de la gama Collezione Italiana mantengan su acabado y apariencia de alta calidad, recomendamos una limpieza regular (cada 3/4 meses) utilizando el kit ASSCK.

Azimuth

El ángulo de orientación en el plano horizontal, comúnmente mencionado en los esquemas de iluminación.

Balasto

Dispositivo utilizado para operar lámparas fluorescentes y HID. El balasto, mientras limita y regula la corriente de la lámpara durante el funcionamiento, le proporciona el voltaje necesario.

Balasto electromagnético (Magnetic Ballast)

Balasto que utiliza un hilo de cobre enrollado alrededor de un conjunto de núcleo sólido para transformar la corriente eléctrica para arrancar y hacer funcionar las lámparas fluorescentes y de descarga de alta intensidad (HID).

Balasto electrónico (High Frequency)

La eficiencia de las lámparas fluorescentes puede mejorarse aumentando la frecuencia de la tensión de la red eléctrica que se les suministra. Los balastos y controles electrónicos pueden utilizarse para aumentar la frecuencia normal de la red de 50/60Hz a 25/30KHz, mejorando la eficiencia de las lámparas en aproximadamente un 10%. Los balastos electrónicos también consumen menos energía que los convencionales y, cuando se combinan con otros beneficios de eficiencia, los balastos electrónicos pueden lograr un ahorro de alrededor del 20% en comparación con los sistemas convencionales de 50/60Hz con los mismos niveles de salida de luz.

- Pérdida de balasto

Potencia que se suministra al balasto pero no se convierte en energía de la lámpara. La pérdida de lastre se disipa en forma de calor. Existen pautas estrictas para garantizar que solo se utilicen balastos eficientes, para evitar el consumo innecesario de energía.

- Factor de lúmenes de balasto

Factor de lúmenes de balasto (BLF): relación entre la salida de luz de la lámpara cuando funciona en condiciones de iluminación de emergencia en comparación con el suministro de red normal.

Binning (LED)

Proceso de clasificar y agrupar metódicamente los LED según los parámetros medidos (normalmente por color y lúmenes); permite a los ingenieros de diseño especificar sistemáticamente un LED y permite al fabricante ordenar LEDs que funcionen de manera consistente. El binning también permite reordenar los LED que coinciden con el original.

Bluetooth/BLE

Bluetooth Low Energy: tecnología de red de área inalámbrica compatible con una gran base de aplicaciones de teléfonos móviles, tabletas y ordenadores.

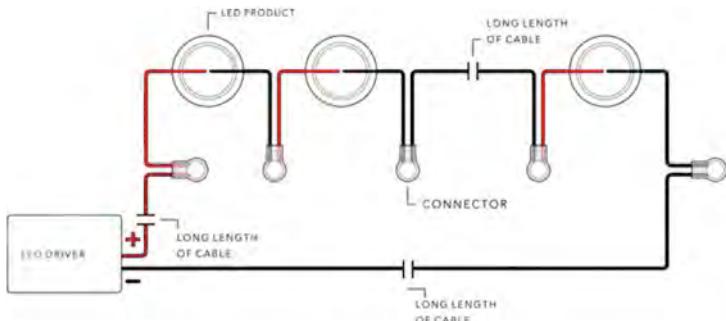
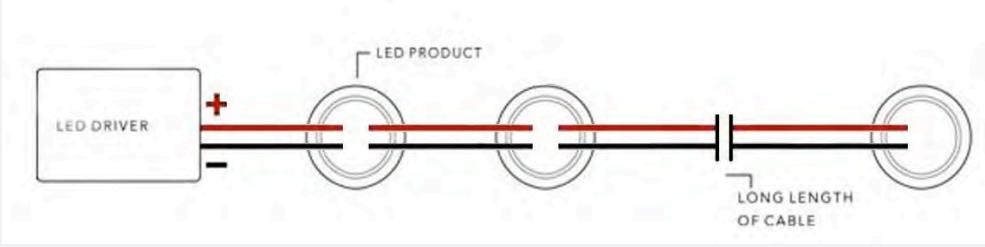
Brightness

Lo que el ojo ve. No debe confundirse con la luminancia, que es lo que lee un medidor de luz.

BSI

British Standards Institute. The UK National Standards Body - www.bsigroup.com
 Los estándares clave aplicables incluyen:
 BS 476 parte 21 Fire proof para materiales de construcción (Gama i-Cage)
 BS 5225 Datos fotométricos para luminarias
 BS 5266 Código de prácticas para iluminación de emergencia
 Requisitos BS7671 para instalaciones eléctricas (regulaciones de cableado)
 BS EN 60570 Sistemas de carril para luminarias
 BS EN 60598-1 Luminarias – Requisitos generales y pruebas
 BS EN 60598-2-2 Luminarias – requisitos específicos, luminarias empotradas
 BS EN 60598-2-5 Luminarias – requisitos específicos, proyectores

BS EN 60598-2-6 Luminarias – requisitos específicos, transformadores incorporados
 BS EN 60598-2-22 Luminarias – requisitos específicos, iluminación de emergencia
 BS EN 61047 Transformadores electrónicos

| | |
|-----------------------------|---|
| Building Regulations | Requisitos legales que debe cumplir el instalador con respecto a los equipos instalados en un edificio. Existen estándares para locales domésticos y no domésticos y hay variaciones en las diferentes naciones del Reino Unido. |
| Candela (CD) | Unidad SI de intensidad luminosa; intensidad de una fuente de luz en una dirección específica. |
| Capacitor | Componente que almacena energía eléctrica. A menudo se utiliza para la corrección del factor de potencia y la regulación de lámparas. |
| CCT | La temperatura de color correlacionada (CCT) define la apariencia del color de un LED blanco. El CCT se define en grados Kelvin. Véase también Temperatura de color. |
| CE | Marca de conformidad de la Comunidad Europea. Indica que el artículo cumple con los requisitos de las directivas de la UE pertinentes. |
| CELMA | Federación de Fabricantes Nacionales de Luminarias y Componentes Electrotécnicos para Luminarias. Un organismo europeo comprometido con la mejora de los estándares dentro de la industria de la iluminación. www.celma.org |
| CIBSE | Instituto Colegiado de Ingenieros de Servicios de Construcción. La Sociedad de Luz e Iluminación, una división de CIBSE, publica muchas guías de iluminación, ampliamente utilizadas como referencia para la elección de la luminaria y el nivel de iluminación recomendado para un área específica. www.cibse.org |
| Circuito en serie | Cableado en serie: cada componente tiene la misma corriente y el voltaje de la batería se divide por el número de luminarias en el circuito. Si una luminaria falla, los accesorios restantes en ese circuito NO permanecerán encendidos. Ten en cuenta que el cableado incorrecto de un LED puede provocar daños irreparables en el LED y las fuentes de alimentación asociadas. |
| |  |
| Circuito paralelo | Cableado en paralelo: cada componente tiene la misma tensión de alimentación y todos los accesorios del circuito tendrán la misma tensión en los terminales de la luminaria. La corriente de la batería (amperios) se divide por el número de luminarias en el circuito. Si una luminaria falla, los accesorios restantes de ese circuito permanecerán encendidos. |
| |  |
| Clase I |  Las luminarias de esta clase están aisladas eléctricamente y cuentan con conexión a tierra. |
| Clase II |  Luminarias diseñadas y construidas de modo que la protección contra descargas eléctricas no dependa únicamente del aislamiento básico. Esto se puede lograr mediante aislamiento reforzado o doble. No se prevé ninguna disposición para la puesta a tierra. |

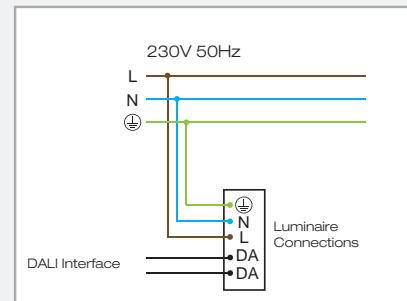
Technical A-Z

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|---------------|--------------------|--|--------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|
| Clase III | | La protección contra descargas eléctricas se basa en el suministro de voltaje extra bajo de seguridad (SELV) y en el que no se generan voltajes superiores a los de SELV (máx. 50V CA o menos). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Clasificación de Protección IP | | <table border="0"> <tr> <td>Protección contra objetos sólidos</td> <td>Protección contra la entrada de agua</td> </tr> <tr> <td>IP20 Mayor de 12mm</td> <td>No protegido</td> </tr> <tr> <td>IP21 Mayor de 12mm</td> <td>Gotas de agua</td> </tr> <tr> <td>IP22 Mayor de 12mm</td> <td>Gotas de agua (hasta un ángulo de 15°)</td> </tr> <tr> <td>IP23 Mayor de 12mm</td> <td>Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°)</td> </tr> <tr> <td>IP40 Mayor de 1mm</td> <td>No protegido</td> </tr> <tr> <td>IP43 Mayor de 1mm</td> <td>Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°)</td> </tr> <tr> <td>IP44 Mayor de 1mm</td> <td>Salpicadura de agua</td> </tr> <tr> <td>IP54 Protegido contra polvo</td> <td>Salpicadura de agua</td> </tr> <tr> <td>IP55 Protegido contra polvo</td> <td>Aqua propulsada</td> </tr> <tr> <td>IP64 Estanco al polvo</td> <td>Aqua propulsada</td> </tr> <tr> <td>IP65 Estanco al polvo</td> <td>Chorros de agua</td> </tr> <tr> <td>IP66 Estanco al polvo</td> <td>Potentes chorros de agua</td> </tr> <tr> <td>IP67 Estanco al polvo</td> <td>Inmersión en agua</td> </tr> <tr> <td>IP68 Estanco al polvo</td> <td>Inmersión hasta la profundidad especificada</td> </tr> <tr> <td>IP69 Estanco al polvo</td> <td>Potentes chorros de agua a alta temperatura</td> </tr> </table> | Protección contra objetos sólidos | Protección contra la entrada de agua | IP20 Mayor de 12mm | No protegido | IP21 Mayor de 12mm | Gotas de agua | IP22 Mayor de 12mm | Gotas de agua (hasta un ángulo de 15°) | IP23 Mayor de 12mm | Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°) | IP40 Mayor de 1mm | No protegido | IP43 Mayor de 1mm | Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°) | IP44 Mayor de 1mm | Salpicadura de agua | IP54 Protegido contra polvo | Salpicadura de agua | IP55 Protegido contra polvo | Aqua propulsada | IP64 Estanco al polvo | Aqua propulsada | IP65 Estanco al polvo | Chorros de agua | IP66 Estanco al polvo | Potentes chorros de agua | IP67 Estanco al polvo | Inmersión en agua | IP68 Estanco al polvo | Inmersión hasta la profundidad especificada | IP69 Estanco al polvo | Potentes chorros de agua a alta temperatura |
| Protección contra objetos sólidos | Protección contra la entrada de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP20 Mayor de 12mm | No protegido | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP21 Mayor de 12mm | Gotas de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP22 Mayor de 12mm | Gotas de agua (hasta un ángulo de 15°) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP23 Mayor de 12mm | Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP40 Mayor de 1mm | No protegido | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP43 Mayor de 1mm | Aqua rociada (hasta un ángulo de 60°) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP44 Mayor de 1mm | Salpicadura de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP54 Protegido contra polvo | Salpicadura de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP55 Protegido contra polvo | Aqua propulsada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP64 Estanco al polvo | Aqua propulsada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP65 Estanco al polvo | Chorros de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP66 Estanco al polvo | Potentes chorros de agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP67 Estanco al polvo | Inmersión en agua | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP68 Estanco al polvo | Inmersión hasta la profundidad especificada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP69 Estanco al polvo | Potentes chorros de agua a alta temperatura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Control de luz natural | | El aprovechamiento de la luz natural utiliza la luz del día para compensar la cantidad de luz eléctrica necesaria para iluminar un espacio con el fin de reducir el consumo de energía. Los sistemas de control supervisan la cantidad de luz disponible y reaccionan en función de ella. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Control de voz | | El control y la activación por voz permiten a los usuarios activar o controlar una amplia gama de tareas simplemente utilizando tu voz en lugar de los botones o controles. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corriente de entrada | | Tensión suministrada a un balasto/luminaria por la fuente de alimentación. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corriente de irrigación | | Componentes como los drivers de LED, pueden tener altas corrientes de entrada durante milisegundos; esto debe tenerse en cuenta al especificar los valores de conmutación y de los disyuntores. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DC Corriente directa | | La corriente continua es el flujo o movimiento unidireccional de la carga eléctrica; los electrones. La intensidad de la corriente puede variar con el tiempo, pero la dirección general del movimiento es siempre la misma. El término DC se utiliza en referencia a la tensión cuya polaridad nunca se invierte. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD1 (Switch Dim) | | <p>SWITCH DIM – El funcionamiento para el encendido/apagado y la regulación se hace mediante un interruptor de pulsación (retráctil); la forma más sencilla de regulación. Un breve accionamiento del interruptor (<0,6seg), encenderá o apagará el balasto. Si se mantiene pulsado el interruptor, el balasto se regula. Si se vuelve a pulsar, el balasto se regula en la dirección opuesta.</p> <p>Para un funcionamiento completo, el circuito debe ser como el que se muestra a continuación, utilizando una instalación de 4 núcleos (vivo conmutado, suministro vivo permanente, neutro y tierra).</p> <p>Push to make retractive switch 230V 50Hz</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD2 (DSI) | | <p>DIGITAL DIMMING (DSI) – requieren una señal digital (DSI) de una fuente externa para ordenar al balasto que se encienda/apague y se atenúe. Una interfaz digital en serie (DSI) traduce las señales del controlador y hace funcionar el balasto/conductor.</p> <p>Este sistema se suele emplear en instalaciones más grandes con controladores de escenas o sistemas de gestión de la energía. La regulación digital también se utiliza para el control remoto por infrarrojos, la detección de presencia PIR y la detección automática de la luz del día.</p> <p>Cada luminaria requiere una alimentación red de 3 núcleos (L E N) y un cable de señal DSI adicional,</p> <p>DSI Interface</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

normalmente un cable flexible de 2 núcleos de 0,75 mm². Este se enrolla alrededor de las luminarias que se van a regular juntas (consulte con el proveedor del controlador de regulación, ya que hay un número máximo de balastos que pueden conectarse juntos, dependiendo del tipo de lámpara y de la potencia). Si la luminaria incorpora un equipo de control de emergencia, se requiere un cable de corriente adicional no conmutado.

DD3 (DALI)

Digital Addressable Lighting Interface. Sistema de regulación que emplea tecnología basada en el protocolo DALI (señales de control digitales) para controlar los balastos electrónicos, los controladores y los sensores pertenecientes al sistema. Cada componente del sistema tiene su propia dirección específica de dispositivo, y esto hace posible implementar el control de dispositivos individuales. El sistema DALI ofrece 64 direcciones individuales, 16 direcciones de grupo y la posibilidad de programar cada balasto con hasta 16 escenas.



| | |
|--------------------------------|--|
| Distancia entre nodos | Distancia entre un/unos dispositivo/s en una red inalámbrica. |
| Distribución asimétrica | Distribución no simétrica de la luz. En muchos casos, la intensidad luminosa (salida de luz) puede ser más pronunciada en una dirección. Se encuentra comúnmente en los reflectores para permitir que apunten hacia abajo, manteniendo al mínimo el derrame de luz hacia arriba no deseado. |
| Distribución simétrica | Distribución simétrica de la luz. En muchos casos, la intensidad luminosa (salida de luz) se distribuye exactamente igual a ambos lados del plano de iluminación. Es habitual en proyectores, downlights y proyectores. |
| DLOR | Downward Light Output Ratio. Relación de la potencia luminosa total de una luminaria por debajo de la horizontal. |
| DMX | (Digital Multiplex) es un estándar para las redes de comunicación digital que se utilizan habitualmente para controlar la iluminación y los efectos escénicos. En un principio, se concibió como un método estandarizado para controlar los reguladores de luz, que, antes del DMX512, habían empleado varios protocolos propietarios incompatibles. Pronto se convirtió en el método principal para enlazar controladores (como una consola de iluminación) con atenuadores y dispositivos de efectos especiales como máquinas de niebla y luces inteligentes. El DMX también se ha extendido a usos de iluminación arquitectónica y de interiores, en escalas que van desde cadenas de luces navideñas hasta vallas publicitarias electrónicas. El uso de DMX puede utilizarse ahora para controlar casi cualquier cosa, lo que refleja su popularidad en teatros y locales. |
| Doble aislamiento | Aislamiento que comprende tanto el aislamiento básico como el complementario. También se denomina Clase II. |
| Edge Lit | Significa que los chips LED se colocan verticalmente alrededor del perímetro del producto (panel/downlight). Proporcionando un excelente panel iluminado de manera uniforme en una luminaria de tan solo 8mm de grosor. |
| Efecto estroboscópico | Ilusión óptica de movimiento en la que los objetos en movimiento parecen inmóviles cuando se iluminan con una luz que cambia periódicamente. Esto se debe a que el movimiento del objeto se produce a la misma frecuencia que el suministro de la lámpara, normalmente 50Hz o 50 veces por segundo. Esto puede ser especialmente peligroso en las aplicaciones industriales, pero puede solucionarse utilizando equipos de control de alta frecuencia. |
| Eficacia lumínica | Relación entre el flujo luminoso emitido por una lámpara y la potencia consumida por ésta. Cuando se tiene en cuenta la potencia consumida por el equipo de control, este término se conoce a veces como eficacia lumínica del circuito de la lámpara y se expresa en lúmenes/vatios del circuito. |
| Eficiencia | Relación entre la potencia suministrada y la disipada. |
| E27 (ES) | Edison Screw (casquillo). |
| E40 (GES) | Giant Edison Screw (casquillo) común en las lámparas HID de mayor potencia. |
| EMC | Compatibilidad electromagnética. Muchos artículos eléctricos producen interferencias involuntarias, la CEM asegura que estos niveles están dentro de las directrices y por lo tanto no deben causar interferencias no deseadas con otros equipos. |
| Emergencia Autotest | El circuito Autotest utiliza un reloj interno preciso que está programado para interrumpir el suministro de red permanente a intervalos establecidos, iniciando así las pruebas de iluminación de emergencia. Las unidades de autotest se suministran preprogramadas para iniciar pruebas de corta duración una vez al mes, una prueba de un tercio de duración después de seis meses y una prueba de duración completa una vez cada 12 meses (como se recomienda en BS5266 y EN50172). |
| Emergency Lighting | Alumbrado previsto para ser utilizado cuando la instalación de iluminación principal falla, permitiendo la salida segura de un edificio. |
| Emergency Lighting test | La instalación de alumbrado de emergencia debe someterse a pruebas periódicas para garantizar el correcto funcionamiento de las luminarias, así como para mantener el estado de las baterías. Las pruebas deben registrarse en un libro de registro y seguir el programa de: <ul style="list-style-type: none"> • Diario – Comprobación visual de que el indicador LED de carga está iluminado |

- Mensual – Comprobación de que la luminaria funciona cuando se desconecta la red
- Anual – Como la mensual, pero durante toda la duración nominal de la luminaria (3 horas)

| | |
|--|--|
| Escape Route Lighting | Alumbrado de emergencia previsto en una ruta definida para garantizar los medios de evacuación desde un punto de un edificio hasta la salida final. |
| Escena | Una escena, tal y como se utiliza en el IoT (Internet of Things), son atajos personalizables que permiten que varios dispositivos trabajen juntos para un propósito específico. Así, una escena para dormir podría apagar las luces inteligentes, bloquear las cerraduras inteligentes, bajar las persianas inteligentes y activar los sistemas de seguridad inteligentes. |
| Espacio abierto seguro | Una parte de la iluminación de emergencia de evacuación proporciona iluminación para evitar el pánico, permitiendo a las personas identificar una ruta de evacuación. |
| Filament | Bobina de tungsteno que brilla hasta la incandescencia cuando pasa una corriente eléctrica por ella. |
| Fire-Rated | Una luminaria, normalmente un downlight, que ha sido diseñada para funcionar también como barrera contra el fuego cuando se instala en un edificio. |
| Firmware | Término para un tipo de software que se almacena en un dispositivo hardware para que funcione correctamente. Se ejecuta en una cantidad fija de memoria disponible en el dispositivo. |
| Flicker | Oscilación visible en el flujo luminoso/la salida de luz. |
| Flood Beam | Lámparas reflectoras y luminarias con reflectores incorporados con un ángulo de apertura superior a 60°. |
| Flujo | (Lúmenes) sobre la superficie. |
| Frecuencia operativa | Frecuencia a la que funciona la salida de una lámpara o fuente LED por segundo. Los equipos de control electrónico o de alta frecuencia aumentarán la frecuencia de funcionamiento a una que el ojo humano no puede detectar. |
| Fluorescencia compacta | Pequeñas lámparas fluorescentes de 5 a 57 W que son lo suficientemente compactas como para emular una lámpara incandescente. El término también se aplica a las lámparas TC-L de hasta 55W. |
| Fluorescent lamps | Lámpara que produce luz mediante una descarga de gas que, a su vez, hace que un recubrimiento de fósforo dentro de la envoltura de vidrio o tubo produzca luz por fluorescencia. |
| Fluorescent tubes T12, T8, T5 etc | Diámetro del cristal de la lámpara en octavos de pulgada, es decir, 12/8 (38mm) 8/8 (26mm) 5/8(16mm) y respectivamente. Pueden ser fluorescentes de tipo lineal o compacto. |
| Ficha técnica | Están disponibles para poder completar los manuales de operación y mantenimiento de los productos de Ansell. Pueden obtenerse en nuestra web: ansell-lighting.es |
| Fósforo | El revestimiento de polvo de una lámpara de descarga eléctrica es el fósforo. El producto químico más utilizado para producir luz blanca es el halofosfato de calcio. Se pueden producir otros colores mediante una variedad de otros productos químicos. |
| Fotocélula | Dispositivo de detección de luz utilizado para controlar las luminarias y los reguladores en respuesta a los niveles de luz detectados. |
| Fotometría | Es un término que expresa el resultado de los productos de Ansell Lighting probados científicamente para producir información que puede utilizarse en paquetes de diseño de iluminación como Relux. Esta información se puede descargar en ansell-lighting.es . |
| Frequency General Lighting | Ritmo de alternancia en una corriente alterna. Se expresa en ciclos por segundo o hercios (Hz). Alumbrado diseñado para iluminar uniformemente toda una zona sin prever requisitos locales especiales. |
| Función de pasillo | La función de pasillo es un ajuste de los balastos regulables DD para el funcionamiento con un PIR (encendido/apagado estándar). Los balastos regulables reducen la potencia lumínosa aproximadamente al 10% cuando la zona está desocupada y aumentan la potencia lumínosa completa cuando se activa el detector de presencia (MWS / PIR). |
| Gateway | Pasarela. Dispositivo que permite que los datos viajen de una red a otra, o enlazar un protocolo con otro. Actúa como una "puerta" para que los datos entren y salgan de una red. |

Technical A-Z

| | |
|---------------------------------------|--|
| Grupo/Zona | Los grupos o zonas en smart lighting se utilizan para simplificar los diseños/controles agrupando productos que tienen o utilizarán configuraciones idénticas. |
| Hazardous Area | Entorno en el que existe riesgo de incendio o explosión. Comúnmente se denomina Zona 1, Zona 2, etc., pero no debe confundirse con las Zonas de espacio en áreas de baño. Ansell no ofrece ningún equipo adecuado para zonas peligrosas. |
| Hercio (Hz) | Ciclos (frecuencia) por segundo. |
| High Power LED | LED de alta potencia que se acciona con una corriente de 350mA o superior. |
| High Risk Task Area | Requisito dentro de la iluminación de Emergencia de Evacuación proporcionada para garantizar la seguridad de las personas involucradas en un proceso o situación potencialmente peligrosa y para permitir procedimientos de apagado adecuados para la seguridad del operador y otros ocupantes de las instalaciones. |
| Iluminación | La densidad de flujo luminoso. En una superficie este parámetro muestra lo “brillante” que aparece el punto en la superficie para el ojo humano. |
| Iluminación de acento | La iluminación de acento es una iluminación direccional que resalta y acentúa ciertas áreas u objetos. |
| Iluminación general | El nivel de luz de fondo, generalmente bajo y complementado con iluminación funcional o de acento. |
| Iluminancia | Término fotométrico que cuantifica la luz en una superficie o plano. Se expresa en lúmenes por m ² (lux). Se puede calcular o medir con un medidor de luz. |
| Inalámbrico | Transferencia de información entre dispositivos sin el uso de una conexión por cable. Normalmente esta información se transmite a través de ondas de radio de una frecuencia específica. |
| Kelvin | Medida de la temperatura. 1°F = 256° Kelvin. 1°C = 274° Kelvin. Unidad de temperatura del SI utilizada para expresar la temperatura del color. La temperatura en Kelvin (K) es aproximadamente igual a la temperatura en Celsius (°C) más 273. |
| Kwh | El kilovatio-hora (simbolizado como kWh) es una unidad de energía equivalente a un kilovatio de potencia gastado durante una hora de tiempo. Esta cifra es necesaria para completar los cálculos de comparación de energía. |
| Lámpara | Un dispositivo que convierte la energía eléctrica en luz. |
| Lámpara de descarga | Las lámparas fluorescentes son lámparas de descarga de media presión, pero las lámparas de alta presión incluyen las de haluro metálico, haluro metálico cerámico y sodio de alta presión. |
| Lámpara de halogenuro metálico | Lámpara de descarga de alta intensidad (HID), que utiliza una descarga de mercurio modulada por otros aditivos para dar, mejorar el color y la eficiencia. |
| Lámpara de mercurio | Lámpara de descarga de alta intensidad (HID) en la que la mayor parte de la luz se produce por la radiación del vapor de mercurio. Disponible en lámparas transparentes y con revestimiento de fósforo. |
| Lámpara incandescente | Lámpara que produce luz calentando eléctricamente un filamento. |
| LAN | Red de área local: colección de dispositivos conectados entre sí en un área limitada mediante un protocolo compartido (normalmente, “Protocolo de Internet” a través de Ethernet). |
| Latency | Tiempo que transcurre desde que se da un comando hasta que se lleva a cabo la acción. |
| LED | Diodo emisor de luz. Un LED es un dispositivo semiconductor de estado sólido que convierte la energía eléctrica directamente en luz.. |
| LED Driver / Converter | Dispositivo que administra la energía y controla el flujo de corriente para un producto de iluminación LED. La iluminación LED no requiere alto voltaje y, según el uso, incluso podría usar baterías o energía solar. En el mercado de iluminación HB-LED, el término driver generalmente se aplica a un dispositivo que puede aceptar un voltaje de entrada y producir el voltaje requerido. Un factor importante que afecta la selección correcta de un driver en particular es la forma en que los múltiples LED se conectan entre sí. |

LIA

Ansell Lighting es un miembro acreditado de esta importante organización comercial del Reino Unido. Todas las instalaciones de fabricación de Ansell se auditán anualmente para garantizar el cumplimiento y la calidad.
www.thelia.org.uk

Lighting Design

Ansell ofrece un servicio de diseño de iluminación proporcionado por un equipo altamente experimentado y calificado en la industria. Se encuentra disponible un formulario fácil de completar para garantizar que los diseños se preparen teniendo en cuenta todos los criterios correctos.

Contact: E: lightingdesign@anselluk.com T: 01942 433 537

Light Spillage/Trespass

Luz molesta o no deseada que se derrama más allá del límite de la zona iluminada.

lm/W

Los lm/W pueden separarse en dos categorías: Lúmenes por vatio y Lúmenes de luminaria por vatio. Cada una de ellas puede utilizarse en función de las necesidades y del tipo de uso.

Círculo de lúmenes por vatio: son una medida de la eficacia de una fuente de luz en términos de lúmenes totales de la lámpara en comparación con la potencia consumida. Por ejemplo, una luminaria de 100 vatios que produce 1.750 lúmenes da 17,5 lúmenes por vatio.

Círculo de lúmenes de luminaria por vatio: medida de los lúmenes totales de la lámpara y de cómo la luminaria manipula esta luz (L.O.R.) en comparación con la potencia consumida. Por ejemplo, una luminaria de 100 vatios que produce 1.750 lúmenes con una L.O.R. de 0,50 da 35 lúmenes por vatio.

LOR

Relación de salida de luz; relación entre la potencia lumínosa total de una luminaria en las condiciones establecidas y la de la lámpara o lámparas en las condiciones de referencia. Cuanto mayor sea la cifra, más eficiente es la luminaria. El LOR puede consistir en cualquier relación de DLOR y/o ULOR.

Lúmen

Unidad estándar de flujo luminoso. Describe la cantidad de luz emitida por una fuente lumínosa o recibida por una superficie.

Lumenes iniciales

Salida de lúmenes de una lámpara después de 100 horas de funcionamiento.

Luminancia

Medida física de la luminosidad que se obtiene a partir de la intensidad lumínosa de la luz emitida o reflejada en una dirección determinada por un elemento de superficie, dividida por el área del elemento en la misma dirección. La unidad SI de la luminancia es la candela por metro cuadrado (Cd/m²). Es muy difícil de determinar si no es con un medidor de luminancia.

Lux

Unidad métrica de medida de la iluminancia de una superficie. Un lux equivale a un lumen por metro cuadrado.

Luxómetro

Exposímetro. Dispositivo utilizado para la medición de la intensidad de la luz. Debe tener un sensor con corrección de coseno, normalmente de forma convexa, para medir la luz que incide en él desde todas las direcciones y una lectura digital para mayor precisión.

Luz direccional

Iluminación predominante de un objeto de exposición desde una dirección. La iluminación direccional puede utilizarse con grandes resultados en comercios, escaparates o incluso en la iluminación exterior, produciendo fuertes modelados/sombras para acentuar el objeto.

Luz directa

Iluminación en la que la mayor parte del flujo lumínoso de las luminarias llega directamente a la superficie (normalmente el plano de trabajo); sin reflexión de las superficies circundantes.

Luz indirecta

Sistema por el que la luz se refleja desde una superficie primaria, como el techo o las paredes, antes de llegar al plano de trabajo/tarea. Algunas luminarias ofrecen una iluminación indirecta.

Luz LED blanca

Anteriormente, la única forma de producir luz LED blanca era mediante la mezcla de colores aditivos de los tres colores básicos utilizando el llamado MULTILED, es decir, se tenían que combinar tres chips semiconductores (LED rojo, verde y azul). Hoy en día, los fabricantes pueden producir luz LED blanca con un solo chip. En la conversión de luminiscencia se utiliza únicamente un LED azul, cuya luz estimula una sustancia luminiscente que emite luz amarilla y el sistema produce el color blanco. Dependiendo de la composición de la sustancia luminiscente, se pueden lograr varios tonos de blanco, como blanco cálido, blanco frío, etc.

M3

Mantenimiento de 3 horas, modo y duración (mínimo con las baterías completamente cargadas) de una luminaria de emergencia. Para asegurar la duración completa, las luminarias



Technical A-Z

de emergencia deben ser mantenidas correctamente para acondicionar las baterías.

| | |
|--|---|
| Mantenida | Una luminaria que contiene una o más lámparas que funcionan con el suministro normal o con el suministro de emergencia cuando es necesario. |
| Mesh Network | Una colección de nodos autoconfigurables que se conectan y comunican de forma no jerárquica. |
| Network | Una red está formada por múltiples dispositivos que pueden comunicarse entre sí. Puede haber desde dos hasta miles de millones de dispositivos. |
| Night Light (NL) | Fuente de luz utilizada únicamente para proporcionar bajos niveles de iluminación durante la noche, para la seguridad o el movimiento seguro de las personas. Puede ser una luminaria independiente o una opción incorporada en una luminaria utilizada para la iluminación general. Las lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo son ideales para este uso. |
| NiCd | La batería de níquel-cadmio (batería de NiCd o batería de NiCad) es un tipo de batería recargable que utiliza hidróxido de níquel y cadmio metálico como electrodos. La abreviatura Ni-Cd procede de los símbolos químicos del níquel (Ni) y el cadmio (Cd). |
| NiMh | Pila de níquel-hidruro metálico, abreviada NiMH o Ni-MH; es un tipo de pila recargable. Sus reacciones químicas son algo similares a las de la pila de níquel-cadmio (NiCd), en gran medida obsoleta. Las NiMH utilizan electrodos positivos de oxihidróxido de níquel (NiOOH), como las NiCd, pero los electrodos negativos utilizan una aleación que absorbe hidrógeno en lugar de cadmio, siendo una aplicación práctica de la química de las pilas de níquel-hidrógeno. Una batería de NiMH puede tener entre dos y tres veces la capacidad de una de NiCd de tamaño equivalente, y su densidad energética se aproxima a la de una célula de iones de litio. |
| Nivel de iluminación | Niveles de luz de un espacio en condiciones distintas a las iniciales o nominales. Este término considera factores de pérdida de luz como la depreciación del lumen de la lámpara, la de la suciedad de la luminaria y la de la suciedad de la superficie de la sala. |
| Nodo | Dispositivo como una "luminaria inteligente" o sensor en una red. |
| Non-Maintained Luminaire | La luminaria está apagada cuando la red eléctrica está disponible para cargar las baterías. En caso de fallo de la alimentación, la luminaria se alimenta del paquete de baterías. |
| Phase Cut Off / Resistive Dimmers | Dispositivos utilizados para variar la luminosidad de una luz. Disminuyendo o aumentando la tensión RMS y, por tanto, la potencia media de la lámpara, es posible variar la intensidad de la salida de luz. Aunque los dispositivos de voltaje variable se utilizan para diversos fines, el término dimmer se reserva generalmente para aquellos destinados a controlar la salida de luz de las lámparas incandescentes resistentes, halógenas y (más recientemente) las luces fluorescentes compactas (CFL) y los diodos emisores de luz (LED). Para regular las luces fluorescentes, de vapor de mercurio, de estado sólido y otras luces de arco, se necesitan equipos más especializados. |
| PIR | Los infrarrojos pasivos (detectores) son un tipo de sensor de ocupación. Ansell no recomienda las luminarias fluorescentes compactas HF controladas por sensores PIR, y deben tener un ciclo de conmutación de 20 minutos como mínimo. Los sensores PIR son adecuados para las lámparas/luminarias LED. Éstas pueden conmutarse a cualquier frecuencia, pero hay que tener en cuenta la corriente de entrada del equipo de control LED. Ansell recomienda el uso de dispositivos PIR de marca. |
| Protocolo | El "lenguaje" que utilizan los dispositivos no relacionados para comunicarse entre sí. |
| Ra | Ver *Reproducción cromática. |
| Ratios IP | Designación para indicar el grado de protección (característico IP) seguido de dos dígitos: el primero indica el grado de protección contra la entrada de objetos sólidos, mientras que el segundo es la protección contra la entrada de agua. Los siguientes símbolos son apropiados: |
| REACH | Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas. Directiva de la UE que regula la utilización de sustancias químicas peligrosas en el proceso de fabricación y suministro de productos. |
| Relux | El departamento de diseño de Ansell Lighting utiliza Relux como paquete estándar de diseño |

de iluminación y herramienta de presentación visual. Este programa se puede descargar gratuitamente en www.relux.biz

| | |
|---|---|
| Rendimiento | Término métrico utilizado para comparar la potencia luminosa con el consumo de energía. La eficacia se mide en lúmenes por vatio; es similar a la eficiencia, pero se expresa en unidades distintas. Por ejemplo, si una fuente de 100 vatios produce 9.000 lúmenes, la eficacia es de 90 lúmenes por vatio. |
| Repetidor | Dispositivo electrónico que recibe una señal y la retransmite. Los repetidores se utilizan a menudo en las redes para ampliar el alcance de una transmisión o para soportar una señal cuando hay obstrucciones. |
| Reproducción cromática (CRI/Ra) | Conocido como CRI o Ra. El aspecto de los colores de la superficie cuando son iluminados por la luz de una fuente determinada. Una buena reproducción cromática implica la similitud del aspecto con el de una fuente de luz aceptable, como la luz natural. |
| Ritmos circadianos | El concepto de iluminación circadiana sigue el del ritmo circadiano humano, un reloj interno de 24 horas. La iluminación de estilo circadiano utiliza la idea de que la luz eléctrica se puede usar para ayudar a la salud al apoyar el ritmo circadiano natural. El área del cerebro llamada hipotálamo controla el ritmo circadiano de cada persona al recibir señales de los ojos que informan cuándo es de día y de noche. A su vez, controla la cantidad de melatonina liberada para correlacionar la somnolencia con la oscuridad y el estado de alerta con la luminosidad. |
| RoHS | La restricción de sustancias peligrosas (2002/95/CE) es una directiva del artículo 95, lo que significa que es coherente en todos los Estados miembros de la Unión Europea. Desde el 1 de julio de 2006 se restringe el uso de sustancias peligrosas en los productos, para evitar daños al medio ambiente. Las sustancias prohibidas son el plomo, el mercurio, el cadmio, el cromo hexavalente, los bifenilos polibromados y los éteres difenilos polibromados. |
| Router | Tipo de pasarela que permite a las redes de área local enviar y recibir datos a través de Internet. |
| Self-Contained | Tipo más común de luminaria de alumbrado de emergencia, donde todos los componentes están dentro de una luminaria. Puede incluir cajas de engranajes conectadas directamente a las luminarias individuales pero fuera de la carcasa de la luminaria principal. |
| SELV | Baja tensión separada. Un sistema de muy baja tensión, que está separado eléctricamente de la tierra y de otros sistemas de tal manera que un solo fallo no puede dar lugar a un riesgo de descarga eléctrica. |
| Sensor de microondas (MWS) | Sensor de microondas. Sofisticado detector de presencia que utiliza señales de microondas de baja potencia que se reflejan en las personas en movimiento y se miden mediante el método del "efecto Doppler". Dado que la esperanza de vida de las lámparas se ve afectada por los cambios frecuentes, los sensores integrados en las luminarias Ansell se han configurado para maximizar la vida útil de las mismas. |
| Switch-line | El cable entre el interruptor/controlador y la luminaria o dispositivo que controla. |
| t°C | Valor nominal de la temperatura máxima de funcionamiento de la carcasa. Suele estar marcado en los componentes de los engranajes de control. |
| Task lighting | Iluminación localizada destinada a una tarea específica; por ejemplo, luces de lectura en la cabecera de la cama, lámparas de escritorio e iluminación de bancos de inspección. |
| Temperatura ambiente | Es la temperatura del aire que rodea el dispositivo en la habitación. Un criterio crítico para la selección de accesorios, especialmente en entornos de temperatura extrema. |
| Temperatura de color (fuente de luz) | Medido en grados Kelvin. Cuanto más baja sea la cifra en grados Kelvin, más cálida será la temperatura de color de la lámpara; por ejemplo, 2700 °K es muy cálida y 6500 °K es muy fría. El blanco cálido se refiere generalmente a >3000 °K, Blanco/Intermedio =3500 °K y Blanco Frío <4000 °K |
| Thermal Cut-out | Protección contra el sobrecalefamiento debido a condiciones anormales de la lámpara (efecto del rectificador, cortocircuito o sobrecarga), con reinicio automático después del enfriamiento. Si una lámpara está en un ciclo de 'funcionamiento durante una duración', se apaga, luego se reinicia, y funciona durante la duración de nuevo, es probable que se esté dando un corte térmico. |

| | |
|--------------------------------|--|
| Thermal Performance | Diseño / gestión térmica de una luminaria. |
| Timer/time based action | Una acción basada en el tiempo es algo que ocurre en un momento determinado cuando se ejecuta la regla. |
| Transformer | Dispositivo por el que se modifica la tensión de la corriente alterna. Los transformadores tradicionales se construyen con alambre de cobre enrollado alrededor de un núcleo de hierro. La mayoría de los transformadores, que suelen utilizarse para alimentar lámparas de baja tensión, pueden regularse. El éxito de la regulación depende de muchos factores, como el tipo de regulador y el transformador utilizado. Ansell no puede recomendar reguladores concretos y sugiere que se consulte al proveedor del regulador para comprobar su compatibilidad. |
| ULOR | Upward Light Output Ratio. La relación de la salida de luz total de una luminaria por encima de la horizontal. |
| Unified Glare Rating | El UGR es un valor calculado para la cantidad de deslumbramiento o molestia producida por una luminaria; su valor oscila entre 10 y 30, cuanto más alto es el valor más perceptible es el efecto de deslumbramiento. |
| Utilisation Factor | La proporción del flujo luminoso emitido por una fuente de luz que llega al plano de trabajo. |
| UV Ultra Violeta | Radiación invisible que es más corta en longitud de onda y más alta en frecuencia que la luz violeta visible (literalmente más allá de la luz violeta). Las lámparas que emiten diversos grados de luz ultravioleta de onda larga, que sí causan daños o se degradan con el tiempo, pueden requerir filtros para absorber los rayos UV. Una lámpara "fallida" que no emite ninguna luz visible sigue siendo capaz de emitir altos niveles de luz ultravioleta, pero no se nota ya que la falta de luz visible da la impresión de que la lámpara no está funcionando. Los altos niveles de UV pueden causar daños en los materiales, especialmente en los plásticos, con decoloración y desmoronamiento del material. Por lo tanto, las lámparas defectuosas deben ser sustituidas inmediatamente. La fuente de luz ultravioleta puede utilizarse para crear efectos de iluminación especiales con materiales fluorescentes. Las fuentes de luz ultravioleta pueden ser incandescentes, fluorescentes o, preferiblemente, lámparas HID. |
| Voltage | El potencial eléctrico que existe entre dos componentes de un circuito eléctrico. Las lámparas están clasificadas en términos de potencia a un voltaje específico. El funcionamiento de una lámpara a una tensión distinta de la nominal puede hacer que la lámpara funcione a una intensidad inferior a la máxima o que se queme muy rápidamente. |
| Watt (W) | Unidad de medida de la potencia eléctrica. Define la tasa de consumo de energía de un aparato eléctrico cuando está en funcionamiento. El coste energético del funcionamiento de un aparato eléctrico se calcula como su potencia en vatios por las horas de uso. En los circuitos monofásicos, se relaciona con los voltios y los amperios mediante la fórmula Voltios x Amperios x Factor de Potencia = Vatios. (Nota: En los circuitos de CA, hay que incluir el factor de potencia). |
| WEEE | Waste Electrical and Electronic Equipment: Cumplimiento de la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Ésta abarca la recogida, el tratamiento y el reciclaje de los aparatos al final de su vida útil. Los números de los productores de WEEE son Productos eléctricos Ansell (Warrington) - WEE/FH0429XT Ventas y distribución Ansell (Belfast) - WEE/GJ0292UQ Cuando se suministra como AEE B2B, el productor invoca el reglamento 12.2 y pasa todas las obligaciones de RAEE al usuario final. |
| WLAN | Red de área local inalámbrica: conjunto de dispositivos conectados entre sí en un área limitada mediante un protocolo inalámbrico compartido (normalmente el "Protocolo de Internet" a través de Wi-Fi). |
| Zenith | Dirección directamente por encima de la luminaria (ángulo de 180°). Término utilizado en los diseños de iluminación por inundación. |
| ZigBee | Protocolo de comunicación inalámbrica normalizado que se utiliza normalmente en las redes domésticas inteligentes a pequeña escala. |
| Zonas en baños | Las instalaciones de luminarias de baño deben cumplir con la legislación; consulte las normas de construcción más recientes. Zona 0: está dentro de la bañera o la ducha. Cualquier accesorio utilizado en estas áreas debe ser SELV e IPX7. |

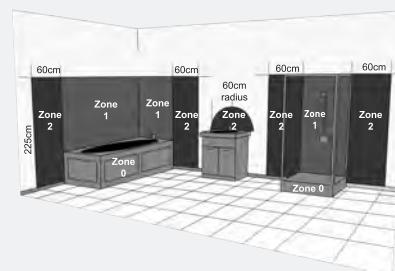
***Nota:** el área debajo de la bañera se clasifica como zona exterior siempre que haya un panel de bañera in situ que solo se pueda quitar con la ayuda de una herramienta.

Zona 1: área sobre el baño a una altura de 2,25m desde el suelo. En esta zona se requiere una clasificación mínima de IPX4. Si se utiliza una luminaria de 230V, el circuito debe estar protegido por un RCD de 30mA.

Zone 2: esta área se extiende 0,6m más fuera de la Zona 1. En esta zona se requiere una clasificación mínima de IPX4. También se recomienda tener luminarias con clasificación IPX4 alrededor del lavabo (con 0,6 m de radio del grifo).

Outside Zones: Cualquier lugar fuera de las Zonas 0, 1 y 2 se clasifican como zonas exteriores (excluyendo áreas específicas) siempre que no se utilicen chorros de agua, por lo que la clasificación mínima es IPX0. Si se van a utilizar, se requiere un mínimo de IPX5.

Todos los detalles se pueden encontrar en las Regulaciones de cableado de IEE.



Technical A-Z**Technical Tipos de lámpara**

| Tipo de lámpara | Potencia (W) | Flujo (lm) | Imagen | Casquillo/Base | Temperatura de color | Voltaje(V) |
|---------------------|--|---|--|--|----------------------|------------|
| PL-S | 5 7 9 11 | 250 400 600 900 |  | G23 | 4000K | 230 |
| PL-C (2-Pin) | 10 13 18 26 | 600 900 1200 1800 |  | G24 d-1 G24 d-1 G24 d-2 G24 d-3 | 4000K | 230 |
| PL-C (4-Pin) | 10 12 18 26 | 600 900 1200 1800 |  | G24 q-1 G24 q-1 G24 q-2 G24 q-3 | 4000K | 230 |
| PL-T | 13 18 26 32 42 57 70 | 900 1200 1800 2400 3200 4300 5200 |   | GX24 q-1 GX24 q-2 GX24 q-3 GX24 q-3 GX24 q-4 GX24 q-5 GX24 q-6 | 4000K | 230 |
| Megaman Clusterlite | 60 | 4000 |  | E27 | 4000K | 230 |
| PL-L | 18 24 36 40 55 80 | 1200 1800 2900 3500 4800 6000 |  | 2G11 | 4000K | 230 |
| TC-DD (2 Pin) | 16 28 | 1050 2050 |  | GR8 | 3500K | 230 |
| TC-DD (4 Pin) | 16 28 38 | 1050 2050 2700 |  | GR10q | 3500K | 230 |
| T5c | 40 55 | 3400 4300 |  | 2GX13 | 4000K | 230 |
| GX53 | 7 9 11 13 | 350 450 570 650 |  | GX53 | 2700/4000K | 230 |
| T5 Miniature | 4 6 8 13 | 150 260 420 850 |  | G5 | 4000K | 230 |
| T5 High Efficiency | 14 21 28 35 | 1350 2100 2900 3650 |  | G5 | 4000K | 230 |
| T5 High Output | 24 39 49 54 80 | 2000 3500 4900 5000 7000 |  | G5 | 4000K | 230 |
| T8 Triphosphor | 18 36 58 70 | 1350 3350 5200 6000 |  | G13 | 4000K | 230 |
| T8 Halophosphor | 15 18 30 36 58 70 | 950 1150 2175 2850 4600 5500 |  | G13 | 3500K | 230 |

| Tipo de lámpara | Potencia (W) | Flujo (lm) | Imagen | Casquillo/Base | Temperatura de color | Voltaje(V) |
|-----------------|--------------------------|--------------------------------------|--------|----------------|----------------------|------------|
| T8 LED Tubes | 10 18 22 | 1050 2000 2350 | | G13 | 4500K | 230 |
| SONE-I | 70 | 5300 | | E27 | 2000K | 230 |
| SONT | 150 250 400 | 15,000 27,500 50,000 | | E40 | 2000K | 230 |
| SONT | 1000 | 130,000 | | E40 | 2050K | 230 |
| SONE | 250 400 | 26,000 47,500 | | E40 | 2000K | 230 |
| MBF | 80 125 | 3800 6500 | | E27 | 4100K 4000K | 230 |
| MBF | 250 400 | 15,000 22,500 | | E40 | 3500K | 230 |
| HQI-TS | 70 150 | 5500 10,000 | | RX-7 | 4200K | 230 |
| HQI-E | 70 150 | 5300 13,300 | | E27 | 4000K | 230 |
| HQI-E | 250 400 | 23,800 41,000 | | E40 | 4000K | 230 |
| HQI/T (MBI/T) | 200 250 320 400 | 20,000 18,900 30,000 32,400 | | E40 | 4000K | 230 |
| HPI/T | 250 400 | 19,000 33,000 | | E40 | 4000K | 230 |
| HQI/T (MBI/T) | 1000 2000 | 85,000 240,000 | | E40 | 6000K | 230 415 |
| CDM-T | 35 70 150 | 4000 7750 15,000 | | G12 | 3000K | 230 |
| CDM-TC | 35 70 | 4000 7650 | | G8.5 | 3000K | 230 |
| GLS Halogen | 30 46 70 | 405 700 1200 | | B22 | 2700K | 230 |
| Striplight | 60 | 710 | | S19 | 2700K | 230 |
| G4 | 20 | 260 | | G4 | 2900K | 12 |
| G9 | 40 60 | 490 820 | | G9 | 2900K | 230 |

Índice Nombre de Producto

| PRODUCTO | PÁG. | PRODUCTO | PÁG. | PRODUCTO | PÁG. |
|--|------|---|------|---|------|
| 12V Strip Accessories | 221 | Driver LED Triac Regulable | 208 | IP65 Emergency Bolt-On | 523 |
| 24V Accesorios de Tira LED | 215 | Driver Multicorriente Regulable | 209 | IP65 Falcon Surface Emergency Downlight | 520 |
| Acero | 255 | Drivers LED bajo voltaje No regulables | 206 | IP65 GU10 Die-Cast Bathroom Downlight | 157 |
| Acero Bidireccional | 256 | Drivers LED corriente constante No regulables | 207 | IP66 Owl Twin Spot High Output | 512 |
| Acero GU10 | 332 | Duet CCT | 322 | Iris | 91 |
| Adder 12V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro | 222 | Dugas | 254 | Juno | 471 |
| Adder 12V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro | 223 | Duo | 203 | Kappa | 244 |
| Adler Litio Señal de Salida | 496 | Duo Midi | 257 | Kestrel suspendida Señal de Salida | 505 |
| Adler Litio Señal de Salida | 502 | Duo Midi | 269 | Kit de instalación sin aro | 84 |
| Alto | 274 | Eagle 3 en 1 Litio Señal de Salida | 504 | Kit de superficie para paneles | 466 |
| Antila | 261 | Eaves | 434 | Kite Litio | 492 |
| Anzo CCT Ajustable | 136 | Eclipse MultILED CCT | 276 | Krait 24V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro | 216 |
| Apex | 401 | Ecoline CCT | 412 | Krait 24V Plug and Play Flexible Strip 7,2W por metro | 217 |
| Aplique CCT Reef | 234 | Eden | 363 | Latina | 312 |
| Aplique espejo Kaiser | 230 | Edge GU10 | 145 | Latina | 310 |
| Aplique exterior Leo Connected by WiZ | 46 | Edge GU10 Basculante | 146 | Latina E27 | 311 |
| Aplique lectura Spectrum | 205 | Edge GU10 IP65 | 147 | Latina E27 | 313 |
| Aplique Reef basculante | 235 | Edge GU10 Trimless IP65 | 148 | Lazer | 328 |
| Arco | 246 | Elite | 202 | LED Emergency Lighting Pack | 527 |
| Arco | 318 | Emergencia Legion 3C | 198 | Leo CCT | 308 |
| Astro CCT | 287 | Encore Señal de Salida | 499 | Leo CCT | 309 |
| Asuri | 374 | EndLED Litio Señal de Salida | 498 | Leo CCT | 325 |
| Aztec Asimétrico | 349 | Endurance 1200x300 | 462 | Libretto | 303 |
| Aztec Coastal Asimétrico | 352 | Endurance 1200x600 | 460 | Lodi Slim | 134 |
| Aztec Coastal Simétrico | 354 | Endurance 600x600 | 454 | Lodi Slim | 135 |
| Aztec Simétrico | 350 | Endurance 600x600 | 458 | Lota CCT | 476 |
| Baliza Leo Connected by WiZ | 49 | Endurance UGR<19 1200x600 | 456 | Lucca CCT | 252 |
| Beacon Emergency Adjustable Downlight | 518 | Ergo Eco | 92 | Lynx | 371 |
| Beacon Emergency Fixed Downlight | 517 | Ergo Eco Basculante | 93 | Lynx Mini CCT | 370 |
| Beta | 279 | Facet | 204 | Magna | 378 |
| Boa 24V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro | 218 | Farol Leo Connected by WiZ | 47 | Mains Voltage 16A Single Circuit Track Accessories | 172 |
| Boa 24V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro | 219 | Fidenza | 304 | Mains Voltage 16A Single Circuit Track Accessories | 173 |
| Brock | 266 | Flora GU10 | 331 | Mains Voltage 16A Three Circuit Track Accessories | 188 |
| Brock | 320 | ForceLINE Linear | 396 | Mains Voltage 16A Three Circuit Track Accessories | 189 |
| Brooklyn | 432 | Freska | 127 | Mario Bidireccional | 423 |
| Caja de conexiones y soporte proyector IP65 | 365 | Freska Superficie | 129 | Matala CCT | 243 |
| Calinor | 362 | Fresno | 337 | Matrix CCT | 227 |
| Callisto | 238 | Fresno | 338 | Mattone CCT | 300 |
| Callisto Niveles bajos | 239 | Fresno | 339 | Mercury CCT | 278 |
| Calore | 307 | Furia | 236 | Merlin Emergency Downlight | 516 |
| Camini | 298 | Galaxy CCT MultILED | 120 | Meteor Sumergible | 329 |
| Cardan Retráctil Unity S y R | 117 | Galia Mini y Maxi | 242 | Millau CCT | 429 |
| Cardan Unity S y R | 119 | Gamma | 282 | Monarch Litio | 489 |
| Carril de 1 línea | 171 | Gamma CCT | 283 | MultilED Eco | 483 |
| Carril de 3 líneas | 187 | Gamma Mini | 280 | Nappa CCT | 253 |
| Carril Mini 24V | 161 | Gamma Mini CCT | 281 | Neptune CCT | 478 |
| Centurion Litio | 490 | Garletta Connected by WiZ | 51 | OCTO A60 RGBTW Connected by WiZ | 18 |
| Cobra 12V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro | 224 | Garletta GU10 | 330 | OCTO A60 TW Connected by WiZ | 17 |
| Cobra 12V Plug and Play Flexible Strip 14,4W por metro | 225 | Gemini CCT | 437 | OCTO A60 TW Filamento Connected by WiZ | 22 |
| Colossus HO Alto flujo | 346 | Gila | 265 | OCTO A60 TW Frosted Connected by WiZ | 21 |
| Comfort CCT | 125 | GU10 Empotrado de suelo | 340 | OCTO Astro Connected by WiZ | 41 |
| Comfort Superficie CCT | 126 | GU10 Empotrado de suelo | 341 | OCTO C37 TW Connected by WiZ | 20 |
| Comfort Tunable White | 122 | Guardian 110V | 495 | OCTO C37 TW Filamento Connected by WiZ | 25 |
| Condor Twin Spot | 509 | Guardian Litio | 488 | OCTO Control remoto Connected by WiZ | 26 |
| Crescent CCT | 443 | Harrier IP65 Blade Exit Sign | 507 | OCTO Controlador CCT/RGBW Powered by Casambi | 58 |
| Cyclone | 409 | Hawk Universal Lithium Emergency Kit | 526 | OCTO Controlador exterior Powered by Casambi | 61 |
| Deco CCT | 392 | Helder CCT Circular | 294 | OCTO Controlador interior Powered by Casambi | 56 |
| Defender CCT IP65 | 467 | Helder CCT Oval | 295 | OCTO Controlador interiores Connected by WiZ | 28 |
| Delta CCT | 288 | Helix CCT | 376 | OCTO Delta Connected by WiZ | 42 |
| Disco CCT | 286 | Humber | 430 | OCTO Disco Slim Connected by WiZ | 40 |
| Disco Slim CCT | 284 | iCage Mini GU10 | 140 | OCTO Enchufe inteligente Connected by WiZ | 29 |
| Disco Slim Halo CCT | 285 | iCage Mini GU10 Basculante | 142 | OCTO G95 RGBTW Connected by WiZ Control | 19 |
| Doppio | 271 | iCage Mini GU10 IP65 | 143 | OCTO G95 TW Filamento Connected by WiZ | 24 |
| Doppio HP | 272 | inteligente Powered by Casambi inteligente Powered by Casambi | 63 | OCTO Gamma Connected by WiZ | 39 |

Índice Nombre de Producto

| PRODUCTO | PÁG. | PRODUCTO | PÁG. | PRODUCTO | PÁG. |
|---|------|---|------|---------------------------------|------|
| OCTO Gamma Mini Connected by WiZ | 38 | Reef Monodireccional Connected by WiZ | 43 | Vantage CCT SMD | 132 |
| OCTO Gateway Powered by Casambi | 55 | Reveal Cabinet Light | 229 | Vantage CCT SMD | 133 |
| OCTO GU10 Connected by WiZ | 16 | Reveal Tri-Light | 228 | Vantage UGR<19 | 130 |
| OCTO Interruptor inalámbrico inteligente Powered by Casambi | 62 | Rondo | 327 | Vantage UGR<19 | 131 |
| OCTO Interruptor inalámbrico inteligente Xpress Powered by Casambi | 64 | Ruby | 201 | Vasco CCT Bidireccional | 426 |
| OCTO IP65 Interruptor inalámbrico inteligente Powered by Casambi | 65 | Segano | 264 | Vaste | 356 |
| OCTO IP65 Sensores PIR inteligentes Powered by Casambi | 69 | Senza | 245 | Vision CCT | 292 |
| OCTO IP66 IP66 Sensor PIR inteligente área abierta Powered by Casambi | 71 | Senza | 317 | Vision HP | 293 |
| OCTO IP66 Sensor PIR inteligente gran altura Powered by Casambi | 70 | Sidu Bidireccional | 424 | Vision Mini | 291 |
| OCTO Módulo para interruptor Powered by Casambi | 66 | Signal Emergency Downlight | 515 | Volant | 305 |
| OCTO Prism Pro TW Antiglare Connected by WiZ | 36 | Signal Pro Emergency Downlight | 514 | Volo CCT | 468 |
| OCTO Prism Pro TW Connected by WiZ | 34 | Slipa Dual CCT | 474 | Watchman Litio. Señal de Salida | 500 |
| OCTO Sensor PIR inteligente Connected by WiZ | 30 | Slipa Solo CCT | 472 | Watchman Señal de Salida | 501 |
| OCTO Sensor PIR inteligente exteriores Connected by WiZ | 31 | Sleek | 297 | Wolf CCT | 369 |
| OCTO Sensores PIR inteligentes Powered by Casambi | 68 | Sleek 110V | 415 | Z LED Eco | 390 |
| OCTO ST64 TW Filamento Connected by WiZ | 23 | Sorrento CCT | 296 | Z LED Linear | 394 |
| OCTO Venom Tira RGBW Connected by WiZ | 33 | Spektrum CCT Perimetral | 480 | Z LED Performance | 388 |
| Onix | 379 | Spirit Asimétrico | 380 | Z LED PLUS | 387 |
| Opti-Linear | 398 | Spirit Asimétrico | 381 | Zart | 263 |
| Orion Asimétrico | 348 | Spot Como GU10 1C | 165 | Zeker CCT | 366 |
| Osprey Gran altura y Frío extremo | 494 | Spot Dara GU10 1C | 166 | Zion | 360 |
| Osprey Litio Gran Altura | 493 | Spot Lanzia GU10 1C | 169 | Zion 110V | 361 |
| Otto Evo CCT Bidireccional | 421 | Spot Zita GU10 1C | 167 | | |
| Oxford CCT | 439 | Swift Litio | 491 | | |
| Pace Backlit 1200x300 | 453 | Talana Solar | 249 | | |
| Pace Backlit 1200x600 | 452 | Talana Solar | 314 | | |
| Pace Backlit 600x600 | 446 | Tandem | 258 | | |
| Pace CCT Backlit 600x600 | 448 | Taurus | 324 | | |
| Pace Eco Backlit 600x600 | 451 | Tempo | 247 | | |
| Panel Pod | 464 | Three Circuit Legion Emergency Trackspot | 522 | | |
| Panel Pod Emergency | 524 | Thunder ECO | 406 | | |
| Panther CCT | 372 | Topline EVO CCT | 410 | | |
| Parona | 299 | Tornado 110V | 414 | | |
| Perfil de aluminio para tira LED | 210 | Tornado EVO | 404 | | |
| Pi CCT | 240 | Tornado Pro | 402 | | |
| Pi CCT Niveles bajos | 241 | Tridon CCT | 250 | | |
| Prism | 88 | Turlock | 333 | | |
| Prism Pro | 78 | Turlock | 334 | | |
| Prism Pro CCT | 80 | Turlock | 335 | | |
| Prism Pro CCT Bajo deslumbramiento | 82 | Turlock | 336 | | |
| Prism Pro CCT Basculante | 81 | Twin Spot | 513 | | |
| Prism Pro HO Alto flujo | 76 | Twistlock GU10 | 151 | | |
| Prism Pro Mini CCT | 86 | Twistlock GU10 Basculante | 153 | | |
| Proline | 441 | Twistlock GU10 IP44 | 155 | | |
| Proyector Unity 0 1C | 178 | Twistlock GU10 IP44 Exterior Basculante | 158 | | |
| Proyector Unity 0 3C | 191 | Twistlock GU10 IP65 | 156 | | |
| Proyector Unity 0 Superficie | 199 | Unity 100 Square | 107 | | |
| Proyector Unity 1 1C | 179 | Unity 100 Wallwash | 110 | | |
| Proyector Unity 1 3C | 192 | Unity 125 | 101 | | |
| Proyector Unity 1 bajo perfil 1C | 176 | Unity 125 DHP | 103 | | |
| Proyector Unity 2 1C | 180 | Unity 125 Square | 108 | | |
| Proyector Unity 2 3C | 195 | Unity 150 | 104 | | |
| Proyector Unity 2 perfil bajo 1C | 177 | Unity 150 DHP | 106 | | |
| Proyector Unity 3 1C | 182 | Unity 150 Square | 109 | | |
| Proyector Unity 3 3C | 196 | Unity 150 Wallwash | 113 | | |
| Proyector Unity 4 1C | 183 | Unity 175 Wallwash | 114 | | |
| Python White Flexible Strip Kits | 226 | Unity 80 | 98 | | |
| Raptor IP20 Twin Spot | 511 | Unity 80 Basculante | 100 | | |
| Raptor IP65 Twin Spot | 510 | Unity GC Pro | 96 | | |
| Raven Emergency Downlight | 519 | Unity GC Pro Basculante | 94 | | |
| Razzo Lithium Recessed Exit Sign | 506 | Unity Mini 24V | 163 | | |
| Reef | 259 | Unity Mini 24V Adjustable Trackspot Accessories | 162 | | |
| Reef Bidirectional Connected by WiZ | 44 | Unity Rectangular CCT Wallwash | 115 | | |
| Reef CCT Bidireccional | 260 | Unity Wallwash 1C | 184 | | |



Índice de Producto

544

ÍNDICE DE PRODUCTO

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|--------------------|--------|------|-------|-------------------------|--------|---------|-------|--------------------|--------|------|-------|
| A/3MON/GU10/B | 189 | N/A | 0.16 | AADLED/1000/CW | 223 | 80 | N/A | AAZCLED300/ASY | 352 | 142 | 8.1 |
| A/3MON/GU10/W | 189 | N/A | 0.16 | AADLED/1000/RGB | 223 | N/A | N/A | AAZCLED300/ASY/PC | 352 | 142 | 8.125 |
| A/3MT1/B | 187 | N/A | 0.88 | AADLED/1000/WW | 223 | 75 | N/A | AAZCLED300/PC | 354 | 147 | 8.125 |
| A/3MT1/W | 187 | N/A | 0.88 | AADLED/2000/CW | 223 | 80 | N/A | AAZCLED50 | 354 | 140 | 1.8 |
| A/3MT2/B | 187 | N/A | 1.79 | AADLED/2000/RGB | 223 | N/A | N/A | AAZCLED50/ASY | 352 | 136 | 1.8 |
| A/3MT2/W | 187 | N/A | 1.79 | AADLED/2000/WW | 223 | 75 | N/A | AAZCLED50/ASY/PC | 352 | 136 | 1.825 |
| A/3MTA/B | 189 | N/A | 0.07 | AADLED/300/CW | 222 | 80 | N/A | AAZCLED50/PC | 354 | 140 | 1.825 |
| A/3MTA/W | 189 | N/A | 0.07 | AADLED/300/RGB | 222 | N/A | N/A | AAZLED/40-150PCA | 349 | N/A | 2.33 |
| A/3MTBC/B | 188 | N/A | 0.06 | AADLED/300/WW | 222 | 75 | N/A | AAZLED/40-90PCA | 349 | N/A | 1.31 |
| A/3MTBC/W | 188 | N/A | 0.06 | AADLED/500/CW | 222 | 80 | N/A | AAZLED/60PMA | 349 | N/A | 0.56 |
| A/3MTDE/B | 188 | N/A | 0.01 | AADLED/500/RGB | 222 | N/A | N/A | AAZLED/76PMA | 349 | N/A | 2.43 |
| A/3MTDE/W | 188 | N/A | 0.01 | AADLED/500/WW | 222 | 75 | N/A | AAZLED100 | 350 | 148 | 2.8 |
| A/3MTFC/B | 189 | N/A | 0.08 | AADLED/5000/CW | 223 | 80 | N/A | AAZLED100/ASY | 349 | 143 | 2.8 |
| A/3MTFC/W | 189 | N/A | 0.08 | AADLED/5000/RGB | 223 | N/A | N/A | AAZLED100/ASY/PC | 349 | 143 | 2.8 |
| A/3MTLC/P1/B | 189 | N/A | 0.15 | AADLED/5000/WW | 223 | 75 | N/A | AAZLED100/PC | 350 | 148 | 2.8 |
| A/3MTLC/P1/W | 189 | N/A | 0.15 | AADLSE/BLK | 496 | N/A | 0.86 | AAZLED150 | 350 | 145 | 3.9 |
| A/3MTLC/P0/B | 189 | N/A | 0.15 | AADLSE/W | 496 | N/A | 0.86 | AAZLED150/ASY | 349 | 141 | 3.9 |
| A/3MTLC/P0/W | 189 | N/A | 0.15 | AALED1/BV/CCT | 288 | 94 | 0.56 | AAZLED150/ASY/PC | 349 | 141 | 3.9 |
| A/3MTLE/PL/B | 188 | N/A | 0.05 | AALED1/BV/CCT/CF | 288 | 94 | 0.59 | AAZLED150/PC | 350 | 145 | 3.9 |
| A/3MTLE/PL/W | 188 | N/A | 0.05 | AALED1/BV/CCT/PC | 288 | | 0.59 | AAZLED200 | 350 | 143 | 5.3 |
| A/3MTLE/PR/B | 188 | N/A | 0.05 | AALED1/BV/OCTOW | 41 | 90-91 | 0.62 | AAZLED200/ASY | 349 | 141 | 5.3 |
| A/3MTLE/PR/W | 188 | N/A | 0.05 | AALED1/WW/CCT | 288 | 94 | 0.56 | AAZLED200/ASY/PC | 349 | 141 | 5.3 |
| A/3MTSC/B | 188 | N/A | 0.09 | AALED1/WW/CCT/CF | 288 | 94 | 0.59 | AAZLED200/PC | 350 | 143 | 5.3 |
| A/3MTSC/W | 188 | N/A | 0.09 | AALED1/WW/CCT/PC | 288 | 94 | 0.59 | AAZLED300 | 350 | 147 | 8.1 |
| A/3MTSK | 189 | N/A | 0.05 | AALED1/WW/OCTOW | 41 | 90-91 | 0.62 | AAZLED300/ASY | 349 | 142 | 8.1 |
| A/3MTTC/P1/B | 189 | N/A | 0.25 | AALED2/BV/CCT | 288 | 91 | 0.96 | AAZLED300/ASY/PC | 349 | 142 | 8.1 |
| A/3MTTC/P1/W | 189 | N/A | 0.25 | AALED2/BV/CCT/CF | 288 | 91 | 0.96 | AAZLED300/PC | 350 | 147 | 8.1 |
| A/3MTTC/P0/B | 189 | N/A | 0.25 | AALED2/BV/CCT/CF/M3 | 288 | 91 | 1.76 | AAZLED50 | 350 | 140 | 1.8 |
| A/3MTTC/P0/W | 189 | N/A | 0.25 | AALED2/BV/CCT/CF/M3/PC | 288 | 91 | 0.92 | AAZLED50/ASY | 349 | 136 | 1.8 |
| A/3MTXC/B | 188 | N/A | 0.3 | AALED2/BV/CCT/M3 | 288 | 91 | 1.29 | AAZLED50/ASY/PC | 349 | 136 | 1.8 |
| A/3MTXC/W | 188 | N/A | 0.3 | AALED2/BV/CCT/M3/PC | 288 | 91 | 1.32 | AAZLED50/PC | 350 | 140 | 1.8 |
| A/3ULEDS0/CW/B | 191 | 69 | 0.37 | AALED2/BV/CCT/MWS | 288 | 91 | 0.99 | ABD/CH | 159 | N/A | 0.26 |
| A/3ULEDS0/CWW/W | 191 | 69 | 0.37 | AALED2/BV/CCT/MWS/M3 | 288 | 91 | 1.34 | ABD/SC | 159 | N/A | 0.26 |
| A/3ULEDS0/WW/B | 191 | 63 | 0.37 | AALED2/BV/CCT/MWS/M3/PC | 288 | 91 | 0.92 | ABD/W | 159 | N/A | 0.26 |
| A/3ULEDS0/WWW/W | 191 | 63 | 0.37 | AALED2/BV/CCT/MWS/PC | 288 | 91 | 0.92 | ABELED/WW | 279 | 87 | 0.33 |
| A/3ULEDS1/B | 192 | 80 | 0.6 | AALED2/BV/CCT/PC | 288 | 91 | 0.99 | ABFLED/3NM | 517 | N/A | 0.66 |
| A/3ULEDS1/W | 192 | 80 | 0.6 | AALED2/BV/OCTOW | 41 | 105-106 | 0.96 | ABLED/3NM | 518 | N/A | 0.9 |
| A/3ULEDS1/NW/B | 192 | 74 | 0.6 | AALED2/BV/OCTOW/M3 | 41 | 105-106 | 1.3 | ABOLED/100/CW | 218 | 102 | N/A |
| A/3ULEDS1/NWW/W | 192 | 74 | 0.6 | AALED2/BV/OCTOW/SM3 | 41 | 105-106 | 1.3 | ABOLED/100/RGB | 218 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS2/B | 195 | 93 | 0.8 | AALED2/WW/CCT | 288 | 91 | 0.96 | ABOLED/100/RGBW | 218 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS2/B/OCTO | 195 | 93 | 0.8 | AALED2/WW/CCT/CF | 288 | 91 | 0.96 | ABOLED/100/TW | 218 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS2/W | 195 | 93 | 0.8 | AALED2/WW/CCT/M3 | 288 | 91 | 1.76 | ABOLED/100/WW | 218 | 95 | N/A |
| A/3ULEDS2/W/OCTO | 195 | 93 | 0.8 | AALED2/WW/CCT/CF/M3/PC | 288 | 91 | 1.3 | ABOLED/1000/CW | 219 | 102 | N/A |
| A/3ULEDS2/WW/B | 195 | 86 | 0.8 | AALED2/WW/CCT/M3 | 288 | 91 | 1.29 | ABOLED/1000/RGB | 219 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS2/WW/W | 195 | 86 | 0.8 | AALED2/WW/CCT/M3/PC | 288 | 91 | 1.76 | ABOLED/1000/RGBW | 219 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS3/S/3 | 196 | 88 | 1.22 | AALED2/WW/CCT/MWS | 288 | 91 | 0.96 | ABOLED/1000/TW | 219 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS3/B/OCTO | 196 | 88 | 1.4 | AALED2/WW/CCT/MWS/M3 | 288 | 91 | 1.76 | ABOLED/1000/WW | 219 | 95 | N/A |
| A/3ULEDS3/W | 196 | 88 | 1.22 | AALED2/WW/CCT/MWS/M3/PC | 288 | 91 | 1.3 | ABOLED/2000/CW | 219 | 102 | N/A |
| A/3ULEDS3/W/OCTO | 196 | 88 | 1.4 | AALED2/WW/CCT/MWS/PC | 288 | 91 | 1.3 | ABOLED/2000/RGB | 219 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS3/WWW/B | 196 | 78 | 1.22 | AALED2/WW/CCT/PC | 288 | 91 | 0.96 | ABOLED/2000/RGBW | 219 | N/A | N/A |
| A/3ULEDS3/WWW/W | 196 | 78 | 1.22 | AALED2/WW/OCTOW | 41 | 105-106 | 0.96 | ABOLED/2000/TW | 219 | N/A | N/A |
| A1000TLL/T5 | 227 | N/A | N/A | AALED2/WW/OCTOW/M3 | 41 | 105-106 | 1.3 | ABOLED/2000/WW | 219 | 95 | N/A |
| A250TLL/T5 | 227 | N/A | N/A | AALED2/WW/OCTOW/SM3 | 41 | 105-106 | 1.3 | ABOLED/300/CW | 218 | 102 | N/A |
| A500TLL/T5 | 227 | N/A | N/A | AALU/AP/CO | 210 | N/A | 0.13 | ABOLED/300/RGB | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/SL/BLK | 332 | N/A | 0.59 | AALU/RP/CO | 210 | N/A | 0.14 | ABOLED/300/RGBW | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/SL/COP | 332 | N/A | 0.59 | AALU/SP/CO | 210 | N/A | 0.14 | ABOLED/300/TW | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/SL/SSL | 332 | N/A | 0.59 | AAPEXLED/4 | 401 | 162 | 1.25 | ABOLED/300/WW | 218 | 95 | N/A |
| AACERO/WL/BLK | 256 | N/A | 0.61 | AAPEXLED/5 | 401 | 170 | 1.56 | ABOLED/500/CW | 218 | 102 | N/A |
| AACERO/WL/BLK/PIR | 256 | N/A | 0.76 | AAPEXLED/SK | 401 | N/A | N/A | ABOLED/500/RGB | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/WL/COP | 256 | N/A | 0.61 | AAREL/WL | 246 | 58 | 0.72 | ABOLED/500/RGBW | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/WL/COP/PIR | 256 | N/A | 0.76 | AAREL/WL/WW | 246 | 46 | 0.69 | ABOLED/500/TW | 218 | N/A | N/A |
| AACERO/WL/SSL | 256 | N/A | 0.61 | AARELDB/060 | 318 | 58 | 1.26 | ABOLED/500/WW | 218 | 95 | N/A |
| AACERO/WL/SSL/PIR | 256 | N/A | 0.76 | AARELDB/060/WW | 318 | 46 | 1.3 | ABOLED/500/CW | 219 | 102 | N/A |
| AACERO/WLD/BLK | 255 | N/A | 0.4 | AARELDB/100 | 318 | 58 | 1.8 | ABOLED/500/RGB | 219 | N/A | N/A |
| AACERO/WLD/BLK/PIR | 255 | N/A | 0.54 | AARELDB/100/WW | 318 | 46 | 1.85 | ABOLED/500/RGBW | 219 | N/A | N/A |
| AACERO/WLD/COP | 255 | N/A | 0.4 | AAZCLED100 | 354 | 148 | 2.8 | ABOLED/500/TW | 219 | N/A | N/A |
| AACERO/WLD/COP/PIR | 255 | N/A | 0.54 | AAZCLED100/ASY | 352 | 143 | 2.8 | ABOLED/500/WW | 219 | 95 | N/A |
| AACERO/WLD/SSL | 255 | N/A | 0.4 | AAZCLED100/ASY/PC | 352 | 143 | 2.825 | ABOLED/500/CW | 219 | 102 | N/A |
| AACERO/WLD/SSL/PIR | 255 | N/A | 0.54 | AAZCLED100/PC | 352 | 143 | 2.825 | ABOLED/500/RGB | 219 | N/A | N/A |
| AADL/3M/BLK | 502 | N/A | 0.745 | AAZCLED150 | 354 | 145 | 3.9 | ABOLED/500/RGBW | 219 | N/A | N/A |
| AADL/3M/M | 502 | N/A | 0.745 | AAZCLED150/ASY | 352 | 141 | 3.9 | ABOLED/500/TW | 219 | N/A | N/A |
| AADL/SRK/BLK | 502 | N/A | 0.1 | AAZCLED150/ASY/PC | 352 | 141 | 3.925 | ABOLED/500/WW | 219 | 95 | N/A |
| AADL/SRK/W | 502 | N/A | 0.1 | AAZCLED150/PC | 352 | 145 | 3.925 | ABOLED/AMP/RGBW | 215 | N/A | N/A |
| AADL/WB/BLK | 502 | N/A | 0.03 | AAZCLED200 | 354 | 143 | 5.3 | ABOLED/AMP/TW | 215 | N/A | N/A |
| AADL/WB/W | 502 | N/A | 0.03 | AAZCLED200/ASY | 352 | 141 | 5.3 | ABOLED/LC/RGBW | 215 | N/A | N/A |
| AADLED/100/CW | 222 | 80 | N/A | AAZCLED200/ASY/PC | 352 | 141 | 5.325 | ABOLED/ML/RGBW | 215 | N/A | N/A |
| AADLED/100/RGB | 222 | N/A | N/A | AAZCLED200/PC | 352 | 143 | 5.325 | ABOLED/ML/TW | 215 | N/A | N/A |
| AADLED/100/WW | 222 | 75 | N/A | AAZCLED300 | 354 | 147 | 8.1 | ABOLED/RC/RGBW | 215 | N/A | N/A |

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|----------------------|--------|------|------|----------------------|--------|---------|-------|-------------------------|--------|---------|------|
| ABROLED | 432 | 117 | 3.3 | ACOLED1/CCT/SM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADGU10S/B | 166 | N/A | 0.11 |
| ACALE/E27 | 307 | N/A | 2.08 | ACOLED2/CCT | 125 | 102 | 0.42 | ADGU10S/W | 166 | N/A | 0.11 |
| ACALED10 | 362 | 94 | 0.29 | ACOLED2/CCT/DD | 125 | 102 | 0.57 | ADHBLED/PC/BC | 392 | N/A | 0.27 |
| ACALED10/PIR | 362 | 94 | 0.34 | ACOLED2/CCT/DD/DM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED/SK | 392 | N/A | 0.2 |
| ACALED10/WW | 362 | 94 | 0.29 | ACOLED2/CCT/DD/M3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED1/ALU | 392 | 112 | 2.76 |
| ACALED10/WW/PIR | 362 | 94 | 0.34 | ACOLED2/CCT/DD/SM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED1/ALU/DD | 392 | 112 | 2.76 |
| ACALED20 | 362 | 96 | 0.64 | ACOLED2/CCT/DM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED1/PC | 392 | 116 | 3.01 |
| ACALED20/PIR | 362 | 96 | 0.79 | ACOLED2/CCT/M3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED1/PC/DD | 392 | 116 | 3.01 |
| ACALED20/WW | 362 | 96 | 0.64 | ACOLED2/CCT/OCTO | 125 | 102 | 0.57 | ADHBLED2/ALU | 392 | 119 | 2.88 |
| ACALED20/WW/PIR | 362 | 96 | 0.79 | ACOLED2/CCT/OCTO/DM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED2/ALU/DD | 392 | 119 | 2.88 |
| ACALED30 | 362 | 97 | 0.68 | ACOLED2/CCT/OCTO/M3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED2/PC | 392 | 116 | 3.13 |
| ACALED30/PIR | 362 | 97 | 0.83 | ACOLED2/CCT/OCTO/SM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADHBLED2/PC/DD | 392 | 116 | 3.13 |
| ACALED30/WW | 362 | 97 | 0.68 | ACOLED2/CCT/SM3 | 125 | 102 | 1.16 | ADILED1 | 286 | 83 | 0.69 |
| ACALED30/WW/PIR | 362 | 97 | 0.83 | ACOLED2/TW/OCTO | 122 | 106-117 | 0.57 | ADILED1/CF | 286 | 83 | 0.95 |
| ACALED50 | 362 | 99 | 1.06 | ACOLED2/TW/OCTO/DM3 | 122 | 106-117 | 1.16 | ADILED2 | 286 | 98 | 1.13 |
| ACALED50/PIR | 362 | 99 | 1.2 | ACOLED2/TW/OCTO/M3 | 122 | 106-117 | 1.16 | ADILED2/CF | 286 | 98 | 1.4 |
| ACALED50/WW | 362 | 99 | 1.06 | ACOLED2/TW/OCTO/SM3 | 122 | 106-117 | 1.16 | ADILED2/CF/M3 | 286 | 98 | 1.8 |
| ACALED50/WW/PIR | 362 | 99 | 1.2 | ACOLED3/CCT | 125 | 93 | 0.42 | ADILED2/M3 | 286 | 98 | 1.56 |
| ACELED/3M/ST | 490 | N/A | 0.9 | ACOLED3/CCT/DD | 125 | 93 | 0.57 | ADILED2/MWS | 286 | 98 | 1.23 |
| ACFLP/3 | 527 | N/A | 0.8 | ACOLED3/CCT/DD/DM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADILED2/MWS/M3 | 286 | 98 | 1.5 |
| ACLED/100/CW | 224 | 76 | N/A | ACOLED3/CCT/DD/M3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK120W/24V | 206 | N/A | 0.4 |
| ACLED/100/RGB | 224 | N/A | N/A | ACOLED3/CCT/DD/SM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK12W/700 | 207 | N/A | 0.06 |
| ACLED/100/WW | 224 | 73 | N/A | ACOLED3/CCT/DM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK15W/24V | 206 | N/A | 0.06 |
| ACLED/1000/CW | 225 | 76 | N/A | ACOLED3/CCT/M3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK200W/24V | 206 | N/A | 1 |
| ACLED/1000/RGB | 225 | N/A | N/A | ACOLED3/CCT/OCTO | 125 | 93 | 0.57 | ADK20W/350 | 207 | N/A | 0.07 |
| ACLED/1000/WW | 225 | 73 | N/A | ACOLED3/CCT/OCTO/DM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK20W/700 | 207 | N/A | 0.07 |
| ACLED/2000/CW | 225 | 76 | N/A | ACOLED3/CCT/OCTO/SM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK320W/24V | 206 | N/A | 1.8 |
| ACLED/2000/RGB | 225 | N/A | N/A | ACOLED3/CCT/SM3 | 125 | 93 | 1.16 | ADK60W/24V | 206 | N/A | 0.31 |
| ACLED/2000/WW | 225 | 73 | N/A | ACOLED3/TW/OCTO | 122 | 100-107 | 0.57 | ADLED1/BV/CCT | 289 | 112 | 0.5 |
| ACLED/300/CW | 224 | 76 | N/A | ACOLED3/TW/OCTO/DM3 | 122 | 100-107 | 1.16 | ADLED1/BV/CCT/CF | 289 | 112 | 0.6 |
| ACLED/300/RGB | 224 | N/A | N/A | ACOLED3/TW/OCTO/M3 | 122 | 100-107 | 1.16 | ADLED1/BV/CCT/PC | 289 | 112 | 0.6 |
| ACLED/300/WW | 224 | 73 | N/A | ACOLED3/TW/OCTO/SM3 | 122 | 100-107 | 1.16 | ADLED1/BV/OCTOW | 42 | 87-89 | 0.7 |
| ACLED/500/CW | 224 | 76 | N/A | ACOLED3/TW/OCTO/SM3 | 122 | 100-107 | 1.16 | ADLED1/WV/CCT | 289 | 112 | 0.5 |
| ACLED/500/RGB | 224 | N/A | N/A | ACOLED4/TW/OCTO | 122 | 91-100 | 0.57 | ADLED1/WV/CCT/CF | 289 | 112 | 0.6 |
| ACLED/500/WW | 224 | 73 | N/A | ACOLED4/TW/OCTO/DM3 | 122 | 91-100 | 1.16 | ADLED1/WV/CCT/PC | 289 | 112 | 0.6 |
| ACLED/5000/CW | 225 | 76 | N/A | ACOLED4/TW/OCTO/M3 | 122 | 91-100 | 1.16 | ADLED1/WV/OCTOW | 42 | 87-89 | 0.7 |
| ACLED/5000/RGB | 225 | N/A | N/A | ACOLED4/TW/OCTO/SM3 | 122 | 91-100 | 1.16 | ADLED2/BV/CCT | 289 | 91 | 0.91 |
| ACLED/5000/WW | 225 | 73 | N/A | ACOLOE1000 | 346 | 133 | 29.5 | ADLED2/BV/CCT/CF | 289 | 91 | 0.5 |
| ACLED/90/FB | 215 | N/A | N/A | ACOLOE500 | 346 | 133 | 15.6 | ADLED2/BV/CCT/CF/M3 | 289 | 91 | 1.3 |
| ACLED/90B | 215 | N/A | N/A | ACRESLED4 | 443 | 146-139 | 3.7 | ADLED2/BV/CCT/M3/PC | 289 | 91 | 1.1 |
| ACLED/AMP/TOUCH | 215 | N/A | 0.22 | ACRESLED4/DD | 443 | 146-139 | 3.85 | ADLED2/BV/CCT/M3 | 289 | 91 | 1.2 |
| ACLED/ML | 215 | N/A | N/A | ACRESLED4/DD/M3 | 443 | 146-139 | 4.4 | ADLED2/BV/CCT/M3/PC | 289 | 91 | 1.31 |
| ACLED/ML/RGB | 215 | N/A | N/A | ACRESLED4/M3 | 443 | 146-139 | 4.25 | ADLED2/BV/CCT/MWS | 289 | 91 | 0.91 |
| ACLED/RC/TOUCH | 215 | N/A | 0.46 | ACRESLED5 | 443 | 143-139 | 3.7 | ADLED2/BV/CCT/MWS/M3 | 289 | 91 | 1.31 |
| ACLED/TC | 215 | N/A | N/A | ACRESLED5/DD | 443 | 143-139 | 4 | ADLED2/BV/CCT/MWS/M3/PC | 289 | 91 | 1.1 |
| ACLED/XC | 215 | N/A | N/A | ACRESLED5/DD/M3 | 443 | 143-139 | 4.4 | ADLED2/BV/CCT/MWS/PC | 289 | 91 | 0.7 |
| ACLED100/LL | 215 | N/A | N/A | ACRESLED5/M3 | 443 | 143-139 | 4.25 | ADLED2/BV/CCT/PC | 289 | 91 | 0.91 |
| ACLED1000/LL | 215 | N/A | N/A | ACSQLLEDWL | 298 | 22 | 0.62 | ADLED2/BV/OCTOW | 42 | 100-108 | 0.7 |
| ACLED500/LL | 215 | N/A | N/A | ACTSLED/B/3NM | 509 | N/A | 1.3 | ADLED2/BV/OCTOW/M3 | 42 | 100-108 | 1.1 |
| ACLLED/GR | 238 | 45 | 0.26 | ACTSLED/W/3NM | 509 | N/A | 1.3 | ADLED2/BV/OCTOW/SM3 | 42 | 100-108 | 1.1 |
| ACLLED/W | 238 | 45 | 0.26 | ACYCLED2/CW | 409 | 132 | 0.205 | ADLED2/BZ/EYE/B | 289 | N/A | 0.2 |
| ACLPWLED/GR | 239 | 31 | 0.26 | ACYCLED2/WW | 409 | 125 | 0.205 | ADLED2/BZ/EYE/W | 289 | N/A | 0.2 |
| ACLPWLED/W | 239 | 31 | 0.26 | ACYCLED4/CW | 409 | 125 | 0.322 | ADLED2/BZ/GRILL/B | 289 | N/A | 0.19 |
| ACOGU10S/B | 165 | N/A | 0.23 | ACYCLED4/WW | 409 | 120 | 0.322 | ADLED2/BZ/GRILL/W | 289 | N/A | 0.19 |
| ACOGU10S/W | 165 | N/A | 0.23 | ACYCLED5/CW | 409 | 136 | 0.392 | ADLED2/WV/CCT | 289 | 91 | 0.91 |
| ACOLED0/CCT | 125 | 118 | 0.42 | ACYCLED5/WW | 409 | 133 | 0.392 | ADLED2/WV/CCT/CF | 289 | 91 | 0.5 |
| ACOLED0/CCT/DD | 125 | 118 | 0.57 | AD30W/12V | 206 | N/A | N/A | ADLED2/WV/CCT/CF/M3 | 289 | 91 | 1.3 |
| ACOLED0/CCT/DD/DM3 | 125 | 118 | 1.08 | AD3W/350 | 207 | N/A | N/A | ADLED2/WV/CCT/CF/M3/PC | 289 | 91 | 1.1 |
| ACOLED0/CCT/DD/M3 | 125 | 118 | 1.08 | AD3W/700 | 207 | N/A | N/A | ADLED2/WV/CCT/M3 | 289 | 91 | 1.31 |
| ACOLED0/CCT/DSM3 | 125 | 118 | 1.08 | AD75W/12V | 206 | N/A | N/A | ADLED2/WV/CCT/M3/PC | 289 | 91 | 1.3 |
| ACOLED0/CCT/DM3 | 125 | 118 | 1.08 | AD9W/350 | 207 | N/A | N/A | ADLED2/WV/CCT/MWS | 289 | 91 | 0.5 |
| ACOLED0/CCT/M3 | 125 | 118 | 1.08 | ADDIM/30/MC | 209 | N/A | 0.21 | ADLED2/WV/CCT/MWS/M3 | 289 | 91 | 1.3 |
| ACOLED0/CCT/OCTO | 125 | 118 | 0.57 | ADDIM/50/MC | 209 | N/A | 0.36 | ADLED2/WV/CCT/MWS/M3/PC | 289 | 91 | 1.1 |
| ACOLED0/CCT/OCTO/DM3 | 125 | 118 | 1.08 | ADDIM/60/MC | 209 | N/A | 0.45 | ADLED2/WV/CCT/MWS/PC | 289 | 91 | 0.7 |
| ACOLED0/CCT/OCTO/M3 | 125 | 118 | 1.08 | ADDIM100W/12V | 208 | N/A | 0.36 | ADLED2/WV/CCT/PC | 289 | 91 | 0.5 |
| ACOLED0/CCT/OCTO/SM3 | 125 | 118 | 1.08 | ADDIM100W/24V | 208 | N/A | 0.38 | ADLED2/WV/OCTOW | 42 | 100-108 | 0.7 |
| ACOLED0/CCT/SM3 | 125 | 118 | 1.08 | ADDIM200W/24V | 208 | N/A | 0.2 | ADLED2/WV/OCTOW/M3 | 42 | 100-108 | 1.1 |
| ACOLED1/CCT | 125 | 112 | 0.42 | ADDIM50W/12V | 208 | N/A | 0.2 | ADLED2/WV/OCTOW/SM3 | 42 | 100-108 | 1.1 |
| ACOLED1/CCT/DD | 125 | 112 | 0.4 | ADDIM50W/24V | 208 | N/A | N/A | ADM50GU10 | 257 | N/A | 1.16 |
| ACOLED1/CCT/DD/DM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADDIM75W/12V | 208 | N/A | N/A | ADM50GU10/SG | 257 | N/A | 1.16 |
| ACOLED1/CCT/DD/M3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED | 467 | 141/135 | 8.81 | ADMLED1/GR/CW | 269 | 87 | 1.55 |
| ACOLED1/CCT/DD/SM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/DD | 467 | 141/135 | 8.81 | ADMLED2/GR/CW | 269 | 85 | 1.56 |
| ACOLED1/CCT/DM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/DD/M3 | 467 | 141/135 | 11.81 | ADOLEDWL | 271 | 50 | 2.5 |
| ACOLED1/CCT/M3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/DM3 | 467 | 141/135 | 11.8 | ADOLEDWL/HP | 272 | 109 | 3.71 |
| ACOLED1/CCT/OCTO | 125 | 112 | 0.4 | ADELED/M3 | 467 | 141/135 | 11.8 | ADSIHLED2 | 285 | 92 | 0.29 |
| ACOLED1/CCT/OCTO/DM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/OCTO | 467 | 141/135 | 11.6 | ADSIHLED2/CF | 285 | 92 | 0.6 |
| ACOLED1/CCT/OCTO/M3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/OCTO/M3 | 467 | 141/135 | 12 | ADSIHLED2/M3 | 285 | 92 | 1.28 |
| ACOLED1/CCT/OCTO/SM3 | 125 | 112 | 0.44 | ADELED/SM3 | 467 | 141/135 | 11.81 | ADSIHLED2/MWS | 285 | 92 | 1.13 |



Índice de Producto

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|------------------------|--------|---------|-------|-----------------------|--------|------|------|------------------------|--------|------|------|
| ADSIHLED2/MWS/M3 | 285 | 92 | 1.43 | AECLED/W/CCT/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/CW | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED/1BZ/CH | 284 | N/A | 0.14 | AECLED/W/CCT/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/CW/DD | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED/1BZ/GR | 284 | N/A | 0.14 | AECLED/W/CCT/MWS | 276 | 107 | 1.69 | AERMLED2/60/CW/OCTO | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED/2BZ/CH | 284 | N/A | 0.19 | AECLED/W/CCT/MWS/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/DL | 458 | 102 | 2.07 |
| ADSLIED/2BZ/GR | 284 | N/A | 0.19 | AECLED/W/CCT/MWS/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/DL/DD | 458 | 102 | 2.07 |
| ADSLIED1 | 284 | 92 | 0.22 | AECLED/W/CCT/OCTO | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED2/60/DL/OCTO | 458 | 102 | 2.07 |
| ADSLIED1/CF | 284 | 92 | 0.59 | AECLED/W/CCT/OCTO/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/LO/CW | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED1/OCTOW | 40 | 89-90 | 0.5 | AECLED/W/CCT/OCTO/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/60/LO/CW/DD | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2 | 284 | 83 | 0.29 | AECOLN/CCT/2 | 412 | 110 | 0.26 | AERMLED2/60/LO/CW/OCTO | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2/CF | 284 | 83 | 0.84 | AECOLN/CCT/4 | 412 | 130 | 0.39 | AERMLED2/60/LO/DL | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED2/CF/M3 | 284 | 83 | 1.11 | AECOLN/CCT/5 | 412 | 134 | 0.44 | AERMLED2/60/LO/DL/DD | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2/M3 | 284 | 83 | 1.28 | AEDELED10/CW | 363 | 95 | 0.31 | AERMLED2/60/LO/DL/OCTO | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2/MWS | 284 | 83 | 1.13 | AEDELED10/CW/PIR | 363 | 95 | 0.36 | AERMLED2/60/LO/WW | 458 | 103 | 2.07 |
| ADSLIED2/MWS/M3 | 284 | 83 | 1.43 | AEDELED10/WW | 363 | 95 | 0.31 | AERMLED2/60/LO/WW/DD | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2/OCTOW | 40 | 105-112 | 0.5 | AEDELED10/WW/PIR | 363 | 95 | 0.36 | AERMLED2/60/LO/WW/OCTO | 458 | 103 | 2.27 |
| ADSLIED2/OCTOW/M3 | 40 | 105-112 | 0.8 | AEDELED20/CW | 363 | 92 | 0.39 | AERMLED2/60/WW | 458 | 96 | 2.07 |
| ADU50 | 254 | N/A | 0.71 | AEDELED20/CW/PIR | 363 | 92 | 0.45 | AERMLED2/60/WW/DD | 458 | 96 | 2.07 |
| ADULED/W | 203 | 58 | 0.49 | AEDELED20/WW | 363 | 92 | 0.39 | AERMLED2/60/WW/OCTO | 458 | 96 | 2.07 |
| ADULED/B/080 | 322 | 79 | 3.7 | AEDELED20/WW/PIR | 363 | 92 | 0.45 | AERMLED3/120/CW | 456 | 97 | 4.85 |
| AE3LED/3M/SI | 504 | N/A | 1.36 | AEDELED30/CW | 363 | 92 | 0.56 | AERMLED3/120/CW/DD | 456 | 97 | 5.5 |
| AE3LED/3M/W | 504 | N/A | 1.36 | AEDELED30/CW/PIR | 363 | 92 | 0.63 | AERMLED3/120/CW/OCTO | 456 | 97 | 5.5 |
| AE3LED/3M/W/ST | 504 | N/A | 1.36 | AEDELED30/MW | 363 | 92 | 0.56 | AERMLED3/120/DL | 456 | 90 | 4.85 |
| AE3LED/ALAR | 504 | N/A | N/A | AEDELED30/MW/PIR | 363 | 92 | 0.63 | AERMLED3/120/DL/DD | 456 | 90 | 5.5 |
| AE3LED/CPA/SI | 504 | N/A | 0.175 | AEDELED50/CW | 363 | 87 | 0.75 | AERMLED3/120/DL/OCTO | 456 | 90 | 5.5 |
| AE3LED/CPA/W | 504 | N/A | 0.175 | AEDELED50/CW/PIR | 363 | 87 | 0.78 | AERMLED3/120/MW | 456 | 90 | 4.85 |
| AE3LED/L/AD | 504 | N/A | N/A | AEDELED50/MW | 363 | 87 | 0.75 | AERMLED3/120/MW/DD | 456 | 90 | 5.5 |
| AE3LED/L/AU | 504 | N/A | N/A | AEDELED50/MW/PIR | 363 | 87 | 0.78 | AERMLED3/120/MW/OCTO | 456 | 90 | 5.5 |
| AE3LED/SWB/SI | 504 | N/A | 0.12 | AEFRD/CH | 145 | N/A | 0.18 | AERMLED3/60/CW | 454 | 104 | 2.52 |
| AE3LED/SWB/W | 504 | N/A | 0.12 | AEFRD/IP65/CH | 147 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/CW/DD | 454 | 104 | 2.52 |
| AEAVLED300/WB/CW | 434 | 95 | 0.39 | AEFRD/IP65/MW | 147 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/CW/OCTO | 454 | 104 | 2.52 |
| AEAVLED300/WB/CW/DD | 434 | 95 | 0.5 | AEFRD/IP65/SC | 147 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/DL | 454 | 98 | 2.52 |
| AEAVLED300/WB/CW/OCTO | 434 | 95 | 0.5 | AEFRD/MW | 145 | N/A | 0.18 | AERMLED3/60/DL/DD | 454 | 98 | 2.52 |
| AEAVLED300/WB/WW | 434 | 95 | 0.39 | AEFRD/SC | 145 | N/A | 0.18 | AERMLED3/60/DL/OCTO | 454 | 98 | 2.52 |
| AEAVLED300/WB/WW/DD | 434 | 95 | 0.5 | AEFRD/TRIM | 148 | N/A | 0.3 | AERMLED3/60/LO/CW | 454 | 110 | 2.07 |
| AEAVLED300/WB/WW/OCTO | 434 | 95 | 0.5 | AEFRG/CH | 146 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/LO/CW/DD | 454 | 110 | 2.27 |
| AEAVLED600/WB/CW | 434 | 100 | 0.65 | AEFRG/MW | 146 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/LO/CW/OCTO | 454 | 110 | 2.27 |
| AEAVLED600/WB/CW/DD | 434 | 100 | 0.566 | AEFRG/SC | 146 | N/A | 0.19 | AERMLED3/60/LO/DL | 454 | 98 | 2.07 |
| AEAVLED600/WB/CW/OCTO | 434 | 100 | 0.566 | AEFRISD | 145 | N/A | 0.02 | AERMLED3/60/LO/DL/DD | 454 | 98 | 2.27 |
| AEAVLED600/WB/WW | 434 | 100 | 0.65 | AEFRISG | 146 | N/A | 0.02 | AERMLED3/60/LO/DL/OCTO | 454 | 98 | 2.27 |
| AEAVLED600/WB/WW/DD | 434 | 100 | 0.566 | AELLED/WL/CW | 202 | 77 | 1.27 | AERMLED3/60/LO/MW | 454 | 93 | 2.07 |
| AEAVLED600/WB/WW/OCTO | 434 | 100 | 0.566 | AELLED/WL/WW | 202 | 64 | 1.27 | AERMLED3/60/LO/MW/DD | 454 | 93 | 2.27 |
| AECLED/CH/CCT | 276 | 107 | 1.59 | AEMBLDED | 523 | N/A | 0.26 | AERMLED3/60/LO/MW/OCTO | 454 | 93 | 2.27 |
| AECLED/CH/CCT/CF | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/3M/SG | 499 | N/A | 0.7 | AERMLED3/60/WW | 454 | 96 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/CF/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/3M/W | 499 | N/A | 0.7 | AERMLED3/60/WW/DD | 454 | 96 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/CF/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/3M/W/ST | 499 | N/A | 0.7 | AERMLED3/60/WW/OCTO | 454 | 96 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/DD | 276 | 107 | 1.59 | AENLED/LI/3M/DA | 498 | N/A | 0.6 | AERMLED3/60/LO/CW | 454 | 125 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/DD/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/LI/3M/DA/B | 498 | N/A | 0.6 | AERMLED3/60/LO/CW/DD | 454 | 125 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/DD/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/LI/3M/ST | 498 | N/A | 0.59 | AERMLED3/60/LO/CW/OCTO | 454 | 125 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AENLED/LI/3M/ST/B | 498 | N/A | 0.59 | AERMLED3/60/LO/DL | 454 | 120 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AErgo/CW | 92 | 118 | 5.4 | AERMLED3/60/LO/DL/DD | 454 | 120 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/MWS | 276 | 107 | 1.69 | AErgo/DL | 92 | 120 | 5.4 | AERMLED3/60/LO/DL/OCTO | 454 | 120 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/MWS/DM3 | 276 | 107 | 1.69 | AErgo/GIM/CW | 93 | 112 | 4.2 | AERMLED3/60/LO/MW | 454 | 124 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/MWS/M3 | 276 | 107 | 1.69 | AErgo/GIM/DL | 93 | 118 | 4.2 | AERMLED3/60/LO/MW/DD | 454 | 124 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/OCTO | 276 | 107 | 1.59 | AErgo/GIM/WW | 93 | 112 | 4.2 | AERMLED3/60/LO/MW/OCTO | 454 | 124 | 2.52 |
| AECLED/CH/CCT/OCTO/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AErgo/WW | 92 | 118 | 5.4 | AFALED/3NM/ST/IP65 | 520 | N/A | 0.58 |
| AECLED/CH/CCT/OCTO/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED120/SMF | 466 | N/A | 1.2 | AFALED/3NM/ST/IP65/B | 520 | N/A | 0.58 |
| AECLED/SC/CCT | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED30/SMF | 466 | N/A | 0.95 | AFBL/EYE | 304 | N/A | 0.1 |
| AECLED/SC/CCT/CF | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED60/GCB/KIT | 451 | N/A | 0.3 | AFBL/GRILL | 304 | N/A | 0.16 |
| AECLED/SC/CCT/CF/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED60/SMF | 466 | N/A | 0.9 | AFBLLED | 304 | 66 | 0.84 |
| AECLED/SC/CCT/CF/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED/SK | 451 | N/A | 0.12 | AFGS/GU10LED | 331 | N/A | 0.38 |
| AECLED/SC/CCT/DD | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED2/120/CW | 461 | 96 | 5.5 | AFLLED2 | 396 | 110 | 4.82 |
| AECLED/SC/CCT/DD/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/CW/DD | 461 | 96 | 5.55 | AFLLED2/DM3 | 396 | 110 | 5.42 |
| AECLED/SC/CCT/DD/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/CW/OCTO | 461 | 96 | 5.5 | AFLLED2/M3 | 396 | 110 | 5.42 |
| AECLED/SC/CCT/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/DL | 461 | 94 | 5.5 | AFLLED2/MWS | 396 | 110 | 5.08 |
| AECLED/SC/CCT/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/DL/DD | 461 | 94 | 5.55 | AFLLED2/MWS/DM3 | 396 | 110 | 5.68 |
| AECLED/SC/CCT/MWS | 276 | 107 | 1.69 | AERMLED2/120/DL/OCTO | 461 | 94 | 5.5 | AFLLED2/MWS/M3 | 396 | 110 | 5.68 |
| AECLED/SC/CCT/MWS/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/WW | 461 | 89 | 5.5 | AFLLED2/MWS/M3 | 396 | 110 | 5.68 |
| AECLED/SC/CCT/MWS/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/120/WW/DD | 461 | 89 | 5.55 | AFLLED2/OCTO | 396 | 110 | 4.82 |
| AECLED/SC/CCT/OCTO | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED2/120/WW/OCTO | 461 | 89 | 5.5 | AFLLED2/OCTO/DM3 | 396 | 110 | 5.62 |
| AECLED/SC/CCT/OCTO/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/CW | 462 | 108 | 5.5 | AFLLED2/OCTO/M3 | 396 | 110 | 5.62 |
| AECLED/SC/CCT/OCTO/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/CW/DD | 462 | 108 | 5.55 | AFLLED2/OCTO/SM3 | 396 | 110 | 5.42 |
| AECLED/W/CCT | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED2/30/CW/OCTO | 462 | 108 | 5.5 | AFLLED2/SM3 | 396 | 110 | 5.42 |
| AECLED/W/CCT/CF | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/DL | 462 | 107 | 5.5 | AFLLED4 | 396 | 130 | 9 |
| AECLED/W/CCT/CF/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/DL/DD | 462 | 107 | 5.55 | AFLLED4/DM3 | 396 | 130 | 9.8 |
| AECLED/W/CCT/CF/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/DL/OCTO | 462 | 107 | 5.5 | AFLLED4/M3 | 396 | 130 | 9.8 |
| AECLED/W/CCT/DD | 276 | 107 | 1.59 | AERMLED2/30/WW | 462 | 106 | 5.5 | AFLLED4/MWS | 396 | 130 | 9 |
| AECLED/W/CCT/DD/DM3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/WW/DD | 462 | 106 | 5.55 | AFLLED4/MWS/DM3 | 396 | 130 | 9.8 |
| AECLED/W/CCT/DD/M3 | 276 | 107 | 4.09 | AERMLED2/30/WW/OCTO | 462 | 106 | 5.5 | AFLLED4/MWS/M3 | 396 | 130 | 9.8 |



Índice de Producto

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|---------------------|--------|---------|-------|---------------------|--------|------|------|----------------------|--------|-------|-------|
| AFLLED4/MWS/SM3 | 396 | 130 | 9.8 | AHELED/CW/PIR | 294 | 88 | 0.42 | AKRLED/300/TW | 216 | N/A | NA |
| AFLLED4/OCTO | 396 | 130 | 9 | AHELED/EB | 294 | 54 | 0.4 | AKRLED/300/WW | 216 | 100 | NA |
| AFLLED4/OCTO/DM3 | 396 | 130 | 9.8 | AHELED/CW/PIR | 294 | 54 | 0.44 | AKRLED/500/CW | 216 | 102 | NA |
| AFLLED4/OCTO/M3 | 396 | 130 | 9.8 | AHELED/EW | 294 | 54 | 0.4 | AKRLED/500/RGB | 216 | N/A | NA |
| AFLLED4/OCTO/SM3 | 396 | 130 | 9.8 | AHELED/EW/PIR | 294 | 54 | 0.44 | AKRLED/500/RGBW | 216 | N/A | NA |
| AFLLED4/SM3 | 394 | 130 | 9.8 | AHELED/OB | 295 | 96 | 0.29 | AKRLED/500/TW | 216 | N/A | NA |
| AFRLED/M3/ST | 127 | N/A | 0.95 | AHELED/OB/PIR | 295 | 96 | 0.31 | AKRLED/500/WW | 216 | 100 | NA |
| AFRLED125/CW | 127 | 92 | 0.26 | AHELED/OW | 295 | 96 | 0.29 | AKRLED/5000/CW | 217 | 102 | NA |
| AFRLED125/WW | 127 | 80 | 0.26 | AHELED/OW/PIR | 295 | 96 | 0.31 | AKRLED/5000/RGB | 217 | N/A | NA |
| AFRLED170/CW | 127 | 81 | 0.34 | AHPTLED/1 | 376 | 116 | 7.05 | AKRLED/5000/RGBW | 217 | N/A | NA |
| AFRLED170/WW | 127 | 72 | 0.34 | AHPTLED/1/DD | 376 | 116 | 7.2 | AKRLED/5000/TW | 217 | N/A | NA |
| AFRLED230/CW | 127 | 89 | 0.7 | AHPTLED/1/PC | 376 | 116 | 7.05 | AKRLED/5000/WW | 217 | 100 | NA |
| AFRLED230/WW | 127 | 80 | 0.7 | AHPTLED/2 | 376 | 114 | 7.22 | AKTLED/3M/ST | 492 | N/A | 0.5 |
| AFRWOLED/185 | 337 | 60 | 3.2 | AHPTLED/2/DD | 376 | 114 | 7.35 | ALAZPLED2 | 328 | 102 | 1.714 |
| AFRWOLED/185/CW | 337 | 73 | 3.2 | AHPTLED/2/PC | 376 | 114 | 7.22 | ALEGLED/B | 198 | 78 | 0.42 |
| AFRWOLED/220 | 338 | 50 | 4.5 | AHPTLED/6/OSBA | 376 | N/A | 0.19 | ALEGLED/W | 198 | 78 | 0.42 |
| AFRWOLED/220/CW | 338 | 54 | 4.5 | AHUEMKIT/LI | 526 | N/A | 0.35 | ALEOLED/045/GR/OCTOW | 49 | 61-64 | 1.65 |
| AFRWOLED/270 | 339 | 59 | 6.5 | AHUMLED4/CW | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/075/GR/OCTOW | 49 | 69-77 | 2.15 |
| AFRWOLED/270/CW | 339 | 65 | 5.22 | AHUMLED4/CW/DD | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/100/GR/OCTOW | 49 | 69-77 | 2.65 |
| AFULED/GR | 236 | 74 | 0.59 | AHUMLED4/CW/OCTO | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/CCT/045/GR | 325 | 74 | 1.5 |
| AFULED/W | 236 | 74 | 0.59 | AHUMLED4/WW | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/CCT/075/GR | 325 | 76 | 2 |
| AFWLED/SC | 204 | 46 | 0.43 | AHUMLED4/WW/DD | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/CCT/100/GR | 325 | 76 | 2.5 |
| AFWLED/W | 204 | 46 | 0.43 | AHUMLED4/WW/OCTO | 430 | 86 | 3.55 | ALEOLED/HL | 308 | 40-41 | 0.47 |
| AG8L/AD | 501 | N/A | N/A | AHUMLED5/CW | 430 | 81 | 3.55 | ALEOLED/HL/OCTOW | 46 | 40-41 | 0.6 |
| AG8L/AL | 501 | N/A | N/A | AHUMLED5/CW/DD | 430 | 81 | 4.7 | ALEOLED/HL/PIR | 308 | 40-41 | 0.5 |
| AG8L/LAR | 501 | N/A | N/A | AHUMLED5/CW/OCTO | 430 | 81 | 4.7 | ALEOLED/WL | 308 | 41 | 0.71 |
| AG8L/AU | 501 | N/A | N/A | AHUMLED5/WW | 430 | 81 | 3.55 | ALEOLED/WL/OCTOW | 47 | 52-56 | 0.6 |
| AGALED | 120 | 131/125 | 0.7 | AHUMLED5/WW/DD | 430 | 81 | 4.7 | ALEOLED/WL/PIR | 308 | 41 | 0.74 |
| AGALED/DD | 120 | 131/125 | 0.9 | AHUMLED5/WW/OCTO | 430 | 81 | 4.7 | ALGU10S/B | 169 | N/A | 0.13 |
| AGALED/DD/M3 | 120 | 131/125 | 1.25 | AIGLED/CW | 91 | 31 | 0.07 | ALGU10S/W | 169 | N/A | 0.13 |
| AGALED/M3 | 120 | 131/125 | 1.1 | AIGLED/CW/W | 91 | 31 | 0.07 | ALHL/BL | 311 | N/A | 0.76 |
| AGALED/OCTO | 120 | 131/125 | 0.9 | AIGLED/WW | 91 | 28 | 0.07 | ALHL/PC/BL | 311 | N/A | 0.79 |
| AGALED/OCTO/M3 | 120 | 131/125 | 1.25 | AIGLED/WW/W | 91 | 28 | 0.07 | ALHL/PC/WH | 311 | N/A | 0.79 |
| AGALIA/MAXI | 242 | 27 | 1.04 | AIRMLED/POD/3NM/ST | 464 | N/A | 0.95 | ALHL/PIR/BL | 311 | N/A | 0.79 |
| AGALIA/MAXI/CONC | 242 | 27 | 0.48 | AIRMLED/POD/MWS | 464 | N/A | 0.21 | ALHL/PIR/WH | 311 | N/A | 0.79 |
| AGALIA/MAXI/RUST | 242 | 27 | 0.8 | AJUNLED | 471 | 131 | 3.5 | ALHL/WH | 311 | N/A | 0.76 |
| AGALIA/MINI | 242 | 15 | 0.65 | AJUNLED/DD | 471 | 131 | 3.5 | ALHLLLED/BL | 310 | 53 | 0.65 |
| AGALIA/MINI/CONC | 242 | 15 | 0.235 | AJUNLED/DD/DM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALHLLLED/PC/BL | 310 | 53 | 0.68 |
| AGALIA/MINI/RUST | 242 | 15 | 0.4 | AJUNLED/DD/DM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALHLLLED/PC/WH | 310 | 53 | 0.68 |
| AGAMLED | 282 | 93 | 1.28 | AJUNLED/DD/SM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALHLLLED/PIR/BL | 310 | 53 | 0.68 |
| AGAMLED/CCT | 283 | 106 | 1.31 | AJUNLED/DM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALHLLLED/PIR/WH | 310 | 53 | 0.68 |
| AGAMLED/CCT/M3 | 283 | 106 | 1.54 | AJUNLED/M3 | 471 | 131 | 3.9 | ALHLLLED/WH | 310 | 53 | 0.65 |
| AGAMLED/CCT/MWS | 283 | 106 | 1.33 | AJUNLED/OCTO | 471 | 131 | 3.3 | ALIBLED/WHI | 303 | 63 | 0.43 |
| AGAMLED/CCT/MWS/M3 | 283 | 106 | 1.56 | AJUNLED/OCTO/DM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALODLED/110/CW | 134 | 107 | 0.11 |
| AGAMLED/M3 | 283 | 106 | 1.51 | AJUNLED/OCTO/M3 | 471 | 131 | 3.9 | ALODLED/110/WW | 134 | 100 | 0.11 |
| AGAMLED/MWS | 283 | 106 | 1.3 | AJUNLED/OCTO/SM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALODLED/150/CW | 135 | 108 | 0.15 |
| AGAMLED/MWS/M3 | 283 | 106 | 1.53 | AJUNLED/SM3 | 471 | 131 | 3.9 | ALODLED/150/WW | 135 | 103 | 0.15 |
| AGAMLED/OCTOW | 39 | 82-90 | 1.09 | AJUNLED/TW/OCTO | 471 | 104 | 3.3 | ALODLED/200/CW | 135 | 109 | 0.25 |
| AGAMLEDBZ/CH | 283 | N/A | 0.13 | AJUNLED/TW/OCTO/DM3 | 471 | 104 | 3.9 | ALODLED/200/WW | 135 | 105 | 0.25 |
| AGAR/GU10 | 330 | N/A | 0.37 | AJUNLED/TW/OCTO/M3 | 471 | 104 | 3.9 | ALODLED/250/CW | 135 | 110 | 0.38 |
| AGARLED/RGBTW/OCTOW | 51 | 69-77 | 0.42 | AJUNLED/TW/OCTO/SM3 | 471 | 104 | 3.9 | ALODLED/250/WW | 135 | 105 | 0.38 |
| AGARLED/TW/OCTOW | 51 | 69-77 | 0.42 | AKAILED/B/CW | 230 | 63 | 0.8 | ALODLED/75/CW | 134 | 102 | 0.06 |
| AGELED4 | 437 | 135 | 4.3 | AKAILED/B/WW | 230 | 59 | 0.8 | ALODLED/75/WW | 134 | 98 | 0.06 |
| AGELED4/DD | 437 | 135 | 4.45 | AKAILED/W/CW | 230 | 63 | 0.8 | ALODLED/95/CW | 134 | 102 | 0.08 |
| AGELED4/DD/M3 | 437 | 135 | 4.8 | AKAILED/W/WW | 230 | 59 | 0.8 | ALODLED/95/WW | 134 | 95 | 0.08 |
| AGELED4/DD/SM3 | 437 | 135 | 4.8 | AKESLED/3M | 505 | N/A | 0.52 | ALOTLED | 476 | 117 | 3.3 |
| AGELED4/M3 | 437 | 135 | 4.65 | AKLED/B | 244 | 60 | 0.6 | ALOTLED/DD | 476 | 117 | 3.3 |
| AGELED5 | 437 | 131 | 5.2 | AKLED/B/WW | 244 | 26 | 0.66 | ALOTLED/DD/DM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGELED5/DD | 437 | 131 | 5.4 | AKLED/SG | 244 | 60 | 0.6 | ALOTLED/DD/M3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGELED5/DD/M3 | 437 | 131 | 5.4 | AKLED/SG/WW | 244 | 26 | 0.66 | ALOTLED/DD/SM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGELED5/DD/SM3 | 437 | 131 | 5.4 | AKRLED/100/CW | 216 | 102 | N/A | ALOTLED/DM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGELED5/DM3 | 437 | 131 | 5.4 | AKRLED/100/RGB | 216 | N/A | N/A | ALOTLED/M3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGELED5/M3 | 437 | 131 | 5.4 | AKRLED/100/RGBW | 216 | N/A | N/A | ALOTLED/OCTO | 476 | 117 | 3.3 |
| AGELED5/SM3 | 437 | 131 | 5.4 | AKRLED/100/TW | 216 | N/A | N/A | ALOTLED/OCTO/DM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGLED/3M | 488 | N/A | 0.71 | AKRLED/100/WW | 216 | 100 | N/A | ALOTLED/OCTO/M3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGLED/3M/110V | 495 | 40 | 0.35 | AKRLED/1000/CW | 217 | 102 | N/A | ALOTLED/OCTO/SM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGLED/KIT | 488 | N/A | N/A | AKRLED/1000/RGB | 217 | N/A | N/A | ALOTLED/SM3 | 476 | 117 | 3.95 |
| AGLED/WL | 265 | 47 | 1.02 | AKRLED/1000/RGBW | 217 | N/A | N/A | ALTOLED | 274 | 56 | 1.02 |
| AGLED/WL/WW | 265 | 47 | 0.84 | AKRLED/1000/TW | 217 | N/A | N/A | ALUCLED/B | 252 | 69/71 | 2.48 |
| AGPL/DG1/W | 120 | N/A | N/A | AKRLED/1000/WW | 217 | 100 | N/A | ALUCLED/B/CF | 252 | 69/71 | 2.6 |
| AGPL/DG3/W | 120 | N/A | N/A | AKRLED/2000/CW | 217 | 102 | N/A | ALUCLED/B/CF/DM3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHARLED/3M/ST | 507 | N/A | 0.81 | AKRLED/2000/RGB | 217 | N/A | N/A | ALUCLED/B/CF/M3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHARLED/ALAR | 507 | N/A | N/A | AKRLED/2000/RGBW | 217 | N/A | N/A | ALUCLED/B/CF/SM3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHARLED/L/AD | 507 | N/A | N/A | AKRLED/2000/TW | 217 | N/A | N/A | ALUCLED/B/DD | 252 | 69/71 | 2.6 |
| AHARLED/L/AU | 507 | N/A | N/A | AKRLED/2000/WW | 217 | 100 | N/A | ALUCLED/B/DD/DM3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHELED/CB | 294 | 88 | 0.38 | AKRLED/300/CW | 216 | 102 | N/A | ALUCLED/B/DD/M3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHELED/CB/PIR | 294 | 88 | 0.42 | AKRLED/300/RGB | 216 | N/A | N/A | ALUCLED/B/DD/SM3 | 252 | 69/71 | 3 |
| AHELED/CW | 294 | 88 | 0.38 | AKRLED/300/RGBW | 216 | N/A | N/A | ALUCLED/B/DM3 | 252 | 69/71 | 2.69 |

Índice de Producto

548

ÍNDICE DE PRODUCTO

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|----------------------|--------|-------|------|---------------------|--------|-------|------|----------------------|--------|---------|------|
| ALUCLED/B/DM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMALED80/CCT | 227 | 102 | 0.29 | AMTA/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/M3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED/SK | 423 | N/A | N/A | AMTA/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/M3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED4/CW | 423 | 98 | 3.5 | AMTBC/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS | 252 | 69/71 | 2.48 | AMARLED4/CW/DD | 423 | 98 | 4.2 | AMTBC/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS/DM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED4/VW | 423 | 86 | 3.5 | AMTDE/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS/DM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED4/VW/DD | 423 | 86 | 4.2 | AMTDE/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS/M3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED5/CW | 423 | 88 | 4.68 | AMTCF/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS/M3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED5/CW/DD | 423 | 88 | 4.8 | AMTCF/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/MWS/PC | 252 | 69/71 | 2.48 | AMARLED5/VW | 423 | 83 | 4.68 | AMTNS/B | 172 | N/A | 0.09 |
| ALUCLED/B/MWS/SM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMARLED5/VW/DD | 423 | 83 | 4.8 | AMTNS/W | 172 | N/A | 0.09 |
| ALUCLED/B/MWS/SM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMATB/EYE | 300 | 51 | 0.35 | AMTLC/P/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/PC | 252 | 69/71 | 2.48 | AMATBLED | 300 | 51 | 0.59 | AMTLC/P/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/SM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMATROLED | 243 | 37 | 0.66 | AMTLC/PO/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/B/SM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMELED/ER/3NM/ST | 516 | N/A | 0.81 | AMTLC/PO/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G | 252 | 69/71 | 2.48 | AMELED/ER/3NM/ST/B | 516 | N/A | 0.81 | AMTLE/PL/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/CF | 252 | 69/71 | 2.6 | AMELED/OA/3NM/ST | 516 | N/A | 0.81 | AMTLE/PL/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/CF/DM3 | 252 | 69/71 | 3 | AMELED/OA/3NM/ST/B | 516 | N/A | 0.81 | AMTLE/PR/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/CF/M3 | 252 | 69/71 | 3 | AMERLED/CCT | 278 | 69 | 1.97 | AMTLE/PR/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/CF/SM3 | 252 | 69/71 | 3 | AMERLED/CCT/CF | 278 | 69 | 2.1 | AMTSC/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DD | 252 | 69/71 | 2.6 | AMERLED/CCT/CF/M3 | 278 | 69 | 2.4 | AMTSC/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DD/DM3 | 252 | 69/71 | 3 | AMERLED/CCT/DD | 278 | 69 | 1.97 | AMTSK | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DD/M3 | 252 | 69/71 | 3 | AMERLED/CCT/DD/M3 | 278 | 69 | 2.77 | AMTTCP/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DD/SM3 | 252 | 69/71 | 3 | AMERLED/CCT/MWS | 278 | 69 | 2.07 | AMTTCP/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMERLED/CCT/MWS/M3 | 278 | 69 | 2.34 | AMTTCP/PO/B | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/DM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMERLED/CCT/OCTO | 278 | 69 | 1.97 | AMTTCP/PO/W | 173 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/M3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMERLED/CCT/OCTO/M3 | 278 | 69 | 2.24 | AMTXC/B | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/M3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMERLEDDBZ/CH | 278 | N/A | 0.25 | AMTXC/W | 172 | N/A | N/A |
| ALUCLED/G/MWS | 252 | 69/71 | 2.48 | AMETLED | 329 | 91 | 1.11 | ANAPLED/B | 253 | 127/134 | 2.01 |
| ALUCLED/G/MWS/DM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMFLSA | 356 | N/A | 1.31 | ANAPLED/B/CF | 253 | 127/134 | 2.6 |
| ALUCLED/G/MWS/DM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMFLWB | 365 | N/A | 0.04 | ANAPLED/B/CF/DM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/MWS/M3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED | 280 | 94 | 1.31 | ANAPLED/B/CF/M3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/MWS/M3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED/CCT | 281 | 115 | 0.77 | ANAPLED/B/CF/SM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/MWS/PC | 252 | 69/71 | 2.48 | AMGAMLED/CCT/M3 | 281 | 115 | 1.04 | ANAPLED/B/DD | 253 | 127/134 | 2.6 |
| ALUCLED/G/MWS/SM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED/CCT/MWS | 281 | 115 | 0.81 | ANAPLED/B/DD/DM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/MWS/SM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED/CCT/MWS/M3 | 281 | 115 | 1.05 | ANAPLED/B/DD/M3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/PC | 252 | 69/71 | 2.48 | AMGAMLED/M3 | 281 | 94 | 1.54 | ANAPLED/B/DD/SM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALUCLED/G/SM3 | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED/MWS | 281 | 94 | 1.33 | ANAPLED/B/DM3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALUCLED/G/SM3/PC | 252 | 69/71 | 2.69 | AMGAMLED/MWS/M3 | 281 | 94 | 1.56 | ANAPLED/B/DM3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWL/BL | 313 | N/A | 0.69 | AMGAMLED/OCTOW | 38 | 77-86 | 0.81 | ANAPLED/B/M3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALWL/CBB | 312 | N/A | N/A | AMGAMLEDBZ/CH | 280 | N/A | 0.29 | ANAPLED/B/M3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWL/CBW | 312 | N/A | N/A | AMICD/AB | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/B/MWS | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALWL/PIR/BL | 313 | N/A | 0.72 | AMICD/BLC | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/B/MWS/DM3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWL/PIR/WH | 313 | N/A | 0.72 | AMICD/BR | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/B/MWS/DM3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| ALWL/WH | 313 | N/A | 0.69 | AMICD/CH | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/B/MWS/M3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWLLED/BL | 312 | 68 | 0.69 | AMICD/IP65/AB | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/MWS/M3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| ALWLLED/PIR/BL | 312 | 68 | 0.71 | AMICD/IP65/BLC | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/MWS/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWLLED/PIR/WH | 312 | 68 | 0.71 | AMICD/IP65/BR | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/MWS/SM3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWLLED/WH | 312 | 68 | 0.69 | AMICD/IP65/CH | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/MWS/SM3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| ALWPLED | 371 | 71 | 1.6 | AMICD/IP65/MW | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/PC | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALWPLED/CF | 371 | 71 | 1.8 | AMICD/IP65/SC | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/SM3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALWPLED/CF/M3 | 371 | 71 | 2.1 | AMICD/IP65/AN | 143 | N/A | 0.33 | ANAPLED/B/SM3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| ALWPLED/DD | 371 | 71 | 1.6 | AMICD/MW | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/G | 253 | 127/134 | 2.01 |
| ALWPLED/DD/M3 | 371 | 71 | 3.3 | AMICD/SC | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/G/CF | 253 | 127/134 | 2.6 |
| ALWPLED/M3 | 371 | 71 | 3.3 | AMICD/W | 140 | N/A | 0.24 | ANAPLED/G/CF/DM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/M3/PC | 371 | 71 | 2 | AMICG/AB | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/CF/M3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/MWS | 371 | 71 | 2 | AMICG/BLC | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/CF/SM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/MWS/M3 | 371 | 71 | 2.4 | AMICG/BR | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/DD | 253 | 127/134 | 2.6 |
| ALWPLED/MWS/M3/PC | 371 | 71 | 2.2 | AMICG/CH | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/DD/DM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/MWS/PC | 371 | 71 | 1.6 | AMICG/MW | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/DD/M3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/OCTO | 371 | 71 | 1.6 | AMICG/SC | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/DD/SM3 | 253 | 127/134 | 3 |
| ALWPLED/OCTO/M3 | 371 | 71 | 2.1 | AMICG/W | 142 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/DM3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| ALWPLED/PC | 371 | 71 | 2.2 | AMILLED/SK | 429 | N/A | 1.86 | ANAPLED/G/DM3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/1 | 378 | 152 | 5.4 | AMILLED4 | 429 | 93 | 1.86 | ANAPLED/G/M3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| AMAGLED/1/WW | 378 | 150 | 5.4 | AMILLED5 | 429 | 80 | 2.47 | ANAPLED/G/M3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/1/WW/PC | 378 | 150 | 5.45 | AMILED/LC | 215 | N/A | 0.01 | ANAPLED/G/MWS | 253 | 127/134 | 2.22 |
| AMAGLED/2 | 378 | 152 | 5.4 | AMLWPLED/CCT | 370 | 78 | 1.8 | ANAPLED/G/MWS/DM3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/2/WW | 378 | 152 | 5.4 | AMLWPLED/CCT/MWS | 370 | 78 | 1.8 | ANAPLED/G/MWS/DM3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| AMAGLED/2/WW/PC | 378 | 152 | 5.45 | AMLWPLED/CCT/MWS/PC | 370 | 78 | 1.85 | ANAPLED/G/MWS/M3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/3 | 378 | 151 | 5.4 | AMLWPLED/CCT/PC | 370 | 78 | 0.55 | ANAPLED/G/MWS/M3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| AMAGLED/3/WW | 378 | 148 | 5.4 | AMOLED/LI/3NM/ST | 489 | N/A | 0.11 | ANAPLED/G/MWS/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/3/WW/PC | 378 | 148 | 5.45 | AMON/GU10/B | 173 | N/A | 0.11 | ANAPLED/G/MWS/SM3 | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMAGLED/60SBA | 378 | N/A | 0.15 | AMON/GU10/W | 173 | N/A | 0.11 | ANAPLED/G/MWS/SM3/PC | 253 | 127/134 | 2.64 |
| AMAGLED1/PC | 378 | 152 | 5.45 | AMT1/B | 171 | N/A | 0.5 | ANAPLED/G/PC | 253 | 127/134 | 2.22 |
| AMAGLED2/PC | 378 | 152 | 5.45 | AMT1/B/24V | 161 | N/A | 0.26 | ANAPLED/G/SM3 | 253 | 127/134 | 2.22 |
| AMAGLED3/PC | 378 | 151 | 5.45 | AMT1/W | 171 | N/A | 0.5 | ANAPLED/G/SM3/PC | 253 | 127/134 | 2.43 |
| AMALED120/CCT | 227 | 102 | 0.36 | AMT1/W/24V | 161 | N/A | 0.26 | ANEPLIED | 478 | 99 | 3.6 |
| AMALED20/CCT | 227 | 97 | 0.13 | AMT2/B | 171 | N/A | 1 | ANEPLIED/DD | 478 | 99 | 3.6 |
| AMALED50/CCT | 227 | 102 | 0.21 | AMT2/W | 171 | N/A | 1 | ANEPLIED/DD/M3 | 478 | 99 | 4.11 |

| Código de producto | Página | Im/W | kg | Código de producto | Página | Im/W | kg | Código de producto | Página | Im/W | kg |
|--------------------------|--------|---------|-------|-----------------------|--------|---------|-------|-------------------------|--------|---------|-------|
| ANEPLED/DM3 | 478 | 99 | 4.1 | AONIXLED/4 | 379 | 100 | 5.5 | AOXLED5/OCTO | 439 | 153/144 | 2.93 |
| ANEPLED/M3 | 478 | 99 | 4.11 | AONIXLED/4/PC | 379 | 100 | 6.1 | AOXLED5/OCTO/DM3 | 439 | 153/144 | 3.4 |
| ANEPLED/OCTO | 478 | 99 | 3.6 | AONIXLED/SBA | 379 | N/A | 0.62 | AOXLED5/OCTO/M3 | 439 | 153/144 | 3.4 |
| ANEPLED/OCTO/DM3 | 478 | 99 | 4.1 | AONIXLED/WB | 379 | N/A | 2.2 | AOXLED5/OCTO/SM3 | 439 | 153/144 | 3.4 |
| ANEPLED/OCTO/M3 | 478 | 99 | 4.11 | AORFLED100/ASY | 348 | 123 | 3.5 | AOXLED5/SM3 | 439 | 153/144 | 3.4 |
| ANEPLED/OCTO/SM3 | 478 | 99 | 4.1 | AORFLED150/ASY | 348 | 136 | 5.6 | APACLED/SK | 446 | N/A | 0.12 |
| ANEPLED/SM3 | 478 | 99 | 0.58 | AORFLED200/ASY | 348 | 138 | 7.2 | APACLED/1/120/CW | 452 | 120 | 5.6 |
| ANTIALED | 261 | 38 | 0.58 | AOSLED/3/M/CS | 494 | N/A | 1.1 | APACLED/1/120/CW/DD | 452 | 120 | 5.65 |
| ANZOLED/CCT | 136 | 108/109 | 0.36 | AOSLED/3/M/ST | 493 | N/A | 1.06 | APACLED/1/120/CW/OCTO | 452 | 120 | 5.65 |
| ANZOLED/CCT/DIM | 136 | 108/109 | 0.36 | AOTEVLED/90 | 421 | N/A | 0.35 | APACLED/1/120/DL | 452 | 120 | 5.6 |
| ANZOLED/CCT/DIM/M3 | 136 | 108/109 | 4.1 | AOTEVLED/90/W | 421 | N/A | 0.35 | APACLED/1/120/DL/DD | 452 | 120 | 5.65 |
| ANZOLED/CCT/M3 | 136 | 108/109 | 4.1 | AOTEVLED/SK | 421 | N/A | 0.077 | APACLED/1/120/DL/OCTO | 452 | 120 | 5.65 |
| ANZOLED300/CCT | 136 | 116-121 | 0.68 | AOTEVLED1000 | 421 | N/A | 2.6 | APACLED/1/120/WW | 452 | 115 | 5.6 |
| ANZOLED300/CCT/DIM | 136 | 116-121 | 0.68 | AOTEVLED1000/W | 421 | N/A | 2.6 | APACLED/1/120/WW/DD | 452 | 115 | 5.65 |
| ANZOLED300/CCT/PIR | 136 | 116-121 | 0.68 | AOTEVLED1500 | 421 | N/A | 3.8 | APACLED/1/120/WW/OCTO | 452 | 115 | 5.65 |
| AOCTO/BT/PIR/IP65-S | 69 | N/A | 0.11 | AOTEVLED1500/W | 421 | N/A | 3.8 | APACLED/1/30/CW | 453 | 125 | 2.8 |
| AOCTO/BT/PIR/IP66/HBSP | 70 | N/A | 0.25 | AOTEVLED2X5 | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/30/CW/DD | 453 | 125 | 2.85 |
| AOCTO/BT/PIR/IP66/HBWD | 71 | N/A | 0.25 | AOTEVLED2X5/CF | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/30/CW/OCTO | 453 | 125 | 2.85 |
| AOCTO/BT/PIR-R | 68 | N/A | 0.01 | AOTEVLED2X5/CF/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/30/DL | 453 | 117 | 2.8 |
| AOCTO/BT/PIR-S | 68 | N/A | 0.18 | AOTEVLED2X5/DD | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/30/DL/DD | 453 | 117 | 2.85 |
| AOCTO/BT/WS | 63 | N/A | 0.06 | AOTEVLED2X5/DD/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/30/DL/OCTO | 453 | 117 | 2.85 |
| AOCTO/BT/WS/IP65 | 65 | N/A | 0.06 | AOTEVLED2X5/DM3 | 421 | 122 | 4.95 | APACLED/1/30/MW | 453 | 115 | 2.8 |
| AOCTO/GATEWAY | 55 | N/A | 0.2 | AOTEVLED2X5/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/30/MW/DD | 453 | 115 | 2.85 |
| AOCTO/IC/200 | 56 | N/A | 0.15 | AOTEVLED2X5/MWS | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/30/MW/OCTO | 453 | 115 | 2.85 |
| AOCTO/IC/50 | 56 | N/A | 0.15 | AOTEVLED2X5/MWS/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/60/CW | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/OC/PI65/200 | 61 | N/A | 0.32 | AOTEVLED2X5/OCTO | 421 | 122 | 4.6 | APACLED/1/60/CW/DD | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/RGBW/BTC | 58 | N/A | 0.23 | AOTEVLED2X5/OCTO/M3 | 421 | 122 | 4.95 | APACLED/1/60/CW/OCTO | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/SR | 66 | N/A | 0.05 | AOTEVLED2X5/W | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/60/DL | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/WS/B | 62 | N/A | 0.05 | AOTEVLED2X5/W/CF | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/60/DL/DD | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/WS/M | 62 | N/A | 0.05 | AOTEVLED2X5/W/CF/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/60/DL/OCTO | 446 | 121 | 1.7 |
| AOCTO/WS/W | 62 | N/A | 0.05 | AOTEVLED2X5/W/DD | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/60/LO/CW | 446 | 120 | 1.7 |
| AOCTO/XP/WS/B | 64 | N/A | 0.09 | AOTEVLED2X5/W/DD/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/60/LO/CW/DD | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTO/XP/WS/W | 64 | N/A | 0.09 | AOTEVLED2X5/W/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/60/LO/CW/OCTO | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTOW/1-10V/DIM | 28 | N/A | 0.2 | AOTEVLED2X5/W/MWS | 421 | 122 | 4.5 | APACLED/1/60/LO/LO | 446 | 150 | 1.7 |
| AOCTOW/12-24V/DIM | 28 | N/A | 0.2 | AOTEVLED2X5/W/MWS/M3 | 421 | 122 | 5.3 | APACLED/1/60/LO/LO/DD | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTOW/12-24V/RGBTW | 28 | N/A | 0.2 | AOTEVLED2X5/W/OCTO | 421 | 122 | 4.6 | APACLED/1/60/LO/LO/OCTO | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTOW/12-24V/TW | 28 | N/A | 0.2 | AOTEVLED2X5/W/OCTO/M3 | 421 | 122 | 4.95 | APACLED/1/60/LO/WW | 446 | 120 | 1.7 |
| AOCTOW/220-240V/DIM | 28 | N/A | 0.2 | AOTEVLED5 | 421 | 99 | 4.5 | APACLED/1/60/LO/WW/DD | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTOW/A60/TW/AMB/E27 | 22 | N/A | 0.042 | AOTEVLED5/CF | 421 | 99 | 4.5 | APACLED/1/60/LO/WW/OCTO | 446 | 120 | 1.85 |
| AOCTOW/A60/TW/CL/E27 | 22 | N/A | 0.042 | AOTEVLED5/CF/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APACLED/1/60/MW | 446 | 111 | 1.7 |
| AOCTOW/A60/TW/FR/E27 | 21 | N/A | 0.042 | AOTEVLED5/DD | 421 | 99 | 4.5 | APACLED/1/60/MW/DD | 446 | 111 | 1.7 |
| AOCTOW/A60LED/RGBBTW/E27 | 18 | N/A | 0.09 | AOTEVLED5/DD/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APACLED/1/60/MW/OCTO | 446 | 111 | 1.7 |
| AOCTOW/A60LED/TW/E27 | 17 | N/A | 0.09 | AOTEVLED5/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APACLED2/60/CCT | 448 | 123 | 1.6 |
| AOCTOW/B/PIR/IP65-S | 31 | N/A | 0.31 | AOTEVLED5/MWS | 421 | 99 | 4.5 | APACLED2/60/CCT/DD | 448 | 123 | 1.6 |
| AOCTOW/C37/RGBBTW/E14 | 20 | N/A | 0.045 | AOTEVLED5/MWS/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APACLED2/60/CCT/OCTO | 448 | 123 | 1.6 |
| AOCTOW/C37/TW/AMB/E14 | 25 | N/A | 0.03 | AOTEVLED5/OCTO | 421 | 99 | 4.6 | APACLED2/60/DRIVER | 448 | 123 | 0.2 |
| AOCTOW/C37/TW/CL/E14 | 25 | N/A | 0.03 | AOTEVLED5/OCTO/M3 | 421 | 99 | 4.95 | APACLED2/60/LO/CCT | 448 | 120 | 1.6 |
| AOCTOW/C37/TW/E14 | 20 | N/A | 0.045 | AOTEVLED5/W | 421 | 99 | 4.5 | APACLED2/60/LO/CCT/DD | 448 | 120 | 1.8 |
| AOCTOW/G95/TW/AMB/E27 | 24 | N/A | 0.07 | AOTEVLED5/W/CF | 421 | 99 | 4.5 | APACLED2/60/LCCT/OCTO | 448 | 120 | 1.8 |
| AOCTOW/G95/TW/CL/E27 | 24 | N/A | 0.07 | AOTEVLED5/W/CF/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APANLED | 372 | 91 | 0.98 |
| AOCTOW/G95LED/RGBBTW/E27 | 19 | N/A | 0.11 | AOTEVLED5/W/DD | 421 | 99 | 4.5 | APANLED/DM3 | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/GU10LED/RGBTW | 16 | N/A | 0.05 | AOTEVLED5/W/DD/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APANLED/M3 | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/GU10LED/TW | 16 | N/A | 0.05 | AOTEVLED5/W/M3 | 421 | 99 | 5.3 | APANLED/M/PC | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/PIR-S | 30 | N/A | 0.057 | AOTEVLED5/W/MWS | 421 | 99 | 4.5 | APANLED/MWS | 372 | 91 | 1.08 |
| AOCTOW/RC | 26 | N/A | 0.035 | AOTEVLED5/W/MWS/M3 | 421 | 99 | 0.52 | APANLED/MWS/M3 | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/ST64/TW/AMB/E27 | 23 | N/A | 0.055 | AOTEVLED5/W/OCTO | 421 | 99 | 4.6 | APANLED/MWS/M3/PC | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/ST64/TW/CL/E27 | 23 | N/A | 0.055 | AOTEVLED5/W/OCTO/M3 | 421 | 99 | 4.95 | APANLED/OCTO | 372 | 91 | 1.1 |
| AOCTOW/VENOM/EXT1M/RGBTW | 33 | N/A | 0.05 | AOTEVLED500 | 421 | N/A | 1.3 | APANLED/OCTO/M3 | 372 | 91 | 1.58 |
| AOCTOW/VENOM/KIT2M/RGBTW | 33 | N/A | 0.24 | AOTEVLED500/W | 421 | N/A | 1.3 | APANLED/PC | 372 | 91 | 1.17 |
| AOLBLLED/1 | 398 | 144 | 1.78 | AOXLED4 | 439 | 143/144 | 2.42 | APANLED/SM3 | 372 | 91 | 1.58 |
| AOLBLLED/1/M3 | 398 | 144 | 2.03 | AOXLED4/DD | 439 | 143/144 | 2.42 | APCLEDWL | 299 | 23 | 0.67 |
| AOLBLLED/1/MWS | 398 | 144 | 2.03 | AOXLED4/DD/DM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APILLED/GR | 241 | 25 | 0.28 |
| AOLBLLED/1/MWS/M3 | 398 | 144 | 2.03 | AOXLED4/DD/M3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APILLED/W | 241 | 25 | 0.28 |
| AOLBLLED/2 | 398 | 134 | 2.4 | AOXLED4/DD/SM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APIWCLED/GR | 240 | 63 | 0.28 |
| AOLBLLED/2/M3 | 398 | 134 | 2.4 | AOXLED4/DM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APIWCLED/W | 240 | 63 | 0.53 |
| AOLBLLED/2/MWS | 398 | 134 | 2.4 | AOXLED4/M3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APRILED/CW | 88 | 102 | 0.38 |
| AOLBLLED/2/MWS/M3 | 398 | 134 | 2.4 | AOXLED4/OCTO | 439 | 143/144 | 2.42 | APRILED/WW | 88 | 102 | 0.38 |
| AOLBLLED/3 | 398 | 131 | 2.4 | AOXLED4/OCTO/DM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APRILED/DBZ/CH | 88 | N/A | 0.04 |
| AOLBLLED/3/M3 | 398 | 131 | 2.4 | AOXLED4/OCTO/M3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APRILED/DBZ/SC | 88 | N/A | 0.04 |
| AOLBLLED/3/MWS | 398 | 131 | 2.4 | AOXLED4/OCTO/SM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APRILED/AG/CCT | 82 | 74 | 0.31 |
| AOLBLLED/3/MWS/M3 | 398 | 131 | 2.4 | AOXLED4/SM3 | 439 | 143/144 | 2.89 | APRILED/AG/OCTOW | 36 | 50 | 0.32 |
| AOLBLLED/SK | 398 | 131 | 3.6 | AOXLED5 | 439 | 153/144 | 2.93 | APRILED/CCT | 80 | 87 | 0.28 |
| AONIXLED/1 | 379 | 100 | 3.6 | AOXLED5/DD | 439 | 153/144 | 2.93 | APRILED/CP/BLK | 76 | N/A | 0.025 |
| AONIXLED/1/PC | 379 | 100 | 4.2 | AOXLED5/DD/DM3 | 439 | 153/144 | 3.4 | APRILED/CP/CH | 76 | N/A | 0.025 |
| AONIXLED/2 | 379 | 100 | 3.7 | AOXLED5/DD/M3 | 439 | 153/144 | 3.4 | APRILED/CP/MW | 76 | N/A | 0.025 |
| AONIXLED/2/PC | 379 | 100 | 4.3 | AOXLED5/DD/SM3 | 439 | 153/144 | 3.4 | APRILED/CP/SC | 76 | N/A | 0.025 |
| AONIXLED/3 | 379 | 100 | 5.2 | AOXLED5/DM3 | 439 | 153/144 | 3.4 | APRILED/CP/CW | 78 | 96 | 0.28 |
| AONIXLED/3/PC | 379 | 100 | 5.8 | AOXLED5/M3 | 439 | 153/144 | 3.4 | APRILED/G/BLK | 81 | 100 | 0.31 |



Índice de Producto

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|----------------------|--------|--------|-------|----------------------|--------|-------|------|------------------------|--------|---------|-------|
| APRILED/G/CH | 81 | 100 | 0.31 | APRILED6/MWS | 441 | 100 | 5.14 | ASELED/100/WW | 317 | 65 | 1.70 |
| APRILED/G/MW | 81 | 100 | 0.31 | APRILED6/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.73 | ASFRLED230/CW | 129 | 76 | 0.86 |
| APRILED/G/SC | 81 | 100 | 0.31 | APRILED6/OCTO | 441 | 100 | 5.1 | ASFRLED230/WW | 129 | 56 | 0.86 |
| APRILED/HO/CW | 76 | 95-100 | 0.28 | APRILED6/OCTO/M3 | 441 | 100 | 5.69 | ASIDLED/CW | 424 | 104 | 2.9 |
| APRILED/HO/WW | 76 | 90-95 | 0.28 | APYLED/KIT/CW | 226 | 80 | 0.36 | ASIDLED5/CW | 424 | 115 | 3.8 |
| APRILED/MINI/CCT | 86 | 90 | 0.16 | APYLED/KIT/WW | 226 | 75 | 0.36 | ASLED/3NM | 515 | N/A | 0.36 |
| APRILED/MINIBZ/BLK | 86 | N/A | 0.01 | ARALED/ER/3NM/ST | 519 | N/A | 0.37 | ASLED/3NM/B | 515 | N/A | 0.36 |
| APRILED/MINIBZ/CH | 86 | N/A | 0.01 | ARALED/0A/3NM/ST | 519 | N/A | 0.37 | ASPADL | 474 | 119 | 4.00 |
| APRILED/MINIBZ/SC | 86 | N/A | 0.01 | ARAPLED/3NM/1 | 511 | N/A | 0.79 | ASPADL/DD | 474 | 119 | 4.1 |
| APRILED/OCTOW | 34 | 78-82 | 0.28 | ARAPLED/3NM/2 | 510 | N/A | 0.9 | ASPADL/DM3 | 474 | 119 | 4.35 |
| APRILED/TRIM | 84 | N/A | 0.27 | ARAZLED/LI/3M/DA | 506 | N/A | 1.16 | ASPADL/SM3 | 474 | 119 | 4.3 |
| APRILED/PW | 78 | 89 | 0.28 | ARAZLED/LI/3M/DA/B | 506 | N/A | 1.16 | ASPASL | 472 | 122 | 3.9 |
| APRILED/PBZ/AG/BB | 82 | N/A | 0.022 | ARCLED/CW/SS | 229 | 73 | 0.09 | ASPASL/DD | 472 | 122 | 4 |
| APRILED/PBZ/AG/CHB | 82 | N/A | 0.022 | ARCLED/CW/W | 229 | 73 | 0.09 | ASPASL/DD/M3 | 472 | 122 | 4.2 |
| APRILED/PBZ/AG/SCB | 82 | N/A | 0.022 | ARCLED/WW/SS | 229 | 66 | 0.09 | ASPASL/DM3 | 472 | 122 | 4.2 |
| APRILED/PBZ/AG/WW | 82 | N/A | 0.022 | ARCLED/WWW | 229 | 66 | 0.09 | ASPASL/M3 | 472 | 122 | 4.2 |
| APRILED/PBZ/BLK | 76 | N/A | 0.01 | AREELEDA | 235 | 97 | 0.25 | ASPASL/OCTO | 472 | 119 | 4.1 |
| APRILED/PBZ/CH | 76 | N/A | 0.01 | AREELEDA/BL | 235 | 97 | 0.25 | ASPASL/OCTO/M3 | 474 | 119 | 4.35 |
| APRILED/PBZ/SC | 76 | N/A | 0.01 | AREELEDD | 234 | 97 | 0.22 | ASPASL/SM3 | 474 | 119 | 4.3 |
| APRK/120 | 452 | N/A | 0.2 | AREELEDD/WH | 234 | 97 | 0.22 | ASPELD | 472 | 122 | 3.9 |
| APRK/30 | 453 | N/A | 0.2 | AREELEDWL | 260 | 89 | 0.38 | ASPELD/DD | 472 | 122 | 4 |
| APRK/60 | 446 | N/A | 0.45 | AREELEDWL/OCTOW | 44 | 78-82 | 0.38 | ASPELD/DD/M3 | 472 | 122 | 4.2 |
| APRILED2X4 | 441 | 100 | 3.7 | AREELEDWL/PIR | 260 | 89 | 0.4 | ASPELD/SM3 | 472 | 122 | 4.3 |
| APRILED2X4/DD | 441 | 100 | 3.7 | AREELEDWL/WH | 260 | 89 | 0.38 | ASPELED/60/CCT | 480 | 112 | 0.4 |
| APRILED2X4/DD/M3 | 441 | 100 | 4.29 | AREELEDWL/WH/OCTOW | 44 | 78-82 | 0.38 | ASPELED/60/CCT/DD | 480 | 112 | 0.4 |
| APRILED2X4/DD/MWS | 441 | 100 | 3.72 | AREELEDWL/WH/PIR | 260 | 89 | 0.40 | ASPELED/60/CCT/DD/M3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X4/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.33 | AREELEDWL/D | 259 | 82-85 | 0.25 | ASPELED/60/CCT/DD/SM3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X4/M3 | 441 | 100 | 4.29 | AREELEDWL/D/OCTOW | 43 | 70-80 | 0.28 | ASPELED/60/CCT/DM3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X4/MWS | 441 | 100 | 3.72 | AREELEDWL/D/WH | 259 | 85-82 | 0.37 | ASPELED/60/CCT/DM3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X4/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.33 | AREELEDWL/D/WH/OCTOW | 43 | 70-80 | 0.28 | ASPELED/60/CCT/M3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X4/OCTO | 441 | 100 | 3.7 | ARLEDTL/CW | 228 | 61 | 0.09 | ASPELED/60/CCT/OCTO | 480 | 112 | 0.4 |
| APRILED2X4/OCTO/M3 | 441 | 100 | 4.29 | ARLEDTL/WW | 228 | 56 | 0.09 | ASPELED/60/CCT/OCTO/M3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X5 | 441 | 100 | 4.5 | AROLEDSS | 327 | 88 | 1.29 | ASPELED/60/CCT/SM3 | 480 | 112 | 1.2 |
| APRILED2X5/DD | 441 | 100 | 4.5 | ARULEDP/WW/B | 201 | 87 | 0.76 | ASPGN/1LED/WHI | 205 | 40 | 0.41 |
| APRILED2X5/DD/M3 | 441 | 100 | 5.09 | ARULEDP/WW/W | 201 | 87 | 0.76 | ASPPLED/ASY/CW | 380 | 71 | 2 |
| APRILED2X5/DD/MWS | 441 | 100 | 4.54 | ASBLED | 297 | 73 | 0.47 | ASPPLED/ASY/WW | 380 | 66 | 2 |
| APRILED2X5/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.13 | ASBLED/110V | 415 | 84 | 0.35 | ASPPLED/SYM/CW | 381 | 90 | 2.1 |
| APRILED2X5/M3 | 441 | 100 | 5.09 | ASBLED/110V/MWS | 415 | 84 | 0.45 | ASPPLED/SYM/WW | 381 | 83 | 2.1 |
| APRILED2X5/MWS | 441 | 100 | 4.54 | ASBLED/110V/MWS/PC | 415 | 84 | 0.5 | ASPRLED/LI/3M/DA | 514 | N/A | 0.46 |
| APRILED2X5/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.13 | ASBLED/110V/PC | 415 | 84 | 0.37 | ASR2LED/B/CCT | 296 | 90 | 0.75 |
| APRILED2X5/OCTO | 441 | 100 | 4.5 | ASBLED/DIFF/RED | 415 | N/A | 0.11 | ASR2LED/W/CCT | 296 | 90 | 0.75 |
| APRILED2X5/OCTO/M3 | 441 | 100 | 5.09 | ASBLED/MWS | 297 | 73 | 0.49 | ASSULED/0/CW/B | 199 | 69 | 0.41 |
| APRILED2X6 | 441 | 100 | 5.3 | ASBLED/MWS/PC | 297 | 73 | 0.5 | ASSULED/0/CW/W | 199 | 69 | 0.41 |
| APRILED2X6/DD | 441 | 100 | 5.3 | ASBLED/PC | 297 | 73 | 0.49 | ASULED/1/CW | 374 | 86 | 12 |
| APRILED2X6/DD/M3 | 441 | 100 | 5.89 | ASBP/1 | 491 | N/A | 0.06 | ASULED/1/CW/PC | 374 | 86 | 12.3 |
| APRILED2X6/DD/MWS | 441 | 100 | 5.34 | ASBP/12 | 127 | N/A | 0.86 | ASULED/1/WW | 374 | 77 | 12 |
| APRILED2X6/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.93 | ASBP/15/LI | 493 | N/A | 0.15 | ASULED/1/WW/PC | 374 | 77 | 12.3 |
| APRILED2X6/M3 | 441 | 100 | 5.89 | ASBP/16 | 494 | N/A | 0.34 | ASULED/2/CW | 374 | 82 | 12 |
| APRILED2X6/MWS | 441 | 100 | 5.34 | ASBP/17 | 249 | N/A | 0.38 | ASULED/2/CW/PC | 374 | 82 | 12.3 |
| APRILED2X6/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.93 | ASBP/18 | 489 | N/A | 0.09 | ASULED/2/WW | 374 | 73 | 12 |
| APRILED2X6/OCTO | 441 | 100 | 5.3 | ASBP/19 | 506 | N/A | 0.04 | ASULED/2/WW/PC | 374 | 73 | 12.3 |
| APRILED2X6/OCTO/M3 | 441 | 100 | 5.89 | ASBP/2 | 495 | N/A | 0.15 | ASWTLED/3M | 491 | N/A | 0.4 |
| APRILED4 | 441 | 100 | 3.5 | ASBP/2/LI | 490 | N/A | 0.15 | ATA2X50 | 258 | N/A | 0.4 |
| APRILED4/DD | 441 | 100 | 3.5 | ASBP/21 | 524 | N/A | N/A | ATALEDB/1000 | 324 | 96 | 3.65 |
| APRILED4/DD/M3 | 441 | 100 | 4.09 | ASBP/24 | 280 | N/A | N/A | ATALEDB/1000/M3 | 324 | 96 | 2.91 |
| APRILED4/DD/MWS | 441 | 100 | 3.54 | ASBP/25 | 510 | N/A | 0.1 | ATALEDB/1000/M3/PC | 324 | 96 | 3 |
| APRILED4/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.13 | ASBP/27/LI | 522 | N/A | 0.15 | ATALEDB/1000/PC | 324 | 96 | 2.9 |
| APRILED4/M3 | 441 | 100 | 4.09 | ASBP/28/LI | 509 | N/A | 0.15 | ATALEDB/1000/PIR | 324 | 96 | 3.75 |
| APRILED4/MWS | 441 | 100 | 3.54 | ASBP/3 | 501 | N/A | 0.16 | ATALEDB/1000/PIR/M3 | 324 | 96 | 4.1 |
| APRILED4/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.13 | ASBP/31/LI | 496 | N/A | 0.15 | ATALEDB/1000/PIR/M3/PC | 324 | 96 | 3.2 |
| APRILED4/OCTO | 441 | 100 | 3.5 | ASBP/5/LI | 507 | N/A | 0.15 | ATALEDB/1000/PIR/PC | 324 | 96 | 2.9 |
| APRILED4/OCTO/M3 | 441 | 100 | 4.09 | ASBP/6/LI | 512 | N/A | 0.15 | ATASLED/WL | 249 | N/A | 4.82 |
| APRILED5 | 441 | 100 | 4.3 | ASBP/7 | 513 | N/A | 0.35 | ATASLED/B/60 | 314 | N/A | 3.9 |
| APRILED5/DD | 441 | 100 | 4.3 | ASBP/8/LI | 515 | N/A | 0.15 | ATHC02/CW | 406 | 121/109 | 0.435 |
| APRILED5/DD/M3 | 441 | 100 | 4.89 | ASCOLED/1/CCT | 126 | 86 | 0.66 | ATHC02/DL | 406 | 123/112 | 0.435 |
| APRILED5/DD/MWS | 441 | 100 | 4.43 | ASCOLED/1/CCT/DD | 126 | 86 | 0.66 | ATHC04/CW | 406 | 131/124 | 0.81 |
| APRILED5/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.93 | ASCOLED/1/CCT/OCTO | 126 | 86 | 0.66 | ATHC04/DL | 406 | 126/118 | 0.81 |
| APRILED5/M3 | 441 | 100 | 4.89 | ASCOLED/2/CCT | 126 | 94 | 0.66 | ATHC05/CW | 406 | 133/124 | 1.01 |
| APRILED5/MWS | 441 | 100 | 4.43 | ASCOLED/2/CCT/DD | 126 | 94 | 0.66 | ATHC05/DL | 406 | 131/122 | 1.01 |
| APRILED5/MWS/M3 | 441 | 100 | 4.93 | ASCOLED/2/CCT/OCTO | 126 | 94 | 0.66 | ATL/BA | 151 | N/A | N/A |
| APRILED5/OCTO | 441 | 100 | 4.3 | ASEGLED | 264 | 47 | 0.67 | ATLD/AB | 151 | N/A | 0.2 |
| APRILED5/OCTO/M3 | 441 | 100 | 4.89 | ASELED/WL | 245 | 52 | 0.5 | ATLD/BLC | 151 | N/A | 0.2 |
| APRILED6 | 441 | 100 | 5.1 | ASELED/WL/PIR | 245 | 52 | 0.55 | ATLD/BR | 151 | N/A | 0.2 |
| APRILED6/DD | 441 | 100 | 5.1 | ASELED/WL/PIR/WW | 245 | 68 | 0.50 | ATLD/CH | 151 | N/A | 0.2 |
| APRILED6/DD/M3 | 441 | 100 | 5.69 | ASELED/WL/WW | 245 | 68 | 0.50 | ATLD/IP65/CH | 158 | N/A | 0.25 |
| APRILED6/DD/MWS | 441 | 100 | 5.14 | ASELEDB/060 | 317 | 52 | 1.09 | ATLD/IP65/MW | 158 | N/A | 0.25 |
| APRILED6/DD/MWS/M3 | 441 | 100 | 5.73 | ASELEDB/060/WW | 317 | 65 | 1.15 | ATLD/IP65/SC | 158 | N/A | 0.25 |
| APRILED6/M3 | 441 | 100 | 5.69 | ASELEDB/100 | 317 | 52 | 1.7 | ATLD/IP65/W | 158 | N/A | 0.25 |

Índice de Producto

ÍNDICE DE PRODUCTO

| Código de producto | Página | Im/W | kg | Código de producto | Página | Im/W | kg | Código de producto | Página | Im/W | kg |
|---------------------|--------|------|------|-----------------------|--------|------|-------|--------------------------|--------|------|--------|
| ATLD/MW | 151 | N/A | 0.2 | ATOREV02X6/DD | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X5/DD/M3 | 402 | 103 | 4.05 |
| ATLD/SC | 151 | N/A | 0.2 | ATOREV02X6/DD/SM3 | 404 | 140 | 2.85 | ATORPLED2X5/DM3 | 402 | 103 | 4.05 |
| ATLD/W | 151 | N/A | 0.2 | ATOREV02X6/MWS | 404 | 140 | 2.56 | ATORPLED2X5/HO/1 | 402 | 161 | 2.2565 |
| ATLED/WL | 247 | 73 | 0.99 | ATOREV02X6/MWS/SM3 | 404 | 140 | 2.23 | ATORPLED2X5/HO/1/CF | 402 | 161 | 2.35 |
| ATLED/WL/PIR | 247 | 73 | 0.2 | ATOREV02X6/OCTO | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X5/HO/1/CF/M3 | 402 | 161 | 2.55 |
| ATLED/WL/PIR/WW | 247 | 64 | 0.60 | ATOREV02X6/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 2.85 | ATORPLED2X5/HO/1/DD | 402 | 161 | 2.35 |
| ATLED/WL/WW | 247 | 64 | 0.60 | ATOREV02X6/SM3 | 404 | 140 | 2.17 | ATORPLED2X5/HO/1/DD/M3 | 402 | 161 | 2.55 |
| ATLEV04 | 410 | 140 | 1.25 | ATOREV04 | 404 | 140 | 1.33 | ATORPLED2X5/HO/1/M3 | 402 | 161 | 2.2913 |
| ATLEV04/CF | 410 | 140 | 1.4 | ATOREV04/CF | 404 | 140 | 1.48 | ATORPLED2X5/HO/1/MWS | 402 | 161 | 2.5627 |
| ATLEV04/CF/SM3 | 410 | 140 | 1.7 | ATOREV04/CF/SM3 | 404 | 140 | 1.6 | ATORPLED2X5/HO/1/MWS/SM3 | 402 | 161 | 2.5975 |
| ATLEV04/DD | 410 | 140 | 1.4 | ATOREV04/DD | 404 | 140 | 1.48 | ATORPLED2X5/HO/1/OCTO | 402 | 161 | 2.35 |
| ATLEV04/DD/SM3 | 410 | 140 | 1.7 | ATOREV04/DD/SM3 | 404 | 140 | 1.6 | ATORPLED2X5/HO/1/OCTO/M3 | 402 | 161 | 2.55 |
| ATLEV04/MWS | 410 | 140 | 1.4 | ATOREV04/MWS | 404 | 140 | 1.39 | ATORPLED2X5/HO/2 | 402 | 158 | 2.4045 |
| ATLEV04/MWS/SM3 | 410 | 140 | 1.7 | ATOREV04/MWS/SM3 | 404 | 140 | 2.81 | ATORPLED2X5/HO/2/CF | 402 | 158 | 2.35 |
| ATLEV04/OCTO | 410 | 140 | 1.4 | ATOREV04/OCTO | 404 | 140 | 1.45 | ATORPLED2X5/HO/2/CF/M3 | 402 | 158 | 2.55 |
| ATLEV04/OCTO/SM3 | 410 | 140 | 1.7 | ATOREV04/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 1.6 | ATORPLED2X5/HO/2/DD | 402 | 158 | 2.35 |
| ATLEV04/SM3 | 410 | 140 | 1.7 | ATOREV04/SM3 | 404 | 140 | 2.75 | ATORPLED2X5/HO/2/DD/M3 | 402 | 158 | 2.55 |
| ATLEV05 | 410 | 140 | 1.45 | ATOREV05 | 404 | 140 | 1.67 | ATORPLED2X5/HO/2/M3 | 402 | 158 | 2.4393 |
| ATLEV05/CF | 410 | 140 | 1.6 | ATOREV05/CF | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X5/HO/2/MWS | 402 | 158 | 2.7107 |
| ATLEV05/CF/SM3 | 410 | 140 | 1.9 | ATOREV05/CF/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X5/HO/2/MWS/SM3 | 402 | 158 | 2.7455 |
| ATLEV05/DD | 410 | 140 | 1.45 | ATOREV05/DD | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X5/HO/2/OCTO | 402 | 158 | 2.35 |
| ATLEV05/DD/SM3 | 410 | 140 | 1.9 | ATOREV05/DD/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X5/HO/2/OCTO/M3 | 402 | 158 | 2.55 |
| ATLEV05/MWS | 410 | 140 | 1.45 | ATOREV05/MWS | 404 | 140 | 1.73 | ATORPLED2X5/M3 | 402 | 103 | 4.05 |
| ATLEV05/MWS/SM3 | 410 | 140 | 1.9 | ATOREV05/MWS/SM3 | 404 | 140 | 2.48 | ATORPLED2X5/MWS | 402 | 103 | 3.55 |
| ATLEV05/OCTO | 410 | 140 | 1.45 | ATOREV05/OCTO | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X5/MWS/DM3 | 402 | 103 | 4.55 |
| ATLEV05/OCTO/SM3 | 410 | 140 | 1.9 | ATOREV05/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X5/MWS/M3 | 402 | 103 | 4.55 |
| ATLEV05/SM3 | 410 | 140 | 1.9 | ATOREV05/SM3 | 404 | 140 | 2.42 | ATORPLED2X5/OCTO | 402 | 103 | 3.05 |
| ATLEV06 | 410 | 140 | 1.65 | ATOREV06 | 404 | 140 | 1.83 | ATORPLED2X5/OCTO/DM3 | 402 | 103 | 4.05 |
| ATLEV06/CF | 410 | 140 | 1.8 | ATOREV06/CF | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X5/OCTO/M3 | 402 | 103 | 4.05 |
| ATLEV06/CF/SM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATOREV06/CF/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X6 | 402 | 105 | 3.2 |
| ATLEV06/DD | 410 | 140 | 1.8 | ATOREV06/DD | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X6/CF | 402 | 105 | 3.3 |
| ATLEV06/DD/SM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATOREV06/DD/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X6/CF/M3 | 402 | 105 | 3.6 |
| ATLEV06/DM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATOREV06/MWS | 404 | 140 | 1.83 | ATORPLED2X6/DD | 402 | 105 | 3.2 |
| ATLEV06/MWS | 410 | 140 | 1.8 | ATOREV06/MWS/SM3 | 404 | 140 | 3.37 | ATORPLED2X6/DD/DM3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLEV06/MWS/SM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATOREV06/OCTO | 404 | 140 | 1.8 | ATORPLED2X6/DD/M3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLEV06/OCTO | 410 | 140 | 1.8 | ATOREV06/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 2 | ATORPLED2X6/DM3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLEV06/OCTO/SM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATOREV06/SM3 | 404 | 140 | 3.13 | ATORPLED2X6/M3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLEV06/SM3 | 410 | 140 | 2.1 | ATORLED2/110V | 414 | 116 | 0.75 | ATORPLED2X6/MWS | 402 | 105 | 3.7 |
| ATLG/AB | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/110V/MWS | 414 | 116 | 0.8 | ATORPLED2X6/MWS/DM3 | 402 | 105 | 4.8 |
| ATLG/BLC | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/2/110V | 414 | 121 | 0.98 | ATORPLED2X6/MWS/M3 | 402 | 105 | 4.8 |
| ATLG/BR | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/2/110V/MWS | 414 | 121 | 1.05 | ATORPLED2X6/OCTO | 402 | 105 | 3.2 |
| ATLG/CH | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/4/110V | 414 | 89 | 1.29 | ATORPLED2X6/OCTO/DM3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLG/MW | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/4/110V/M3 | 414 | 89 | 1.87 | ATORPLED2X6/OCTO/M3 | 402 | 105 | 4.3 |
| ATLG/SC | 153 | N/A | 0.2 | ATORLED2/4/110V/MWS | 414 | 89 | 1.35 | ATORPLED4 | 402 | 117 | 2.13 |
| ATLG/W | 153 | N/A | 0.22 | ATORLED2/4/110V/MWS/3 | 414 | 89 | 1.65 | ATORPLED4/CF | 402 | 117 | 2.33 |
| ATLVD/IP44/CH | 157 | N/A | 0.15 | ATORLED2/5/110V | 414 | 88 | 1.71 | ATORPLED4/CF/M3 | 402 | 117 | 2.6 |
| ATLVD/IP44/SC | 157 | N/A | 0.15 | ATORLED2/5/110V/M3 | 414 | 88 | 2.39 | ATORPLED4/DD | 402 | 117 | 2.13 |
| ATLVD/IP44/W | 157 | N/A | 0.15 | ATORLED2/5/110V/MWS | 414 | 88 | 1.35 | ATORPLED4/DD/DM3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATLVOG/IP44/B | 160 | N/A | 0.2 | ATORLED2/5/110V/MWS/3 | 414 | 88 | 1.65 | ATORPLED4/DD/M3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATLVOG/IP44/SG | 160 | N/A | 0.2 | ATORLED4/110V | 414 | 83 | 1.85 | ATORPLED4/DM3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATLVOG/IP44/W | 160 | N/A | 0.2 | ATORLED4/110V/M3 | 414 | 83 | 2.43 | ATORPLED4/M3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATOREV02 | 404 | 140 | 0.64 | ATORLED4/110V/MWS | 414 | 83 | 1.95 | ATORPLED4/MWS | 402 | 117 | 2.85 |
| ATOREV02/MWS | 404 | 140 | 0.75 | ATORLED4/110V/MWS/3 | 414 | 83 | 2.2 | ATORPLED4/MWS/DM3 | 402 | 117 | 3.63 |
| ATOREV02X2 | 404 | 140 | 0.85 | ATORLED5/110V | 414 | 97 | 2.41 | ATORPLED4/MWS/M3 | 402 | 117 | 3.63 |
| ATOREV02X2/MWS | 404 | 140 | 1 | ATORLED5/110V/M3 | 414 | 97 | 2.99 | ATORPLED4/OCTO | 402 | 117 | 2.13 |
| ATOREV02X4 | 404 | 140 | 1.75 | ATORLED5/110V/MWS | 414 | 97 | 1.95 | ATORPLED4/OCTO/DM3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATOREV02X4/CF | 404 | 140 | 1.9 | ATORLED5/110V/MWS/3 | 414 | 97 | 2.2 | ATORPLED4/OCTO/M3 | 402 | 117 | 3.13 |
| ATOREV02X4/CF/SM3 | 404 | 140 | 2.2 | ATORLED5/SSKIT/SINGLE | 402 | N/A | 0.01 | ATORPLED5 | 402 | 111 | 2.38 |
| ATOREV02X4/DD | 404 | 140 | 1.9 | ATORLED5/SSKIT/TWIN | 402 | N/A | 0.015 | ATORPLED5/CF | 402 | 111 | 2.3 |
| ATOREV02X4/DD/SM3 | 404 | 140 | 2.2 | ATORLED5/2/4 | 402 | 109 | 2.27 | ATORPLED5/CF/M3 | 402 | 111 | 2.6 |
| ATOREV02X4/MWS | 404 | 140 | 1.81 | ATORPLED2X4/CF | 402 | 109 | 2.35 | ATORPLED5/DD | 402 | 111 | 2.38 |
| ATOREV02X4/MWS/SM3 | 404 | 140 | 2.62 | ATORPLED2X4/CF/M3 | 402 | 109 | 2.55 | ATORPLED5/DD/DM3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X4/OCTO | 404 | 140 | 1.9 | ATORPLED2X4/DD | 402 | 109 | 2.27 | ATORPLED5/DD/M3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X4/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 2.2 | ATORPLED2X4/DD/DM3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED5/DM3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X4/SM3 | 404 | 140 | 2.56 | ATORPLED2X4/DD/M3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED5/M3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X5 | 404 | 140 | 2.25 | ATORPLED2X4/DM3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED5/MWS | 402 | 111 | 2.63 |
| ATOREV02X5/CF | 404 | 140 | 2.4 | ATORPLED2X4/M3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED5/MWS/DM3 | 402 | 111 | 3.88 |
| ATOREV02X5/CF/SM3 | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X4/MWS | 402 | 109 | 2.77 | ATORPLED5/MWS/M3 | 402 | 111 | 3.88 |
| ATOREV02X5/DD | 404 | 140 | 2.4 | ATORPLED2X4/MWS/DM3 | 402 | 109 | 3.77 | ATORPLED5/OCTO | 402 | 111 | 2.38 |
| ATOREV02X5/DD/SM3 | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X4/MWS/M3 | 402 | 109 | 3.77 | ATORPLED5/OCTO/DM3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X5/MWS | 404 | 140 | 2.31 | ATORPLED2X4/OCTO | 402 | 109 | 2.27 | ATORPLED5/OCTO/M3 | 402 | 111 | 3.38 |
| ATOREV02X5/MWS/SM3 | 404 | 140 | 2.4 | ATORPLED2X4/OCTO/DM3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED6 | 402 | 106 | 2.8 |
| ATOREV02X5/OCTO | 404 | 140 | 2.4 | ATORPLED2X4/OCTO/M3 | 402 | 109 | 3.27 | ATORPLED6/CF | 402 | 106 | 2.3 |
| ATOREV02X5/OCTO/SM3 | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X5 | 402 | 103 | 3.05 | ATORPLED6/CF/M3 | 402 | 106 | 2.6 |
| ATOREV02X5/SM3 | 404 | 140 | 2.25 | ATORPLED2X5/CF | 402 | 103 | 2.35 | ATORPLED6/DD | 402 | 106 | 2.8 |
| ATOREV02X6 | 404 | 140 | 2.50 | ATORPLED2X5/CF/M3 | 402 | 103 | 2.55 | ATORPLED6/DD/DM3 | 402 | 106 | 3.8 |
| ATOREV02X6/CF | 404 | 140 | 2.4 | ATORPLED2X5/DD | 402 | 103 | 3.05 | ATORPLED6/DD/M3 | 402 | 106 | 3.8 |
| ATOREV02X6/CF/SM3 | 404 | 140 | 2.6 | ATORPLED2X5/DD/DM3 | 402 | 103 | 4.05 | ATORPLED6/DM3 | 402 | 106 | 3.8 |



Índice de Producto

552

ÍNDICE DE PRODUCTO

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|------------------------|--------|------|------|-----------------------|--------|------|------|------------------------|--------|-------|-------|
| ATORPLED6/M3 | 402 | 106 | 3.8 | AULED150D/WW/M3 | 104 | 78 | 1.46 | AULEDLP1/WW/W | 176 | 52 | 0.29 |
| ATORPLED6/MWS | 402 | 106 | 2.85 | AULED150D/WW/OCTO | 104 | 78 | 1.11 | AULEDLP2/B | 177 | 71 | 0.45 |
| ATORPLED6/MWS/DM3 | 402 | 106 | 4.3 | AULED150D/WW/OCTO/M3 | 104 | 78 | 1.46 | AULEDLP2/W | 177 | 71 | 0.45 |
| ATORPLED6/MWS/M3 | 402 | 106 | 4.3 | AULED150DHP | 106 | 78 | 1.19 | AULEDLP2/WW/B | 177 | 66 | 0.45 |
| ATORPLED6/OCTO | 402 | 106 | 2.8 | AULED150DHP/DD | 106 | 78 | 1.19 | AULEDLP2/WW/W | 177 | 66 | 0.45 |
| ATORPLED6/OCTO/DM3 | 402 | 106 | 3.8 | AULED150DHP/DD/M3 | 106 | 78 | 2.07 | AULEDS0/CW/B | 178 | 69 | 0.32 |
| ATORPLED6/OCTO/M3 | 402 | 106 | 3.8 | AULED150DHP/M3 | 106 | 78 | 2.07 | AULEDS0/CW/W | 178 | 69 | 0.32 |
| ATRILED/B | 250 | 88 | 1.52 | AULED150DHP/OCTO | 106 | 78 | 1.19 | AULEDS0/WW/B | 178 | 63 | 0.32 |
| ATRILED/B/MWS | 250 | 88 | 1.58 | AULED150DHP/OCTO/M3 | 106 | 78 | 2.07 | AULEDS0/WW/W | 178 | 63 | 0.32 |
| ATRILED/B/MWS/PC | 250 | 88 | 1.64 | AULED150WW | 113 | 93 | 0.86 | AULEDS1/B | 179 | 80 | 0.67 |
| ATRILED/B/PC | 250 | 88 | 1.58 | AULED150WW/DD | 113 | 93 | 0.86 | AULEDS1/W | 179 | 80 | 0.67 |
| ATRILED/G | 250 | 88 | 1.52 | AULED150WW/OCTO | 113 | 93 | 0.86 | AULEDS1/WW/B | 179 | 74 | 0.67 |
| ATRILED/G/MWS | 250 | 88 | 1.58 | AULED150WW/WW | 113 | 86 | 0.86 | AULEDS1/WW/W | 179 | 74 | 0.67 |
| ATRILED/G/MWS/PC | 250 | 88 | 1.64 | AULED150WW/WW/DD | 113 | 86 | 0.86 | AULEDS2/B | 180 | 93 | 0.78 |
| ATRILED/G/PC | 250 | 88 | 1.58 | AULED150WW/WW/OCTO | 113 | 86 | 0.86 | AULEDS2/W | 180 | 93 | 0.78 |
| ATSLED/3NM | 513 | N/A | 3.25 | AULED175WW | 114 | 88 | 1.21 | AULEDS2/WW/B | 180 | 86 | 0.78 |
| ATSLED/3NM/ST/H0 | 512 | N/A | 2.1 | AULED175WW/DD | 114 | 88 | 1.21 | AULEDS2/WW/W | 180 | 86 | 0.78 |
| ATURWOLED/175 | 335 | 110 | 2.1 | AULED175WW/OCTO | 114 | 88 | 1.21 | AULEDS3/B | 182 | 88 | 1.15 |
| ATURWOLED/175/WW | 335 | 98 | 2.04 | AULED175WW/WW | 114 | 78 | 1.21 | AULEDS3/W | 182 | 88 | 1.15 |
| ATURWOLED/230 | 336 | 116 | 3.6 | AULED175WW/WW/DD | 114 | 78 | 1.21 | AULEDS3/WW/B | 182 | 78 | 1.15 |
| ATURWOLED/230/WW | 336 | 106 | 3.63 | AULED175WW/WW/OCTO | 114 | 78 | 1.21 | AULEDS3/WW/W | 182 | 78 | 1.15 |
| ATURWOLED/70 | 333 | 45 | 0.45 | AULED2/REC | 119 | 88 | 2.4 | AULEDS4/B | 183 | 93 | 1.45 |
| ATURWOLED/70/2 | 333 | N/A | 0.12 | AULED2/REC/DD | 119 | 88 | 2.4 | AULEDS4/W | 183 | 93 | 1.45 |
| ATURWOLED/70/4 | 333 | N/A | 0.11 | AULED2/REC/OCTO | 119 | 88 | 2.4 | AULEDS4/WW/B | 183 | 93 | 1.45 |
| ATURWOLED/70/WW | 333 | 41 | 0.5 | AULED2/RMP | 117 | 73 | 1.09 | AULEDS4/WW/W | 183 | 88 | 1.45 |
| ATURWOLED/95 | 334 | 97 | 0.8 | AULED2/RMP/DD | 117 | 73 | 1.09 | AULEDSW/CW/B | 184 | 31 | 0.58 |
| ATURWOLED/95/WW | 334 | 75 | 0.8 | AULED2/RMP/OCTO | 117 | 73 | 1.09 | AULEDSW/CW/W | 184 | 31 | 0.58 |
| AULED1/SMP | 117 | 73 | 0.6 | AULED80D | 98 | 77 | 0.29 | AULEDSW/WW/B | 184 | 28 | 0.58 |
| AULED1/SMP/DD | 117 | 73 | 0.6 | AULED80D/DD | 98 | 77 | 0.29 | AULEDSW/WW/W | 184 | 28 | 0.58 |
| AULED1/SMP/OCTO | 117 | 73 | 0.6 | AULED80D/DD/M3 | 98 | 77 | 1.4 | AUMLED/B/AC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED1/SQU | 119 | 88 | 1.22 | AULED80D/M3 | 98 | 77 | 1.4 | AUMLED/B/BC | 162 | N/A | 0.008 |
| AULED1/SQU/DD | 119 | 88 | 1.22 | AULED80D/OCTO | 98 | 77 | 0.29 | AUMLED/B/CW | 163 | 36/21 | 0.008 |
| AULED1/SQU/OCTO | 119 | 88 | 1.22 | AULED80D/OCTO/M3 | 98 | 77 | 1.4 | AUMLED/B/DE | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED100WW | 110 | 84 | 0.36 | AULED80D/WW | 98 | 72 | 0.29 | AUMLED/B/LC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED100WW/DD | 110 | 84 | 0.36 | AULED80D/WW/DD | 98 | 72 | 0.29 | AUMLED/B/LE | 162 | N/A | 0.008 |
| AULED100WW/OCTO | 110 | 84 | 0.36 | AULED80D/WW/DD/M3 | 98 | 72 | 1.4 | AUMLED/B/SC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED100WW/WW | 110 | 76 | 0.36 | AULED80D/WW/M3 | 98 | 72 | 1.4 | AUMLED/B/WW | 163 | 36/21 | 0.008 |
| AULED100WW/WW/DD | 110 | 76 | 0.36 | AULED80D/WW/OCTO | 98 | 72 | 0.29 | AUMLED/W/AC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED100WW/WW/OCTO | 110 | 76 | 0.36 | AULED80D/WW/OCTO/M3 | 98 | 72 | 1.4 | AUMLED/W/BC | 162 | N/A | 0.008 |
| AULED125D | 101 | 72 | 0.62 | AULED80GIM | 100 | 80 | 0.32 | AUMLED/W/CW | 163 | 36/21 | 0.008 |
| AULED125D/DD | 101 | 72 | 0.62 | AULED80GIM/DD | 100 | 80 | 0.32 | AUMLED/W/DE | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED125D/DD/M3 | 101 | 72 | 1.5 | AULED80GIM/DD/M3 | 100 | 80 | 1.42 | AUMLED/W/LC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED125D/M3 | 101 | 72 | 1.5 | AULED80GIM/M3 | 100 | 80 | 1.42 | AUMLED/W/LE | 162 | N/A | 0.008 |
| AULED125D/OCTO | 101 | 72 | 0.62 | AULED80GIM/OCTO | 100 | 80 | 0.32 | AUMLED/W/SC | 162 | N/A | 0.01 |
| AULED125D/OCTO/M3 | 101 | 72 | 1.5 | AULED80GIM/OCTO/M3 | 100 | 80 | 1.42 | AUMLED/W/WW | 163 | 36/21 | 0.12 |
| AULED125D/WW | 101 | 66 | 0.62 | AULED80GIM/WW | 100 | 72 | 0.32 | AUSQLED100D/CW | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125D/WW/DD | 101 | 66 | 0.62 | AULED80GIM/WW/DD | 100 | 72 | 0.32 | AUSQLED100D/CW/DD | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125D/WW/DD/M3 | 101 | 66 | 1.5 | AULED80GIM/WW/DD/M3 | 100 | 72 | 1.42 | AUSQLED100D/CW/DD/M3 | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125D/WW/M3 | 101 | 66 | 1.5 | AULED80GIM/WW/M3 | 100 | 72 | 1.42 | AUSQLED100D/CW/M3 | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125D/WW/OCTO | 101 | 66 | 0.62 | AULED80GIM/WW/OCTO | 100 | 72 | 0.32 | AUSQLED100D/CW/OCTO | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125D/WW/OCTO/M3 | 101 | 66 | 1.5 | AULED80GIM/WW/OCTO/M3 | 100 | 72 | 1.42 | AUSQLED100D/CW/OCTO/M3 | 107 | 88 | 0.34 |
| AULED125DHP | 103 | 85 | 0.62 | AULEDGP/CW | 94 | 34 | 0.13 | AUSQLED125D/CW | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/DD | 103 | 85 | 0.62 | AULEDGP/CW/DD | 94 | 34 | 0.2 | AUSQLED125D/CW/DD | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/DD/M3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP/CW/OCTO | 94 | 34 | 0.13 | AUSQLED125D/CW/DD/M3 | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/DD/SM3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP/CW/WW | 94 | 31 | 0.13 | AUSQLED125D/CW/M3 | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/DM3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP/WW/DD | 94 | 31 | 0.2 | AUSQLED125D/CW/OCTO | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/M3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP/WW/OCTO | 94 | 31 | 0.13 | AUSQLED125D/CW/OCTO/M3 | 108 | 91 | 0.7 |
| AULED125DHP/M3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP1/CW | 96 | 40 | 0.08 | AUTRA/110/20 | 182 | N/A | N/A |
| AULED125DHP/OCTO | 103 | 85 | 0.62 | AULEDGP1/CW/DD | 96 | 40 | 0.15 | AUTRA/110/60 | 182 | N/A | N/A |
| AULED125DHP/OCTO/DM3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP1/CW/OCTO | 96 | 40 | 0.15 | AUTRA/50/40 | 178 | N/A | N/A |
| AULED125DHP/OCTO/M3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP1/WW | 96 | 38 | 0.08 | AUTRA/80/20 | 180 | N/A | N/A |
| AULED125DHP/OCTO/SM3 | 103 | 85 | 1.42 | AULEDGP1/WW/DD | 96 | 38 | 0.15 | AUTRA/80/70 | 180 | N/A | N/A |
| AULED125DHP/SM3 | 103 | 85 | 1.11 | AULEDGP1/WW/OCTO | 96 | 38 | 0.15 | AVANTLED1 | 132 | 107 | 0.136 |
| AULED125DHP/WW | 103 | 85 | 0.65 | AULEDGP2/CW | 96 | 33 | 0.13 | AVANTLED1/DD | 132 | 107 | 0.136 |
| AULED125DHP/WW/DD | 103 | 85 | 0.7 | AULEDGP2/CW/DD | 96 | 33 | 0.2 | AVANTLED1/DD/DM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED125DHP/WW/DD/M3 | 103 | 85 | 1.1 | AULEDGP2/CW/OCTO | 96 | 33 | 0.2 | AVANTLED1/DD/M3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED125DHP/WW/M3 | 103 | 85 | 1.1 | AULEDGP2/WW/MW | 96 | 32 | 0.13 | AVANTLED1/DD/SM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED125DHP/WW/OCTO | 103 | 85 | 0.7 | AULEDGP2/WW/DD | 96 | 32 | 0.2 | AVANTLED1/DM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED125DHP/WW/OCTO/M3 | 103 | 85 | 1.1 | AULEDGP2/WW/OCTO | 96 | 32 | 0.2 | AVANTLED1/OCTO | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED150D | 104 | 88 | 1.11 | AULEDGP3/CW | 96 | 42 | 0.26 | AVANTLED1/OCTO/DM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED150D/DD | 104 | 88 | 1.11 | AULEDGP3/CW/DD | 96 | 42 | 0.3 | AVANTLED1/OCTO/SM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED150D/DD/M3 | 104 | 88 | 1.46 | AULEDGP3/CW/OCTO | 96 | 42 | 0.3 | AVANTLED1/SM3 | 132 | 107 | 0.936 |
| AULED150D/M3 | 104 | 88 | 1.46 | AULEDGP3/WW | 96 | 39 | 0.26 | AVANTLED2 | 132 | 113 | 0.222 |
| AULED150D/OCTO | 104 | 88 | 1.11 | AULEDGP3/WW/DD | 96 | 39 | 0.3 | AVANTLED2/DD | 132 | 113 | 0.222 |
| AULED150D/OCTO/M3 | 104 | 88 | 1.46 | AULEDGP3/WW/OCTO | 96 | 39 | 0.3 | AVANTLED2/DD/DM3 | 132 | 113 | 1.022 |
| AULED150D/WW | 104 | 78 | 1.11 | AULEDLP1/B | 176 | 53 | 0.29 | AVANTLED2/DD/M3 | 132 | 113 | 1.022 |
| AULED150D/WW/DD | 104 | 78 | 1.11 | AULEDLP1/W | 176 | 53 | 0.29 | | | | |
| AULED150D/WW/DD/M3 | 104 | 78 | 1.46 | AULEDLP1/WW/B | 176 | 52 | 0.29 | | | | |



Índice de Producto

ÍNDICE DE PRODUCTO

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|------------------------|--------|------|-------|-------------------------|--------|------|-------|---------------------|--------|---------|------|
| AVANTLED2/DD/SM3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/DD | 131 | 106 | 0.2 | AVIMLED/GR/PIR | 291 | 89 | 0.66 |
| AVANTLED2/DM3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/DD/M3 | 131 | 106 | 0.6 | AVIMLED/SG | 291 | 89 | 0.66 |
| AVANTLED2/M3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/DM3 | 131 | 106 | 0.6 | AVIMLED/SG/EYE | 291 | N/A | 0.25 |
| AVANTLED2/OCTO | 132 | 113 | 0.222 | AVANTLG4/WW/M3 | 131 | 106 | 0.6 | AVIMLED/SG/LVD | 291 | N/A | 0.25 |
| AVANTLED2/OCTO/DM3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/OCTO | 131 | 106 | 0.2 | AVIMLED/SG/PC | 291 | 89 | 0.76 |
| AVANTLED2/OCTO/M3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/OCTO/M3 | 131 | 106 | 0.6 | AVIMLED/SG/PIR | 291 | 89 | 0.66 |
| AVANTLED2/OCTO/SM3 | 132 | 113 | 1.022 | AVANTLG4/WW/SM3 | 131 | 106 | 0.6 | AVIMLED/W | 291 | 89 | 0.66 |
| AVANTLED2/SM3 | 132 | 113 | 1.022 | AVASLED | 426 | 106 | 2.15 | AVIMLED/W/EYE | 291 | N/A | 0.25 |
| AVANTLED3 | 133 | 112 | 0.292 | AVASLED/90 | 426 | N/A | 0.285 | AVIMLED/W/LVD | 291 | N/A | 0.25 |
| AVANTLED3/DD | 133 | 112 | 0.292 | AVASLED/90/B | 426 | N/A | 0.285 | AVIMLED/W/PC | 291 | 89 | 0.76 |
| AVANTLED3/DD/DM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED/B | 426 | 101 | 2.15 | AVIMLED/W/PIR | 291 | 89 | 0.73 |
| AVANTLED3/DD/M3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED/B/SK | 426 | N/A | 0.12 | AVOLEDSWL | 305 | 43 | 1.65 |
| AVANTLED3/DD/SM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED/LC | 426 | N/A | 0.05 | AVOLO | 468 | 128/124 | 4.68 |
| AVANTLED3/DM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED/LO | 426 | 100 | 2.60 | AVOLO/DD | 468 | 128/124 | 4.81 |
| AVANTLED3/M3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED/LO/B | 426 | 100 | 2.60 | AVOLO/DD/M3 | 468 | 128/124 | 5.21 |
| AVANTLED3/OCTO | 133 | 112 | 0.292 | AVASLED/SK | 426 | N/A | N/A | AVOLO/DM3 | 468 | 128/124 | 5.21 |
| AVANTLED3/OCTO/DM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED5 | 426 | 110 | 3.35 | AVOLO/M3 | 468 | 128/124 | 5.21 |
| AVANTLED3/OCTO/M3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED5/B | 426 | 105 | 3.35 | AVOLO/OCTO | 468 | 128/124 | 4.81 |
| AVANTLED3/OCTO/SM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED5/LO | 426 | 103 | 3.35 | AVOLO/OCTO/M3 | 468 | 128/124 | 5.21 |
| AVANTLED3/SM3 | 133 | 112 | 1.092 | AVASLED5/LO/B | 426 | 103 | 3.35 | AVOLO/SK | 468 | N/A | 0.15 |
| AVANTLED4 | 133 | 121 | 0.494 | AVFLED10 | 356 | 94 | 0.55 | AVOLO/SM3 | 468 | 128/124 | 5.21 |
| AVANTLED4/DD | 133 | 121 | 0.494 | AVFLED10/PIR | 356 | 94 | 0.57 | AVOLO/TW/OCTO | 468 | 76-78 | 4.81 |
| AVANTLED4/DD/DM3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED100 | 356 | 102 | 2.56 | AVOLO/TW/OCTO/M3 | 468 | 76-78 | 5.21 |
| AVANTLED4/DD/M3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED100/PC | 356 | 102 | 2.66 | AWLED/3M | 501 | N/A | 1.02 |
| AVANTLED4/DD/SM3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED150 | 356 | 112 | 4.2 | AWLED/LAD | 500 | N/A | N/A |
| AVANTLED4/DM3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED150/PC | 356 | 112 | 4.2 | AWLED/LAL | 500 | N/A | N/A |
| AVANTLED4/M3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED200 | 356 | 102 | 4.2 | AWLED/LAR | 500 | N/A | N/A |
| AVANTLED4/OCTO | 133 | 121 | 0.494 | AVFLED200/PC | 356 | 102 | 4.3 | AWLED/LAU | 500 | N/A | N/A |
| AVANTLED4/OCTO/DM3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED30 | 356 | 97 | 0.88 | AWLED/LI3M/ST | 500 | N/A | 0.88 |
| AVANTLED4/OCTO/M3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED30/PIR | 356 | 97 | 0.98 | AWO/GU10 | 341 | N/A | 1.26 |
| AVANTLED4/OCTO/SM3 | 133 | 121 | 1.294 | AVFLED50 | 356 | 96 | 1.25 | AWO50 | 340 | N/A | 1.08 |
| AVANTLED4/SM3 | 133 | 121 | 2.15 | AVFLED50/PC | 356 | 96 | 1.35 | AWOLF/BLK | 369 | 120 | 2.9 |
| AVANTLG1/CW | 130 | 89 | 0.136 | AVILED/CCT/GR | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/BLK/DD | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/CW/DD | 130 | 89 | 0.15 | AVILED/CCT/GR/CF | 292 | 84 | 1.15 | AWOLF/BLK/DD/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG1/CW/DD/M3 | 130 | 89 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/CF/M3 | 292 | 84 | 1.45 | AWOLF/BLK/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG1/CW/M3 | 130 | 89 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/DD | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/BLK/M3/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/CW/OCTO | 130 | 89 | 0.15 | AVILED/CCT/GR/DD/M3 | 292 | 84 | 1.48 | AWOLF/BLK/MWS | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/CW/OCTO/M3 | 130 | 89 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/M3 | 292 | 84 | 1.48 | AWOLF/BLK/MWS/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG1/WW | 130 | 83 | 0.136 | AVILED/CCT/GR/MWS | 292 | 84 | 1.14 | AWOLF/BLK/MWS/M3/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/WW/DD | 130 | 83 | 0.15 | AVILED/CCT/GR/MWS/M3 | 292 | 84 | 1.5 | AWOLF/BLK/MWS/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/WW/DD/M3 | 130 | 83 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/MWS/M3/PC | 292 | 84 | 1.45 | AWOLF/BLK/OCTO | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/WW/M3 | 130 | 83 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/PC | 292 | 84 | 1.22 | AWOLF/BLK/OCTO/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG1/WW/OCTO | 130 | 83 | 0.15 | AVILED/CCT/GR/PIR | 292 | 84 | 2.36 | AWOLF/BLK/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG1/WW/OCTO/M3 | 130 | 83 | 0.55 | AVILED/CCT/GR/PIR/M3 | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/SG | 369 | 120 | 2.9 |
| AVANTLG2/CW | 130 | 107 | 0.206 | AVILED/CCT/SG | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/SG/DD | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG2/CW/DD | 130 | 107 | 0.21 | AVILED/CCT/SG/CF | 292 | 84 | 1.15 | AWOLF/SG/DD/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/CW/DD/M3 | 130 | 107 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/CF/M3 | 292 | 84 | 1.45 | AWOLF/SG/DM3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/CW/M3 | 130 | 107 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/DD | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/SG/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/CW/OCTO | 130 | 107 | 0.22 | AVILED/CCT/SG/DD/M3 | 292 | 84 | 1.48 | AWOLF/SG/M3/PC | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/CW/OCTO/M3 | 130 | 107 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/M3 | 292 | 84 | 1.48 | AWOLF/SG/MWS | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG2/WW | 130 | 100 | 0.206 | AVILED/CCT/SG/MWS | 292 | 84 | 1.14 | AWOLF/SG/MWS/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/WW/DD | 130 | 100 | 0.22 | AVILED/CCT/SG/MWS/M3 | 292 | 84 | 1.5 | AWOLF/SG/MWS/M3/PC | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/WW/DD/M3 | 130 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/MWS/M3/PC | 292 | 84 | 1.45 | AWOLF/SG/MWS/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG2/WW/DM3 | 130 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/PC | 292 | 84 | 1.22 | AWOLF/SG/OCTO | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG2/WW/M3 | 130 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/SG/PIR | 292 | 84 | 2.36 | AWOLF/SG/OCTO/M3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/WW/OCTO | 130 | 100 | 0.22 | AVILED/CCT/SG/PIR/M3 | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/SG/PC | 369 | 120 | 3 |
| AVANTLG2/WW/OCTO/M3 | 130 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/WW | 292 | 84 | 1.12 | AWOLF/SG/SM3 | 369 | 120 | 3.3 |
| AVANTLG2/WW/SM3 | 130 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/WW/CF | 292 | 84 | 1.15 | AWZILED10 | 360 | 84 | 0.24 |
| AVANTLG3/CW | 131 | 100 | 0.316 | AVILED/CCT/WW/CF/M3 | 292 | 84 | 1.45 | AWZILED10/PIR | 360 | 84 | 0.27 |
| AVANTLG3/CW/DD | 131 | 100 | 0.22 | AVILED/CCT/WW/DD | 292 | 84 | 1.14 | AWZILED10/WW | 360 | 84 | 0.24 |
| AVANTLG3/CW/DD/M3 | 131 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/WW/DD/M3 | 292 | 84 | 1.45 | AWZILED10/WW/PIR | 360 | 84 | 0.27 |
| AVANTLG3/CW/M3 | 131 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/WW/M3 | 292 | 84 | 1.48 | AWZILED20 | 360 | 90 | 0.43 |
| AVANTLG3/CW/OCTO | 131 | 100 | 0.2 | AVILED/CCT/WW/MWS | 292 | 84 | 1.14 | AWZILED20/PIR | 360 | 90 | 0.45 |
| AVANTLG3/CW/OCTO/M3 | 131 | 100 | 0.6 | AVILED/CCT/WW/MWS/M3 | 292 | 84 | 1.5 | AWZILED20/WW | 360 | 90 | 0.43 |
| AVANTLG3/CW/WW | 131 | 93 | 0.316 | AVILED/CCT/WW/MWS/M3/PC | 292 | 84 | 1.45 | AWZILED30 | 360 | 84 | 0.43 |
| AVANTLG3/CW/WW/DD | 131 | 93 | 0.2 | AVILED/CCT/WW/PC | 292 | 84 | 1.22 | AWZILED30/PIR | 360 | 84 | 0.45 |
| AVANTLG3/CW/WW/DD/M3 | 131 | 93 | 0.6 | AVILED/CCT/WW/PIR | 292 | 84 | 2.36 | AWZILED30/WW | 360 | 84 | 0.43 |
| AVANTLG3/CW/WW/M3 | 131 | 93 | 0.2 | AVILED/CCT/WW/PIR/M3 | 292 | 84 | 2.36 | AWZILED30/WW/PIR | 360 | 84 | 0.45 |
| AVANTLG3/CW/WW/OCTO | 131 | 93 | 0.6 | AVILED/GR/EYE | 292 | N/A | 0.25 | AWZILED50 | 360 | 94 | 0.71 |
| AVANTLG3/CW/WW/OCTO/M3 | 131 | 93 | 0.6 | AVILED/GR/EYE | 292 | N/A | 0.25 | AWZILED50/PIR | 360 | 94 | 0.73 |
| AVANTLG4/CW | 131 | 108 | 0.538 | AVILED/GR/LVD | 292 | N/A | 0.25 | AWZILED50/WW | 360 | 94 | 0.71 |
| AVANTLG4/CW/DD | 131 | 108 | 0.2 | AVILED/SG/EYE | 292 | N/A | 0.25 | AWZILED50/WW/PIR | 360 | 94 | 0.73 |
| AVANTLG4/CW/DD/M3 | 131 | 108 | 0.6 | AVILED/SG/LVD | 292 | N/A | 0.25 | AZATLED | 263 | 41 | 0.61 |
| AVANTLG4/CW/M3 | 131 | 108 | 0.6 | AVILED/W/EYE | 292 | N/A | 0.25 | AZEKER/BL | 366 | 106 | 0.80 |
| AVANTLG4/CW/M3 | 131 | 108 | 0.6 | AVILED/W/LVD | 292 | N/A | 0.25 | AZEKER/BL/PIR | 366 | 106 | 0.90 |
| AVANTLG4/CW/M3 | 131 | 108 | 0.6 | AVIMLED/GR | 291 | 89 | 0.66 | AZEKER/WH | 366 | 106 | 0.80 |
| AVANTLG4/CW/OCTO | 131 | 108 | 0.2 | AVIMLED/GR/EYE | 291 | 89 | 0.25 | AZEKER/WH/PIR | 366 | 106 | 0.90 |
| AVANTLG4/CW/OCTO/M3 | 131 | 108 | 0.6 | AVIMLED/GR/LVD | 291 | 89 | 0.25 | | | | |
| AVANTLG4/CW/WW | 131 | 108 | 0.538 | AVIMLED/GR/PC | 291 | 89 | 0.76 | | | | |

Índice de Producto

| Código de producto | Página | lm/W | kg | Código de producto | Página | lm/W | kg |
|-----------------------|--------|------|------|---------------------|--------|------|------|
| AZGU10S/W | 167 | N/A | 0.11 | AZPELED/2/DL/M3 | 388 | 150 | 2.9 |
| AZILED10 | 360 | 84 | 0.24 | AZPELED/2/DL/MWS | 388 | 150 | 2.6 |
| AZILED10/PIR | 360 | 84 | 0.27 | AZPELED/2/DL/MWS/M3 | 388 | 150 | 2.9 |
| AZILED10/WW | 360 | 84 | 0.24 | AZPELED/2/DL/OCTO | 388 | 150 | 2.6 |
| AZILED10/WW/PIR | 360 | 84 | 0.27 | AZPELED/2/M3 | 388 | 150 | 2.6 |
| AZILED20 | 360 | 90 | 0.43 | AZPELED/2/MWS | 388 | 150 | 3.7 |
| AZILED20/110V | 360 | 78 | 0.27 | AZPELED/2/MWS/M3 | 388 | 150 | 3.7 |
| AZILED20/PIR | 360 | 90 | 0.45 | AZPELED/2/OCTO | 388 | 150 | 4.3 |
| AZILED20/WW | 360 | 90 | 0.43 | AZPELED/3 | 388 | 150 | 2.8 |
| AZILED20/WW/PIR | 360 | 90 | 0.45 | AZPELED/3/DL | 388 | 150 | 2.80 |
| AZILED30 | 360 | 84 | 0.43 | AZPELED/3/DL/M3 | 388 | 150 | 3.1 |
| AZILED30/PIR | 360 | 84 | 0.45 | AZPELED/3/DL/MWS | 388 | 150 | 2.8 |
| AZILED30/WW | 360 | 84 | 0.43 | AZPELED/3/DL/MWS/M3 | 388 | 150 | 3.1 |
| AZILED30/WW/PIR | 360 | 84 | 0.45 | AZPELED/3/DL/OCTO | 388 | 150 | 2.8 |
| AZILED50 | 360 | 94 | 0.71 | AZPELED/3/M3 | 388 | 150 | 2.8 |
| AZILED50/PIR | 360 | 94 | 0.73 | AZPELED/3/MWS | 388 | 150 | 4 |
| AZILED50/WW | 360 | 94 | 0.71 | AZPELED/3/MWS/M3 | 388 | 150 | 4 |
| AZILED50/WW/PIR | 360 | 94 | 0.73 | AZPELED/3/OCTO | 388 | 150 | 2.8 |
| AZLED/MWSP | 388 | N/A | 0.24 | AZPELED/FB1 | 388 | N/A | 0.63 |
| AZLEDECO/1 | 390 | 120 | 1.73 | AZPELED/FB2 | 388 | N/A | 0.63 |
| AZLEDECO/1/DL | 390 | 120 | 1.73 | AZPELED/L55 | 388 | N/A | 0.15 |
| AZLEDECO/2 | 390 | 120 | 1.73 | AZPELED/L85 | 388 | N/A | 0.15 |
| AZLEDECO/2/DL | 390 | 120 | 1.73 | AZPELED/REF | 388 | N/A | 4.55 |
| AZLEDECO/3 | 390 | 120 | 2.45 | AZPLLED/1 | 394 | 140 | 3.88 |
| AZLEDECO/3/DL | 390 | 120 | 2.45 | AZPLLED/1/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/1 | 387 | 200 | 2.15 | AZPLLED/1/MWS | 394 | 140 | 2.8 |
| AZLEDPLUS/1/DL | 387 | 200 | 2.15 | AZPLLED/1/MWS/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/1/DL/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/1/OCTO | 394 | 140 | 6 |
| AZLEDPLUS/1/DL/MWS | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/1/OCTO/M3 | 394 | 140 | 3.9 |
| AZLEDPLUS/1/DLMWS/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/2 | 394 | 140 | 5.19 |
| AZLEDPLUS/1/DL/OCTO | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/2/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/1/DLOCTO/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/2/MWS | 394 | 140 | 2.8 |
| AZLEDPLUS/1/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/2/MWS/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/1/MWS | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/2/OCTO | 394 | 140 | 7.38 |
| AZLEDPLUS/1/MWS/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/2/OCTO/M3 | 394 | 140 | 5.6 |
| AZLEDPLUS/1/OCTO | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/3 | 394 | 140 | 6.44 |
| AZLEDPLUS/1/OCTO/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/3/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/2 | 387 | 200 | 2.15 | AZPLLED/3/MWS | 394 | 140 | 2.8 |
| AZLEDPLUS/2/DL | 387 | 200 | 2.15 | AZPLLED/3/MWS/M3 | 394 | 140 | 3.6 |
| AZLEDPLUS/2/DLM3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/3/OCTO | 394 | 140 | 2.8 |
| AZLEDPLUS/2/DL/MWS | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/3/OCTO/M3 | 394 | 140 | 6.8 |
| AZLEDPLUS/2/DL/MWS/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/LC | 394 | N/A | 0.18 |
| AZLEDPLUS/2/DLOCTO | 387 | 200 | 2.2 | AZPLLED/MWS | 394 | N/A | 0.02 |
| AZLEDPLUS/2/DLOCTO/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/MWSP | 394 | N/A | 0.02 |
| AZLEDPLUS/2/M3 | 387 | 200 | 2.8 | AZPLLED/SK | 394 | N/A | N/A |
| AZLEDPLUS/2/MWS | 387 | 200 | 2.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/2/MWS/M3 | 387 | 200 | 2.8 | | | | |
| AZLEDPLUS/2/OCTO | 387 | 200 | 2.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/2/OCTO/M3 | 387 | 200 | 2.8 | | | | |
| AZLEDPLUS/3 | 387 | 200 | 2.65 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DL | 387 | 200 | 2.65 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DL/DM3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DL/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DLMWS | 387 | 200 | 2.7 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DLMWS/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DLOCTO | 387 | 200 | 2.7 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DLOCTO/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/DLSM3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/MWS | 387 | 200 | 2.7 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/MWS/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/OCTO | 387 | 200 | 2.7 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/OCTO/M3 | 387 | 200 | 3.2 | | | | |
| AZLEDPLUS/3/FB1 | 387 | N/A | 0.8 | | | | |
| AZLEDPLUS/REF1 | 387 | N/A | 0.4 | | | | |
| AZLEDPLUS/REF2 | 387 | N/A | 0.4 | | | | |
| AZPELED/1 | 388 | 150 | 2.2 | | | | |
| AZPELED/1/DL | 388 | 150 | 2.20 | | | | |
| AZPELED/1/DL/M3 | 388 | 150 | 2.5 | | | | |
| AZPELED/1/DL/MWS | 388 | 150 | 2.2 | | | | |
| AZPELED/1/DLMWS/M3 | 388 | 150 | 2.5 | | | | |
| AZPELED/1/DLOCTO | 388 | 150 | 2.2 | | | | |
| AZPELED/1/M3 | 388 | 150 | 2.2 | | | | |
| AZPELED/1/MWS | 388 | 150 | 3.4 | | | | |
| AZPELED/1/MWS/M3 | 388 | 150 | 3.4 | | | | |
| AZPELED/1/OCTO | 388 | 150 | 4.1 | | | | |
| AZPELED/2 | 388 | 150 | 2.6 | | | | |
| AZPELED/2/DL | 388 | 150 | 2.60 | | | | |

Términos y Condiciones

Términos y Condiciones generales de venta y garantía (los Términos y Condiciones)

1. DEFINICIONES

1.1 Los siguientes términos tendrán el significado que se indica a continuación:
Bienes: cualquier producto establecido en el Contrato que deba ser entregado por la Compañía al Cliente (incluyendo cualquier parte o partes de ellos).

Cliente: cualquier entidad que pretende contratar con la Compañía y adquirir los Bienes de la Compañía.

Compañía: Ansell Electrical Products Spain, S.L.

Contrato: acuerdo entre la Compañía y el Cliente para la compraventa de los Bienes.

Lugar de entrega: punto en el que la entrega de los Bienes debe tener lugar de conformidad con lo establecido en la Oferta.

Oferta: el documento entre la Compañía y el Cliente, cualquiera que sea su formato, físico o electrónico, en el que se establecen las condiciones particulares aplicables al Cliente, y en el que se detallan, con carácter enunciativo y no limitativo, la descripción de los Bienes objeto de compraventa, su cantidad y precio, fecha y Lugar de Entrega y relación de la documentación que se ha de acompañar a la entrega, en su caso. Serán parte integrante de la Oferta, sus anexos, si los hubiere, así como estos Términos y Condiciones.

Pedido: toda orden de compra o solicitud de Bienes emitida por el Cliente, en la que deberán constar por escrito y de forma detallada los Bienes que se solicitan.

1.2 Los títulos de las cláusulas no afectan a la interpretación de su contenido.

2. CONDICIONES DE ACEPTACIÓN

2.1 El Contrato se entiende perfeccionado cuando se suscriba por el Cliente la Oferta. No obstante, también se entenderá aceptada la Oferta tácitamente, entendiéndose perfeccionado el Contrato, cuando con posterioridad a la Oferta, el Cliente realice un Pedido o manifieste de cualquier otra manera su aceptación. Se establece que cuando la aceptación de la Oferta se haya realizado por el Cliente por medios electrónicos, no será necesaria la confirmación por parte de la Compañía de la recepción de dicha aceptación.

2.2 El Contrato supone la aceptación expresa de las condiciones particulares que se recogen en la Oferta así como estos Términos y Condiciones por parte del Cliente. Toda aceptación por el Cliente de la Oferta de la Compañía implica la aceptación de las condiciones recogidas en la misma y estos Términos y Condiciones, rechazando la Compañía expresamente todo término adicional o diferente propuesto por el Cliente en cualquier documento relacionado con, o detallado en, el Contrato, incluido el Pedido o cualquier otro documento relacionado con el mismo.

2.3 En caso de discrepancia entre el contenido de estos Términos y Condiciones y la Oferta, prevalecerá el contenido de esta última.

2.4 La aceptación de cualesquier otras condiciones generales o particulares por parte de la Compañía requerirá de consentimiento expreso, formulado por escrito.

2.5 Cualquier Pedido de Bienes efectuado por el Cliente a la Compañía se considerará un pedido en firme y estará sujeto a las condiciones que se recogen en la Oferta y a los presentes Términos y Condiciones.

2.6 La Oferta de la Compañía vencerá a los 30 días a partir de la fecha de la misma y podrá ser modificada o anulada por la Compañía antes de recibir la aceptación del Cliente.

2.7 Cualquier muestra, boceto, ilustración, descripción, especificación, publicidad realizados por la Compañía o contenida en los catálogos de la misma se considera realizados exclusivamente a los efectos de proporcionar una idea aproximada de los Bienes y no será vinculante ni forma parte del Contrato.

3. ENTREGA

3.1 Salvo pacto expreso y escrito en contrario, la entrega de los Bienes por parte de la Compañía se llevará a cabo en el Lugar de Entrega, salvo que los Bienes sean retirados directamente por el Cliente de las instalaciones de la Compañía. Los Bienes se entenderán aceptados en perfecto estado cuando el Cliente muestre su conformidad expresa con los mismos o, en otro caso, cuando no haya hecho constar su disconformidad transcurridos tres (3) días hábiles desde la entrega.

3.2 Las fechas de entrega que puedan especificarse eventualmente por la Compañía para la entrega de los Bienes en la Oferta son meramente orientativos y, por tanto, no revisten carácter esencial, por lo que la Compañía no asumirá responsabilidad alguna como consecuencia de la falta de entrega en las fechas previstas.

3.3 Sin perjuicio de lo establecido en otras cláusulas, la Compañía no será responsable por ningún daño o perjuicio, directo o indirecto, causado por cualquier retraso en la entrega de los Bienes (salvo que concurre dolo o culpa grave) ni el Cliente estará legitimado para rescindir el Contrato salvo que el retraso exceda los noventa (90) días desde la fecha de entrega prevista en la documentación contractual. El Cliente deberá proporcionar a su coste en el Lugar de Entrega la infraestructura técnica y humana adecuada para llevar a cabo la descarga de los Bienes.

3.4 La Compañía podrá realizar entregas parciales de los Bienes. Cada entrega parcial será facturada y pagada de conformidad con lo acordado en el Contrato.

Cada entrega parcial será considerada un Contrato independiente por lo que la cancelación o rescisión de uno de estos contratos no legitimará al Cliente

para rescindir ninguno de los demás Contratos o entregas parciales.

3.5 Si el Cliente comunica alguna disconformidad con los Bienes en el plazo mencionado en el apartado 3.1 anterior, los mismos no se entenderán aceptados por el Cliente hasta que la Compañía subsane los defectos detectados o demuestre que los Bienes cumplen con las especificaciones descritas en la Oferta y documentación entregada.

3.6 El suministro de Bienes no incluirá servicios de instalación o cualesquier otros servicios asociados a los Bienes.

4. FALTA DE ENTREGA

4.1 El registro en las instalaciones de la Compañía de la cantidad de Bienes enviada al Cliente será prueba suficiente de la cantidad recibida por el Cliente en la entrega, salvo que el Cliente presente prueba suficiente en contrario.

4.2 La Compañía no será responsable por la falta de entrega, total o parcial, de los Bienes a menos que concorra dolo o culpa grave, salvo que el Cliente notifique por escrito a la Compañía la falta de entrega, total o parcial, dentro de los tres días hábiles siguientes a la fecha en la que la entrega de la totalidad de los Bienes debería haberse producido en circunstancias normales según lo previsto en el Contrato o, en el caso, de una entrega parcial, en el plazo de tres (3) días hábiles desde la recepción de los bienes efectivamente entregados.

4.3 Toda responsabilidad de la Compañía derivada de esta cláusula 4 quedará limitada a la entrega de los Bienes no entregados dentro de un plazo razonable o a la emisión de una nota de abono por el importe de los Bienes no entregados.

5. TRANSMISIÓN DE RIESGOS Y RESERVA DE DOMINIO

5.1 El riesgo de pérdida o de daño de los Bienes pasará al Cliente a la entrega de los mismos de acuerdo con la cláusula 3. Sin perjuicio de ello, la propiedad de los Bienes sólo pasará al Cliente una vez satisfecho íntegramente el pago del precio de los mismos así como de todos los gastos derivados del Contrato. Cuando el pago haya de ser satisfecho a plazos, la propiedad de los Bienes seguirá siendo de la Compañía hasta que el precio total de los Bienes haya sido abonado en su totalidad por el Cliente. En caso de incumplimiento total o parcial de la obligación de pago, la Compañía podrá exigir la inmediata devolución de los Bienes, más la indemnización que corresponda por los daños y perjuicios ocasionados.

5.2 Si alguno de los Bienes a entregar en virtud de este Contrato no puede ser enviado a, o recibido por, el Cliente, una vez esté preparado, debido a alguna causa atribuible al Cliente, la Compañía almacenará los Bienes a su conveniencia y se aplicará lo siguiente: (i) El riesgo de pérdida se transmite inmediatamente al Cliente y la entrega se considerará realizada; (ii) cualquier importe debido a la Compañía a la entrega será exigible; (iii) todos los gastos y cargos incurridos por la Compañía en relación con el almacenamiento serán pagaderos por el Cliente a la presentación de las correspondientes facturas; y (iv) cuando las condiciones lo permitan y con el pago de todos los importes debidos, la Compañía pondrá a disposición del Cliente los Bienes para la entrega.

El Cliente podrá, no obstante, en el curso ordinario de sus negocios, en tanto esté al día en el cumplimiento de sus obligaciones, vender las mercancías sujetas a reserva de dominio e informando de este hecho al tercero, pero no podrá en cambio constituir ninguna garantía sobre ellos ni transmitir su propiedad en garantía, salvo que la Compañía dé su consentimiento por escrito. El Cliente cede a la Compañía, de forma irrevocable, en su totalidad y con carácter genérico, por el solo hecho de contratar con la Compañía, sin que sea preciso para ello un acuerdo adicional específico respecto de cada caso en particular, todos los derechos relativos a los Bienes sujetos a reserva de dominio, en particular, los derechos de crédito que el Cliente ostente a su favor en relación con tales Bienes y que se deriven de la enajenación de los mismos a terceros o de cualquier otro título.

5.3 Estando pendiente la trasmisión de la propiedad de los Bienes a favor del Cliente, este perderá el derecho de posesión sobre los mismos en los siguientes supuestos:

- (a) Si el Cliente solicitará o fuere declarado en concurso de acreedores, sufriría embargo sobre una parte relevante de sus bienes o, en general, si como consecuencia de algún procedimiento judicial o administrativo se siguiera la vía de apremio sobre una parte relevante de sus bienes, así como si realizará cualquier otra acción o actuación similar, judicial o privada que pudiera, con idéntico resultado o cualquier otra causa generara la insolvencia de hecho del Cliente, considerándose en todo caso como tal el cierre empresarial unilateral o el cese de hecho de la actividad del Cliente.

- (b) Si el cliente incumple de forma sustancial sus obligaciones derivadas del Contrato, lo que incluye, a modo enunciativo y no limitativo, la demora en la realización de algún pago o el incumplimiento de alguna condición de pago.

- (c) Si el cliente grava o constituye alguna carga de cualquier tipo sobre los Bienes.

5.4 El Cliente otorga a la Compañía, sus agentes o cualquiera de sus empleados, autorización para acceder en cualquier momento a las instalaciones en las que se encuentren los Bienes a los efectos de inspeccionarlos o recuperarlos en el supuesto de que el derecho de posesión del Cliente haya decaído.

6. PRECIO



Términos y Condiciones

- 6.1** El Cliente, en contraprestación al suministro de Bienes pactado, acepta y se obliga a pagar a la Compañía, el precio indicado en la Oferta o en la documentación contractual oportuna. En el caso de que en la Oferta no se fije el precio de compraventa, el precio de los Bienes será el que figure en la lista de precios editada por la Compañía a la fecha de entrega.
- 6.2** Salvo pacto en contrario, los gastos en los que incurra la Compañía con ocasión de la entrega de los Bienes, incluyendo los gastos de embalaje, carga, descarga, seguros o de cualquier otro tipo, estarán excluidos del precio, y deberán ser satisfechos por el Cliente junto con el pago del precio de los Bienes.
- 6.3** Toda clase de impuestos, cargas, gravámenes, tasas y arbitrios presentes o futuros que resulten de aplicación al Contrato, serán satisfechos por las partes conforme a la legislación vigente en cada momento, y se entenderá en todo caso que incrementan los precios de la Oferta, sin que, por tanto, se hallen incluidos en los mismos, y constarán desglosados de forma separada en la factura.
- 7. PAGO**
- 7.1** Sin perjuicio de lo previsto en la cláusula 7.4, el pago del precio de los Bienes, salvo que se establezca otro plazo en la Oferta, se realizará dentro de los 30 días siguientes a la fecha de la factura.
- 7.2** El pago en plazo del precio se considera condición esencial del Contrato.
- 7.3** No se considerará realizado ningún pago hasta que la Compañía no haya recibido efectivamente los fondos, por lo que los pagos se aceptarán "salvo buen fin".
- 7.4** En el supuesto de terminación del contrato, la totalidad de los pagos pendientes serán inmediatamente exigibles.
- 7.5** El Cliente se obliga a realizar el pago íntegro del precio de los Bienes, sin realizar descuento alguno por compensación o cualquier otra reclamación que pueda tener contra la Compañía, salvo resolución judicial firme al respecto. Por su parte, la Compañía podrá aplicar, de forma automática y sin previo aviso, cualquier importe que reciba del Cliente al pago de cualquier factura vencida anteriormente y pendiente de pago. En este caso, las cantidades se destinarán en primer lugar a cubrir los costes y gastos, si los hubiera, en segundo lugar a cubrir los intereses de demora y en tercer lugar a cubrir la deuda por principal.
- 7.6** Los importes vencidos y no abonados por el Cliente devengarán interés de demora con arreglo a lo establecido en la Ley 15/2010, de 5 de julio, de modificación de la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales.
- 7.7** En la Oferta podrá establecerse que los precios sean abonados por el Cliente en un único pago o de forma aplazada. En el caso de que la forma de pago se estableciera a plazos y llegara el vencimiento de cualquiera de ellos sin que el Cliente hiciera efectivo su pago, la Compañía podrá, por su sola declaración dirigida al Cliente, exigirle el inmediato pago de todos los plazos pendientes de abono, pudiendo suspender mientras tanto su propia prestación, o resolver el Contrato, sin perjuicio de la indemnización que la Compañía pudiera reclamar por los daños y perjuicios que este incumplimiento del Cliente le hubieren causado.
- 7.8** La Compañía se reserva la entrega de Bienes sujetos a Pedidos u Ofertas formalizadas e incluso aceptadas, cuando se alteren las circunstancias crediticias del Cliente o cuando lo aconseje su historial de pagos o su posición financiera con la Compañía.
- 8. GARANTÍA**
- 8.1** La Compañía garantiza que los Bienes cumplen las especificaciones establecidas en la documentación contractual y que se entregarán libres de defectos. La garantía sobre los Bienes se extinguirá al cabo de un (1) año desde la fecha de entrega de los mismos. Una vez transcurrido dicho plazo, no se admitirán reclamaciones ni devoluciones de ningún tipo por esta causa.
- 8.2** La Compañía no responderá de vicios o defectos, aparentes u ocultos, derivados de (i) el empleo defectuoso de los Bienes o el incumplimiento de las instrucciones verbales o escritas respecto al almacenamiento, instalación, depósito o uso o, en ausencia de dichas instrucciones, la práctica habitual de mercado, (ii) roturas o desperfectos consecuencia de un manejo inadecuado y/o bajo condiciones físicas o químicas desfavorables, (iii) el almacenamiento de los Bienes en lugares inapropiados o sometidos a cualquier tipo de inclemencia, física o química o (iv) si el Cliente usa los Bienes con posterioridad a la notificación de la anomalía o defecto.
- 8.3** El Cliente no retirará el etiquetado ni reemplazará los manuales de instrucciones, componentes u otros materiales relativos a los Bienes suministrados, siendo de su única responsabilidad cualquier acción sobre los Bienes suministrados que pudiera afectar al uso o especificidades del mismo. La Compañía se reserva la facultad de no prestar la garantía de los Bienes si se hubieren producido manipulaciones indebidas en los Bienes por el propio Cliente o por terceros.
- 8.4** Sin perjuicio de lo señalado en los apartados 8.2 y 8.3 anteriores, si los Bienes no cumplen con lo previsto en el apartado 8.1 anterior, la Compañía, a su elección, reparará o sustituirá los Bienes (o la parte de ellos) defectuosos, siempre y cuando el Cliente notifique dicha disconformidad por escrito a la Compañía, antes de la finalización del período de garantía y dentro del plazo de tres (3) días siguientes al descubrimiento de la anomalía o defecto. La reparación o sustitución no ampliarán el período de garantía correspondiente. La Compañía tendrá derecho a examinar los Bienes en las instalaciones del Cliente o a solicitar que el Cliente devuelva los Bienes, a su coste, a las instalaciones de la Compañía para su examen.
- 9. DEVOLUCIONES**
- 9.1** Sin perjuicio de lo previsto en la cláusula 14, no se aceptarán devoluciones de Bienes salvo consentimiento expreso por escrito de la Compañía.
- 9.2** Se aplicará un cargo del 20% del importe de los Bienes devueltos, con un mínimo de 50 Euros, en caso de devolución de bienes no defectuosos. Los Bienes serán devueltos a portes pagados por el Cliente y en su embalaje original.
- 10. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**
- 10.1** El Cliente estará facultado para reclamar únicamente los daños directos ocasionados por culpa o negligencia grave de la Compañía y hasta un importe que no podrá exceder, en el conjunto de las reclamaciones, de la cantidad satisfecha por los Bienes (excluidos impuestos y gastos). El Cliente deberá notificar por escrito el daño sufrido por causa imputable a la Compañía tan pronto como tenga conocimiento del mismo, y dispondrá de un plazo de un (1) año desde que se produzca el daño para efectuar la reclamación a la Compañía. Transcurrido dicho plazo, el Cliente renuncia a iniciar cualquier acción que pudiere corresponderle para resarcirse del daño.
- 10.2** La Compañía no será responsable por lucro cesante ni por ningún daño indirecto, como pueden ser a título meramente enunciativo y no limitativo, reclamaciones de terceros, interrupción de operaciones, pérdida de negocio, costes de oportunidad o el daño reputacional.
- 10.3** La Compañía no será responsable de cualquier reclamación que se base o sea resultado de: (i) la combinación, operación o uso de los Bienes con equipos, sistemas o entornos no especificados en la documentación de los Bienes que se entregue con la documentación contractual o en las instrucciones facilitadas al Cliente, (ii) cualquier uso de los Bienes que realice el Cliente o (iii) cualquier alteración o modificación de los Bienes, si la reclamación no hubiere surgido sin dicha alteración o modificación.
- 10.4** Esta limitación de responsabilidad no regirá respecto de la vulneración de obligaciones contractuales de carácter esencial, de daños contra la vida e integridad física y de aquellos supuestos en que se deba responder conforme a una norma de carácter imperativo, por ejemplo, de acuerdo con la normativa aplicable en materia de responsabilidad civil por daños causados por productos defectuosos o cuando la reclamación del Cliente esté basada en dolo.
- 10.5** Las acciones por daños y perjuicios frente a la Compañía sólo podrán ser ejercitadas por el Cliente, que no podrá transferirlas a terceros.
- 11. CESIÓN**
- 11.1** La Compañía podrá ceder el Contrato incluyendo cualesquiera derechos de crédito que se pudieran derivar de la ejecución del Contrato, total o parcialmente, a favor de cualquier tercero, persona física o jurídica.
- 11.2** El Cliente no podrá ceder el Contrato, ni total ni parcialmente, a favor de tercero, salvo previo consentimiento por escrito de la Compañía.
- 12. FUERZA MAYOR**
- 12.1** La Compañía no será responsable de los retrasos en la ejecución de las obligaciones derivadas de la Oferta, cuando éstos sucedan por causas ajenas a su voluntad. En especial, la Compañía no asumirá responsabilidad alguna por los defectos o retrasos que tengan su origen o causa en circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito que le afecten directamente o afecten a sus proveedores o fabricantes y por cuya causa se evite, impida o perjudique en cualquier forma el correcto suministro de los Bienes. Tales causas, circunstancias o contingencias, incluirán de modo enunciativo pero en ningún caso limitativo los actos de gobierno, decretos o restricciones administrativas, accidentes, guerras, conflictos o tumultos de orden público, incendios, tormentas, inundaciones, catástrofes naturales, sabotajes, cierres o huelgas laborales, restricciones que afecten al transporte, no entrega o retraso de los portadores y, en general, cualesquiera circunstancias que directa o indirectamente afecten al normal desarrollo de las relaciones comerciales, el mal funcionamiento o la interrupción de la red eléctrica o el fallo de los operadores de telecomunicaciones, virus y gusanos informáticos, sabotaje informático, ataques de "denegación de servicio", ataques de suplantación y/u otros ataques de intrusión (hacking) de naturaleza similar. En ningún caso la responsabilidad de la Compañía se extenderá a los daños y perjuicios que se causen por estos motivos.
- 12.2** Si se produce un evento de fuerza mayor, la Compañía se reserva el derecho, a su elección, sin derecho a indemnización alguna a favor del Cliente, de rescindir el Contrato, reducir la cuantía de los Bienes a entregar o ampliar el calendario de cumplimiento de la Compañía por la cantidad de tiempo perdido por motivo del evento más aquel tiempo adicional que pueda ser necesario para superar el efecto del evento.
- 12.3** Sin perjuicio de todo lo anterior, si el evento de fuerza mayor o caso fortuito que impide el cumplimiento de sus obligaciones por parte de la Compañía durase más de noventa (90) días, el Cliente estará

Términos y Condiciones

facultado para, mediante comunicación escrita dirigida a la Compañía, rescindir el Contrato sin derecho a reclamación o compensación alguna por ninguna de las partes.

13. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

13.1 La Compañía y el Cliente se comprometen al cumplimiento del Reglamento UE 2016/679, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

14. RESOLUCIÓN

14.1 El incumplimiento por la Compañía o por el Cliente de las obligaciones contractuales asumidas dará derecho a la parte cumplidora a declarar resuelto el Contrato entre ambas, previa comunicación por escrito a la parte incumplidora. No obstante lo anterior, para poder instar la resolución será necesario que la parte cumplidora requiera expresamente y por escrito a la parte incumplidora la subsanación del defecto y que ésta no lo subsane en el plazo de quince (15) días naturales siguientes a la notificación.

14.2 Expresamente se establece que la Compañía podrá resolver el Contrato por las siguientes causas:

- (a) Si el pago o pagos debidos por el Cliente no se realizan en o antes de la fecha de vencimiento y continúan sin ser satisfechos por el Cliente transcurrido un plazo de quince (15) días naturales desde que la Compañía le haya notificado por escrito tal incumplimiento;
- (b) Cuando el Cliente hubiere incumplido las normas en materia de gobierno corporativo, anti-corrupción y responsabilidad social corporativa.

14.3 En los supuestos de resolución por el motivo señalado en el apartado (a) anterior, el Cliente tendrá la obligación de devolver los Bienes a la Compañía. Lo previsto en este apartado se entiende sin perjuicio de cualesquiera otros derechos que pudieran asistir a la Compañía, incluido el derecho a solicitar indemnización por los daños y perjuicios ocasionados.

14.4 El Cliente no podrá declarar resuelto el contrato si la entrega es parcial, salvo que demuestre que la parte que reste es esencial para el cumplimiento del Contrato y la falta de entrega no es subsanada por la Compañía en el plazo de quince (15) días naturales a contar desde la recepción de la notificación del Cliente reclamando la entrega de la parte pendiente.

15. CLÁUSULAS GENERALES

15.1 Si cualquiera de las presentes condiciones generales fuera declarada nula o ilegal, las cláusulas restantes seguirán siendo plenamente efectivas y se interpretarán teniendo en cuenta la voluntad de las partes y la finalidad de las mismas.

15.2 Estos Términos y Condiciones y la documentación contractual de la que forman parte no constituyen ningún tipo de asociación, vinculación empresarial, agencia, joint venture o relación de dependencia entre el Cliente y la Compañía. Las partes son, por tanto, contratistas independientes y ninguna de ellas actuará de manera que pudiere interpretarse que entre las partes existe cualquier otra relación.

15.3 Las modificaciones al Contrato deben ser acordadas por escrito y firmadas por representante debidamente autorizado de ambas partes. Sin perjuicio de lo anterior, la Compañía podrá cambiar los términos de estos Términos y Condiciones, mediante comunicación escrita al Cliente con tres (3) meses de antelación. Los cambios en estos Términos y Condiciones no serán aplicables con carácter retroactivo.

15.4 Salvo pacto expreso en contrario, el retraso o la falta de ejercicio de cualquier derecho que corresponda a cualquiera de las partes en caso de infracción o incumplimiento de la otra parte, no perjudicará ninguno de tales derechos ni será interpretado como una renuncia frente a dicha infracción o incumplimiento, ni implicará ningún consentimiento frente al mismo.

15.5 Las relaciones entre la Compañía y el Cliente derivadas del Contrato se regirán por la legislación española común.

15.6 Cualquier disputa o controversia que pudiera surgir entre las partes en relación con las presentes condiciones generales y/o los Contratos suscritos bajo las mismas, se sustanciarán ante la Jurisdicción de los juzgados y tribunales del domicilio social de la Compañía a los que las partes se someten expresamente, con renuncia expresa a su propio fuero, incluido el personal. Quedan en todo caso a salvo las disposiciones legales sobre esta materia de carácter imperativo.

16. NOTIFICACIONES

16.1 Cualquier comunicación que se realice entre las partes derivada del Contrato deberá hacerse mediante escrito remitido de manera fehaciente a las siguientes direcciones:

- (a) Para la Compañía, en su domicilio social y con copia, en caso de que este sea distinto, al domicilio de sus instalaciones principales, según conste en la factura emitida al Cliente.
- (b) Para el Cliente, al domicilio social del mismo o a cualquier domicilio que conste como del Cliente en cualquier documento emitido por el mismo que forme parte del Contrato o cualquier otro que haya notificado el Cliente a la Compañía.

16.2 Las comunicaciones se entenderán realizadas: (i) en la fecha de su entrega, si son entregadas personalmente, (ii) en la fecha del acuse de recibo, en caso de haber sido enviadas por correo certificado o burofax, (iii) en la fecha de remisión del correo electrónico, o (iv) el día siguiente a la fecha en la que la notificación haya sido entregada al servicio de mensajería, si se envía por medio de dicho servicio. Cualquier modificación en los domicilios o personas a efectos de notificaciones deberá ser inmediatamente comunicada a la otra parte de acuerdo con las reglas establecidas en este apartado.



Información de garantía

GARANTIA Y PERIODO

Ansell Lighting garantiza únicamente al usuario final original que los productos y piezas fabricados estarán libres de defectos en el material y la mano de obra durante el período de garantía. El período de garantía se determina a partir de la fecha de la factura al usuario final o, si el usuario final no puede proporcionar un comprobante de factura, la fecha de envío de Ansell Lighting.

El período de garantía de cualquier producto con emergencia estará determinado únicamente por el período de garantía de la batería (no por la garantía de cualquier otro producto equivalente sin emergencia). El período de garantía de las baterías se encuentra en el código específico de baterías que llevan todos nuestros productos.

El período de garantía LED se basa en un uso operativo promedio de ocho horas al día y se aplica cuando las fallas superan la tasa de fallas esperada del fabricante de componentes y la depreciación del lumen.

OBLIGACIONES DE ILUMINACIÓN DE ANSELL

La única obligación de Ansell Lighting en virtud de la garantía será reparar o proporcionar productos de reemplazo durante el período de garantía. Ansell Lighting no asume responsabilidad por retrasos en la sustitución o reparación de productos o piezas. Los productos y piezas reparados o reemplazados por Ansell Lighting bajo garantía, estarán garantizados por el saldo del período de garantía original.

RESPONSABILIDAD DE TODAS LAS OTRAS GARANTIAS

No se otorgan otras garantías, expresas o implícitas, y Ansell Lighting renuncia expresamente a todas las demás garantías, incluidas y sin limitación, las garantías implícitas de comerciabilidad y adecuación para el propósito.

LIMITACIONES

Ningún vendedor, representante, distribuidor o agente de Ansell Lighting, está autorizado a hacer ninguna garantía, garantía o representación que contradiga los términos contenidos en esta Garantía Limitada. Cualquier Exención, alteración, adición o modificación de las garantías contenidas en este documento debe ser por escrito y firmada por un representante autorizado de Ansell Lighting para ser vinculante y ejecutable. Ansell Lighting no asume ninguna responsabilidad por ninguna aplicación específica a la que se apliquen productos o partes de productos, incluida, entre otras, la compatibilidad con otros productos. Ansell Lighting no aceptará ninguna responsabilidad ni garantizará ningún producto que haya sido manipulado o haya sido cambiado, alterado o instalado incorrectamente. Todas las declaraciones, información técnica o recomendaciones relacionadas con los productos o piezas emitidas por Ansell Lighting se basan en pruebas que se consideran fiables, pero no constituyen una garantía o garantía. Ansell Lighting no será bajo ninguna circunstancia responsable ante ninguna parte por pérdida de beneficios, pérdida de fondo de hecho o cualquier otro daño especial, consecuente o incidental de cualquier tipo, con respecto a cualquier reclamación en relación con productos o piezas fabricadas por Ansell Iluminación o productos o piezas utilizados en cualquier producto o producto fabricado por Ansell Lighting.

EXCLUSIONES A LA GARANTIA

La garantía limitada será nula en las siguientes circunstancias:-

1. Modificación o reparación de cualquier producto o pieza cubierta por el instalador, el usuario final o cualquier proveedor de servicios de Ansell Lighting no autorizado.
2. Uso o instalación inadecuados, falta de mantenimiento limpieza o regular, o daños por accidente o negligencia, de cualquier producto o parte cubierta por el usuario final o cualquier tercero. En particular, todos los productos de acero inoxidable AISI316L deben limpiarse con el kit de limpieza ASSCK de Ansell cada tres meses para mantener inalteradas las características del producto.
3. Fallo por parte del instalador, usuario final o cualquier tercero para tener cuidado de proteger cualquier producto o pieza cubierta de daños externos, temperatura adversa (temperatura ambiente de funcionamiento normal 0 - 25 °C), condiciones de humedad, fluctuaciones en el sistema eléctrico o abuso físico, así como fallas relacionadas con la mano de obra en la instalación del producto o piezas..
4. Ansell Lighting no asumirá la responsabilidad de la corrosión u otros daños resultantes a los productos donde están instalados en áreas en las que hay fertilizantes o productos químicos, ya sea en el aire o en el suelo o donde los productos se instalan cerca de productos químicos plantas, etc., o áreas con emisiones de aire contaminado pesado.
5. Fallo de las lámparas suministradas: todas las lámparas tienen una vida media de la lámpara de los fabricantes y pueden fallar antes o después de la media prescrita. La vida útil de la lámpara se reduce mediante ciclos de conmutación, fluctuaciones de temperatura y voltaje fuera de su rango operativo.
6. Es esencial que las baterías dentro de todas las luminarias de emergencia se reemplacen después de un período de cuatro años. Todas las luminarias de emergencia deben probarse de acuerdo con la según la según la según la según la perención 5266-8-2004. El aumento de la frecuencia de las pruebas de emergencia puede dar lugar a la sustitución prematura de la batería antes de los cuatro períodos de año. Las baterías se suministran con una garantía de 24 meses solamente.



Ansell Lighting Oficina Central
Unit 6B Stonecross Ind. Park
Yew Tree Way
Warrington
Cheshire
WA3 3JD
Inglaterra

Ansell Electrical Products Spain,
Calle Justiniano 1,
Madrid - 28004
España

Contacto directo Madrid

Teléfono
91 049 25 74

Correo electrónico
info@anselles.com

ansell-lighting.es

Propiedad exclusiva de

