

A large, abstract, symmetrical graphic in the center of the page. It consists of numerous bright orange and yellow light streaks and dots that form a complex, star-like or crystalline shape, radiating from a central point. The background is dark, making the light elements stand out.

# ***CATÁLOGO 2021***

---

**TARIFA EURO**  
*EFFECTIVA desde el 1 de junio de 2021*

---



Creación de la marca Ansell Lighting en Belfast



Establecimiento de Ansell Electrical Products en Warrington, Reino Unido.



Primer premio al proveedor del año



Ansell Lighting se establece en la ciudad de Dongguan, al sur de China

Primer mes con una facturación de £70

Primer mes en Warrington con una facturación de £74,850 (August 2001)

Primer mes con una facturación de £1,000,000 de libras esterlinas (October 2006)

**1992**

**2001**

**2006**

**2010**

**1994**

**2004**

**2009**

**2012**

Publicación del primer catálogo



Lanzamiento del primer producto LED (AWO/9LED/BLU)



Ansell Electrical Products se traslada al polígono industrial de Stonecross



Se convirtió en miembro acreditado de LIA



Primer producto patentado (iCage: Tecnología contra incendios)





# Nuestra historia



Ansell lanza la iniciativa Equipo Verde

**orbio360®**

Diseño del primer downlight LED AC con clasificación contra el fuego

**2013**



Panel Pod votado mejor producto nuevo y mejor campaña de marketing

**2016**



Lanzamiento de la Gama Conectada de la OCTO

**2018**



Se convirtió en una empresa asegurada por LIAQA

**2019**

**2014**

Award winning



ENDO Lighting Corp adquiere Ansell Lighting

**ENDO**  
LIGHTING CORP.

**2017**

Ansell Lighting celebra 25 años de presencia en el mercado



**2019**

Mejor Producto Nuevo OCTO y Mejor Proveedor General



Ansell Lighting lanza el primer catálogo de soluciones S12.5



**2020**

Tornado Pro es seleccionado como la mejor novedad



Ansell España Establecido



# Guía sencilla de iconos



Solo para uso en interiores



Solo para uso en exteriores



Uso en interiores y exteriores



Downlight con clasificación contra el fuego



Parte C protección contra humedades



Parte E protección acústica



Parte L Eficiencia Energética



Garantía del producto como se muestra



Garantía de las baterías como se muestran



Clasificación de protección contra filtraciones



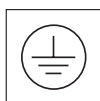
Clasificación IK



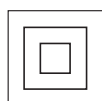
Zona 1 baños UNE EN7671:2008



Zona 2 baños UNE EN7671:2008



Clase I Luminarias con conexión a tierra



Clase II Luminarias con doble aislamiento



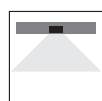
Clase III Luminarias con bajo voltaje de seguridad (SELV)



Conformidad de la Unión Europea



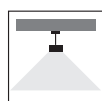
Conformidad al reglamento británico



Opción de montaje empotrable



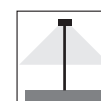
Opción de montaje en superficie



Opción de montaje suspendido



Opción de montaje en superficie de pared



Opción de montaje en polo



OCTO Compatible con la lámpara inteligente



OCTO Compatible con el controlador inteligente de interior



OCTO Compatible con el controlador inteligente de exterior



OCTO Compatible con controlador inteligente RGBW



Opción /OCTO para controlador integrado



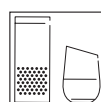
Temperatura de color seleccionable mediante interruptor



Temperatura de color en blanco dinámico



Temperatura de color en RGB y blanco dinámico



Control de voz



Bluetooth habilitado



Wi-Fi habilitado



# Índice

| INTERIOR 4

| INDUSTRIAL 80

| EXTERIOR 92

| EMERGENCIA 128

Tipos de Regulación 146

Indice de precios de producto 147

Términos y Condiciones 151



**BEN HODGSON**





# | INTERIOR



Panel PACE UGR<19 p10







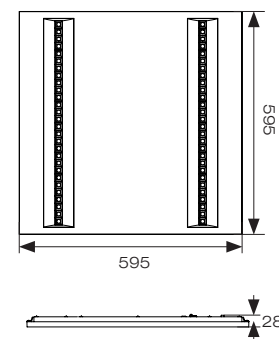
Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

- Elegante luminaria modular LED para techo registrable
- Alto confort visual con UGR<14, apto para oficinas, centros educativos y aplicaciones que requieran bajo nivel de deslumbramiento

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
<b>APLULED</b>	35W	4000K	3591lm	50,000	35,000	80°	IP20	UGR<14	<b>€153.00</b>

#### Opciones

/M3	Emergencia	+ €107.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



#### Información del Producto





# SPEKTRUM LED CCT



4000K



6500K



3000K

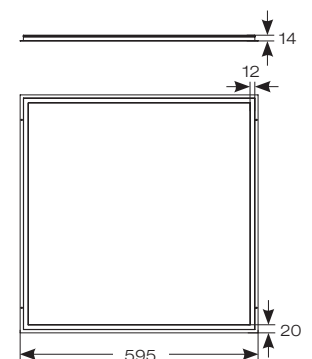
- Luminaria perimetral de techo registrable para aplicaciones arquitecturales
- El switch CCT integrado permite seleccionar la temperatura de color entre 3000K, 4000K y 6500



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ASPELED/60/CCT	28W	3000K	2877lm	50,000	35,000	126°	IP20	€90.00
		4000K	2995lm					
		6500K	3000lm					

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €145.00
/DM3	Emergencia dali	+ €235.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

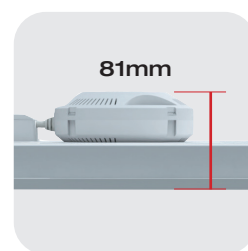
## Información del Producto







# Panel PACE UGR<19



APACLED1/60/CW equipado con AIRMLED/POD/3NM/ST

- Panel LED de alto confort apto para oficinas, centros educativos y aplicaciones que requieran bajo deslumbramiento
- Alto confort visual con UGR<19 gracias al sistema backlit con óptica primaria
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6500K)

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
APACLED1/60/WW	28W	3000K	3100lm	54,000	80°	IP44	UGR<19	€82.00
APACLED1/60/CW	28W	4000K	3300lm	54,000	80°	IP44	UGR<19	€82.00
APACLED1/60/DL	28W	6500K	3250lm	54,000	80°	IP44	UGR<19	€82.00

AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test			€134.00
AIRMLED/POD/MWS	1W	Sensor microondas			€87.50

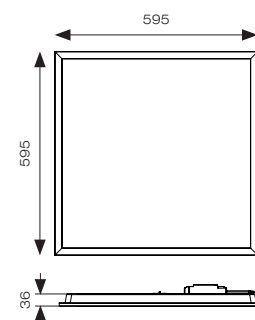
## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Accesorios

APACLED/SK	Pace Kit de suspensión	€14.05
AERMLED/60/SMF	600x600 Kit de superficie	€52.00

## Información del Producto







- Panel LED de alto confort apto para oficinas, centros educativos y aplicaciones que requieran bajo deslumbramiento
- Panel LED con temperatura de color seleccionable mediante switch
- Luminaria con sistema backlit
- Dispone de IP44 frontal y de múltiples accesorios



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
APACLED2/60/CCT	28W	3000K 4000K 6000K	3100lm 3300lm 3250lm	54,000	113.6°	IP44	€97.00

AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test	€134.00
AIRMLED/POD/MWS	1W	Sensor microondas	€87.50

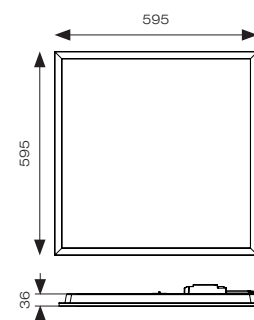
## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Accesorios

APACLED/SK	Pace Kit de suspensión	€14.05
AERMLED/60/SMF	600x600 Kit de superficie	€52.00

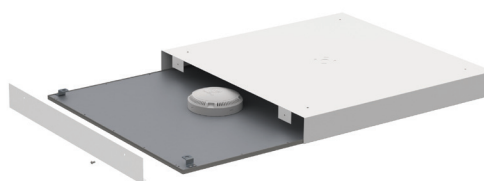
## Información del Producto



# Panel ENDURANCE LED UGR<19



Kit de superficie para  
panel LED (se muestra  
con Panel POD instalado)



- Panel LED con bastidor reforzado e IP44 frontal
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6000K)
- Múltiples accesorios: superficie, suspendido, sensor, emergencia,...

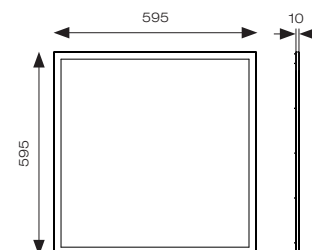
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AERMLE3/60/WW	29W	3000K	2873lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€117.00
AERMLE3/60/CW	29W	4000K	2953lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€117.00
AERMLE3/60/DL	29W	6000K	2938lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€117.00
AERMLE3/HO/60/WW	29W	3000K	3610lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€134.00
AERMLE3/HO/60/CW	29W	4000K	3742lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€134.00
AERMLE3/HO/60/DL	29W	6000K	3725lm	54,000	85°	IP44*	UGR<19	€134.00

AIRMLE/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test	€134.00
AIRMLE/POD/MWS	1W	Sensor microondas	€87.50

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Información del Producto

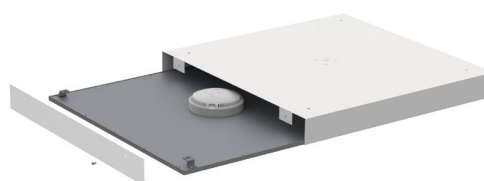




# ENDURANCE LED TPa Panel Empotrado 600x600



Kit de superficie para  
panel LED (se muestra  
con Panel POD instalado)



- Panel LED con bastidor reforzado e IP44 frontal
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6000K)
- Múltiples accesorios: superficie, suspendido, sensor, emergencia,...

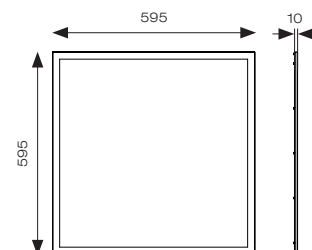
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AERMLED2/60/WW	29W	3000K	2891lm	54,000	113°	IP44*	€95.00
AERMLED2/60/CW	29W	4000K	3092lm	54,000	113°	IP44*	€95.00
AERMLED2/60/DL	29W	6000K	3046lm	54,000	113°	IP44*	€95.00

AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test	€134.00
AIRMLED/POD/MWS	1W	Sensor microondas	€87.50

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Información del Producto



# ENDURANCE LED TPa UGR<19 Panel Empotrado 1200x600



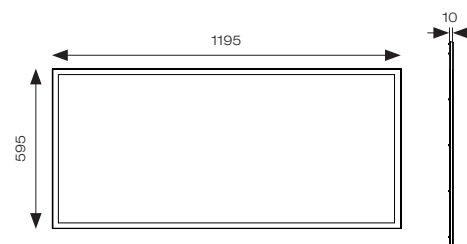
- Panel LED con bastidor reforzado e IP44 frontal
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6000K)
- Múltiples accesorios: superficie, suspendido, sensor, emergencia,...

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AERMLED3/120/WW	60W	3000K	5400lm	54,000	90°	IP44*	UGR<19	€255.00
AERMLED3/120/CW	60W	4000K	5800lm	54,000	90°	IP44*	UGR<19	€255.00
AERMLED3/120/DL	60W	6000K	5400lm	54,000	90°	IP44*	UGR<19	€255.00

AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test	€134.00
AIRMLED/POD/MWS	1W	Sensor microondas	€87.50

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD3/DD4)	+ €110.00



## Información del Producto



# ENDURANCE LED TPa Panel Empotrado 1200x600



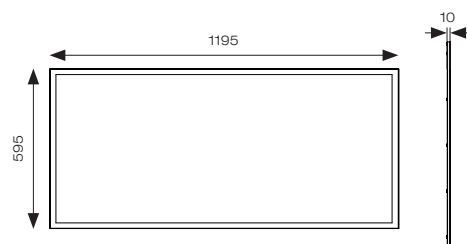
- Panel LED con bastidor reforzado e IP44 frontal
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6000K)
- Múltiples accesorios: superficie, suspendido, sensor, emergencia,...

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AERMLED2/120/WW	58W	3000K	5363lm	54,000	113°	IP44*	€224.00
AERMLED2/120/CW	58W	4000K	5780lm	54,000	113°	IP44*	€224.00
AERMLED2/120/DL	58W	6000K	5646lm	54,000	113°	IP44*	€224.00

AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	Panel Pod Emergencia auto-test	€134.00
AIRMLED/POD/MWS	1W	Sensor microondas	€87.50

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €110.00



## Información del Producto



# ENDURANCE LED TPa Panel Empotrado 1200x300

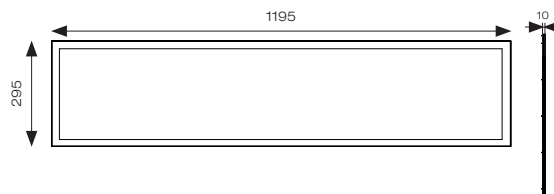


- Panel LED con bastidor reforzado e IP44 frontal
- Disponible en blanco cálido (3000K), neutro (4000K) y frío (6000K)
- Múltiples accesorios: superficie, suspendido, sensor, emergencia,...

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AERMLED2/30/WW	29W	3000K	3187lm	54,000	112°	IP44*	€128.00
AERMLED2/30/CW	29W	4000K	3234lm	54,000	112°	IP44*	€128.00
AERMLED2/30/DL	29W	6000K	3211lm	54,000	112°	IP44*	€128.00

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



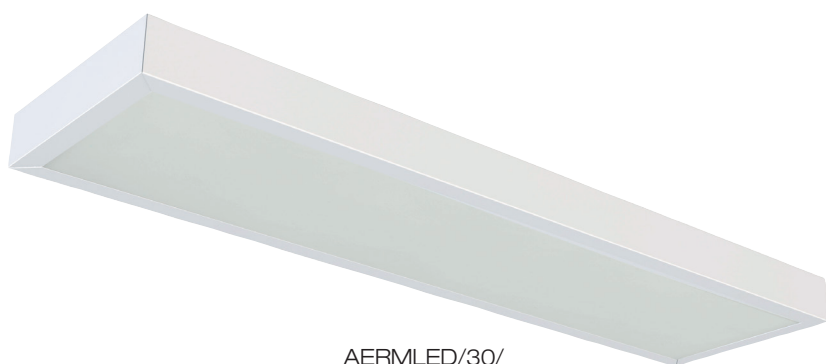




Seed  
Consultancy

Seed  
Consultancy

# Accesorios paneles



AERMLED/30/  
SMF equipado con  
AERMLED2/30/CW



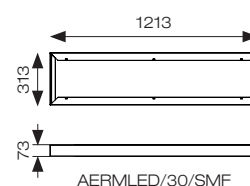
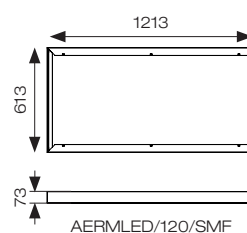
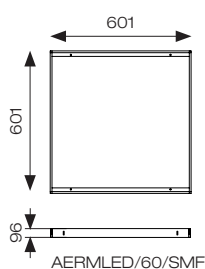
AERMLED/60/  
SMF equipado con  
AERMLED3/60/CW



AERMLED/120/  
SMF equipado con  
AERMLED3/120/CW

Código	Descripción	PVP
AERMLED/30/SMF	1200x300 marco de superficie	€74.50
AERMLED/60/SMF	600x600 marco de superficie	€66.00
AERMLED/120/SMF	1200x600 marco de superficie	€52.00
AERMLED/SK	2 Metro Kit de Suspensión	€13.05
AERMLED/60/CGCB/KIT	Kit para techo 600x600 con perfil oculto	€13.10

## Información del Producto

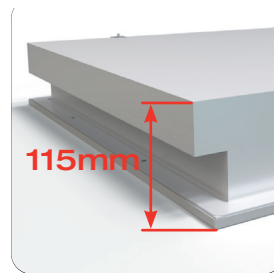




Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



Pinzas de fácil montaje



115 mm de altura

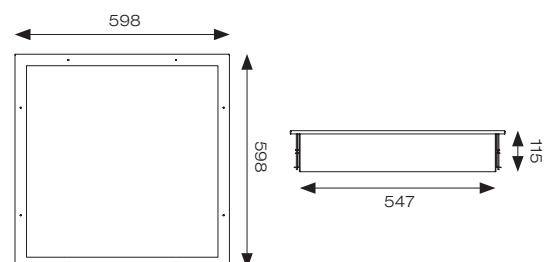
- Luminaria LED IP65 para ambientes agresivos y salas limpias
- Equipada con bastidor resistente y apto para resistencia al fuego
- Carcasa de acero soldado que ofrece estanqueidad y fijado mediante soportes Easy Fix
- Adecuada para salas blancas, laboratorios, hospitales, entornos agresivos, cocinas, duchas,...

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ADELED	49W	4000K	4660lm	56,000	35,000	108°	IP65	IK07	€259.00

## Opciones

/M3	Emergencia	+ €107.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Información del Producto





# Lineal VASCO LED CCT



- Luminaria lineal suspendida ó de superficie para aplicaciones comerciales
- Salida de luz bidireccional (70% inferior y 30% superior), se puede seleccionar solamente salida inferior para aplicaciones en superficie
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K ó 6000K)
- Precableado con 1,5 m de cable
- Acabado en aluminio o color negro



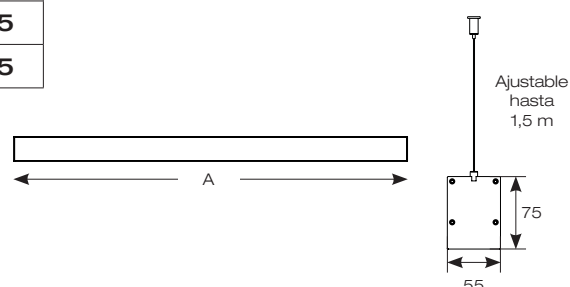
Posibilidad de conectar línea continua mecánica y eléctrica

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L90 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	A (mm)	PVP
AVASLED		50W	3000K 4000K 6000K	4798lm 5283lm 4908lm	36,000	107°	IP20	1200	€124.00
AVASLED/B		50W	3000K 4000K 6000K	4798lm 5283lm 4908lm	36,000	107°	IP20	1200	€124.00
AVASLED5		60W	3000K 4000K 6000K	5308lm 6405lm 6075lm	36,000	107°	IP20	1504	€158.00
AVASLED5/B		60W	3000K 4000K 6000K	5308lm 6405lm 6075lm	36,000	107°	IP20	1504	€158.00

## Opciones

AVASLED/LC	Conector para línea continúa	+ €4.90
AVASLED/90	Conector 90° aluminio	+ €22.35
AVASLED/90/B	Conector 90° negro	+ €22.35

## Información del Producto



Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



AMARLED4/CW



El diseño de la óptica otorga un bajo deslumbramiento y alto confort visual



El switch permite seleccionar la salida de luz superior para adecuarlo a los diferentes tipos de montaje.



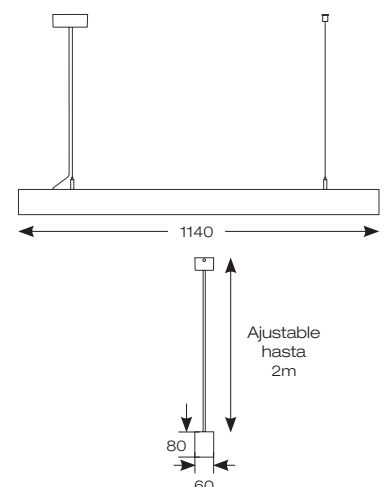
- Luminaria suspendida bidireccional de aluminio adecuada para aplicaciones comerciales
- La tecnología de lentes de 90° de alta emisión de luz y gran eficiencia ofrece un control óptimo de los deslumbramientos y comodidad para las aplicaciones de trabajo/oficina.
- Supera el rendimiento de 1x58W T8
- Precableado con 2 metros de cable

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AMARLED4/WW	39W	3000K	3350lm	36,000	90°	IP20	UGR<19	€245.00
AMARLED4/CW	39W	4000K	3700lm	36,000	90°	IP20	UGR<19	€245.00

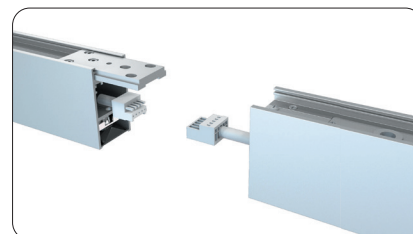
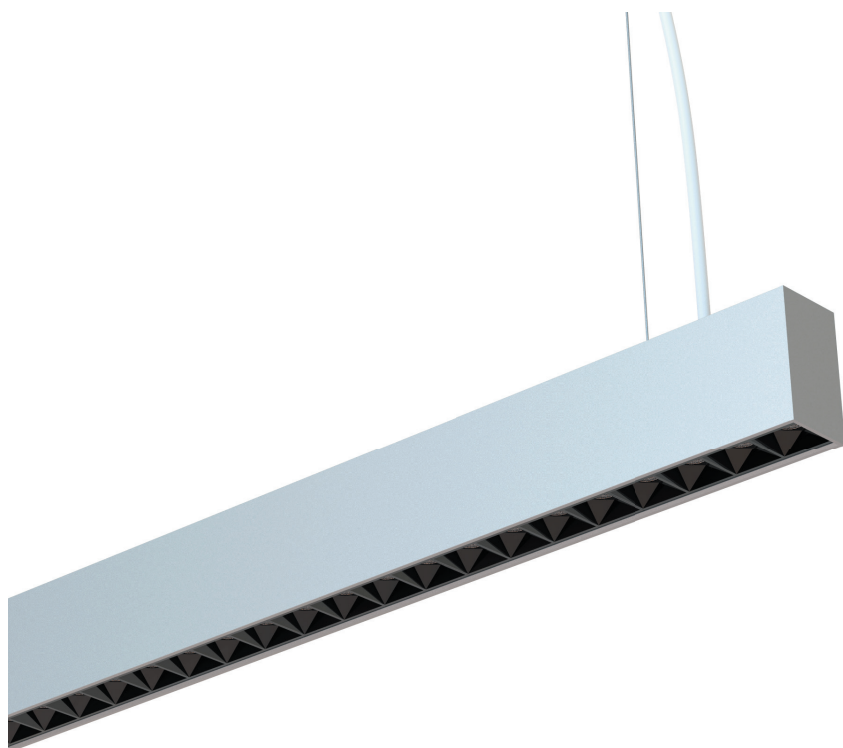
## Opciones

/DD	Regulación (DD1/DD3)	+ €49.50
-----	----------------------	----------

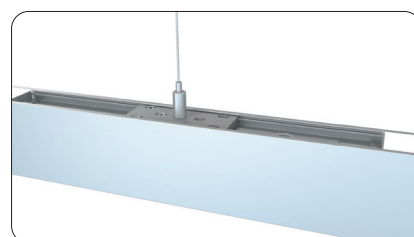
## Información del Producto



# Lineal SIDU LED



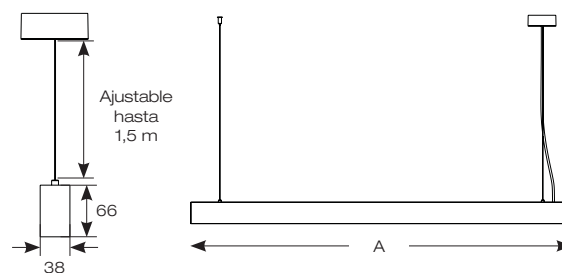
Conector mecánico y eléctrico para montaje sencillo de líneas continuas



Se entrega con kit de suspensión de 1,5 m

- Luminaria de aluminio suspendida lineal con difusor óptico en PC negro
- Salida de luz bidireccional, puede eleccionarse solamente la salida inferior para aplicaciones en superficie.
- Gracias a su óptica especial alcanza un nivel de UGR excepcional
- 1-10V Regulación

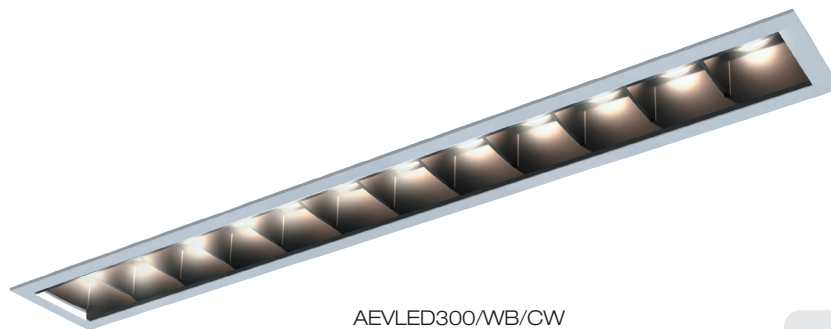
Código	A (mm)	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L90	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
ASIDLED/CW	1175	49W	4000K	5209lm	50,000	42,000	50°	IP20	UGR<6	€322.00
ASIDLED5/CW	1493	60W	4000K	6762lm	50,000	42,000	50°	IP20	UGR<6	€406.00



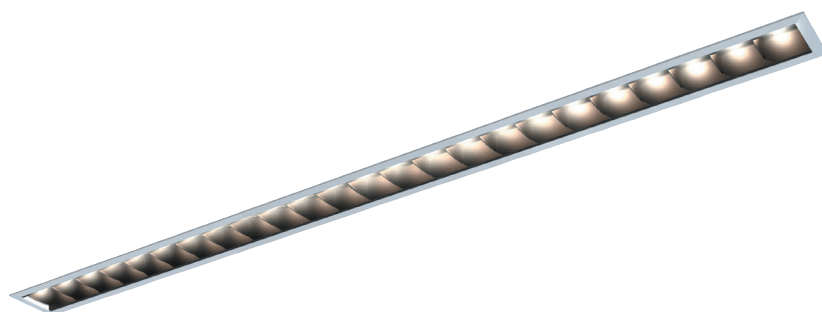
## Información del Producto



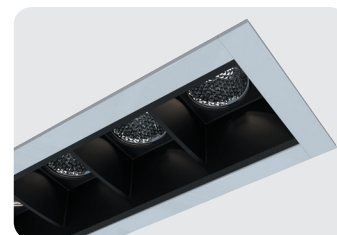
# Lineal empotrado EAVES LED



AEVLED300/WB/CW



AEVLED600/WB/CW



Microrreflector de policarbonato negro; su diseño reduce los reflejos



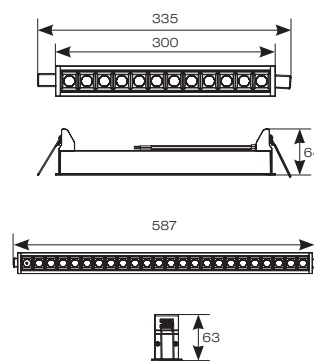
- Lineal LED empotrado para diseños de alto confort visual y acabado elegante
- Diseño de bajo deslumbramiento con microrreflector
- Adecuado para oficinas, centros educativos y aplicaciones arquitecturales

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AEVLED300/WB/WW	10W	3000K	944lm	84,000	81,000	58°	IP40	UGR<19	€50.00
AEVLED300/WB/CW	10W	4000K	954lm	84,000	81,000	58°	IP40	UGR<19	€50.00
AEVLED600/WB/WW	15W	3000K	1402lm	84,000	81,000	58°	IP40	UGR<19	€85.00
AEVLED600/WB/CW	15W	4000K	1429lm	84,000	81,000	58°	IP40	UGR<19	€85.00

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Información del Producto





# PRISM PRO LED



Incluye embellecedor blanco mate de serie



Cromo Embellecedores  
Accesorios



Cromo satinado  
Embellecedores Accesorios



Matt Negro Embellecedores  
Accesorios



Conector de cableado sencillo

- Foco epotrado LED con IP65
- Se entrega con aro blanco mate, se puede adquirir aros en cromo satinado, cromo y negro

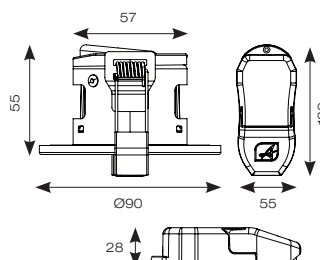
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
APRILEDP/WW	6W	3000K	532lm	60,000	36,000	60°	IP65	€43.25
APRILEDP/CW	6W	4000K	577lm	60,000	36,000	60°	IP65	€43.25

## Embellecedores

APRILEDPBZ/CH		Cromo	+ €4.65
APRILEDPBZ/SC		Cromo satinado	+ €4.65
APRILEDPBZ/BLK		Negro	+ €4.65

## Accesorios

ACFLP/3	Pack iluminación de emergencia	+ €115.00
---------	--------------------------------	-----------



## Información del Producto



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

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

Disco intumescente para otorgar protección en la propagación de incendios

Driver LED de alta eficiencia y larga duración

Aros embellecedores disponibles en diferentes acabados

Carcasa de acero

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

Disipador de calor óptimo

Lente óptica para una buena uniformidad en la distribución de luz

Junta de silicona para proporcionar IP65

# PRISM PRO LED CCT Pack



Incluye embellecedor blanco mate de serie



Acceso sencillo al cableado



Switch para seleccionar la temperatura en 2700K, 3000K, 4000K ó 6000K



Cromo Embellecedores  
Accesorios



Cromo satinado  
Embellecedores Accesorios

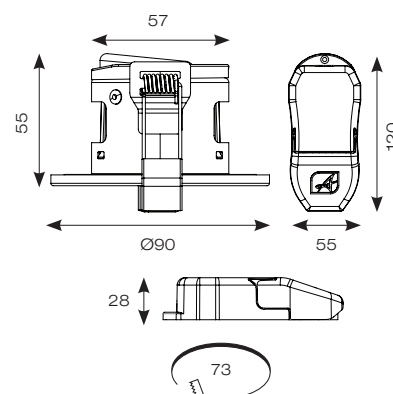


Matt Negro Embellecedores  
Accesorios

- Foco empotrado LED con IP65
- Se suministra con 4 aros embellecedores diferentes: blanco, cromo, satinado y negro
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado en el driver



Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	PVP
APRILEDP/CCT		7W	2700K 3000K 4000K 6000K	573lm 589lm 608lm 547lm	60,000	48,000	60°	IP65	€61.00



## Información del Producto





# PRISM PRO LED CCT basculante



APRILEDP/G/MW



Temperatura  
de Color  
Seleccionable



APRILEDP/G/CH



Acceso sencillo al cableado



Switch para seleccionar  
la temperatura en 2700K,  
3000K, 4000K ó 6000K



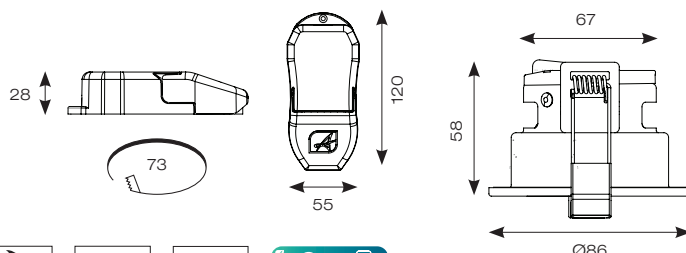
APRILEDP/G/SC



APRILEDP/G/BLK

- Foco empotrado LED basculante
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado en el driver

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	PVP
APRILEDP/G/MW		7W	2700K 3000K 4000K 6000K	620lm 655lm 698lm 659lm	60,000	48,000	60°	IP20	€59.50
APRILEDP/G/CH		7W	2700K 3000K 4000K 6000K	620lm 655lm 698lm 659lm	60,000	48,000	60°	IP20	€63.00
APRILEDP/G/SC		7W	2700K 3000K 4000K 6000K	620lm 655lm 698lm 659lm	60,000	48,000	60°	IP20	€63.00
APRILEDP/G/BLK		7W	2700K 3000K 4000K 6000K	620lm 655lm 698lm 659lm	60,000	48,000	60°	IP20	€63.00



## Información del Producto

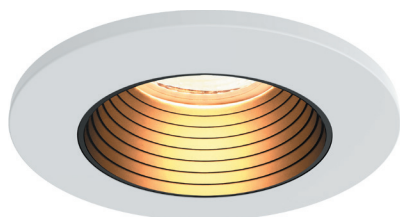


# PRISM PRO LED CCT bajo deslumbramiento

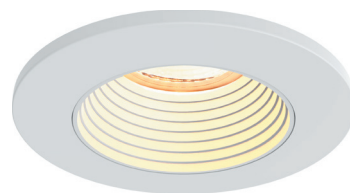


**PRISM**  
FRD  
PRO

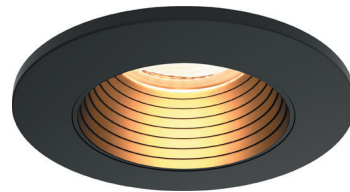
Temperatura  
de Color  
Seleccionable



Aro blanco con reflector Interior negro de serie



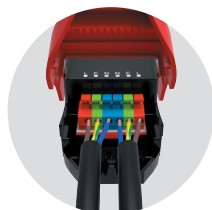
Aro blanco con reflector interior blanco opcional



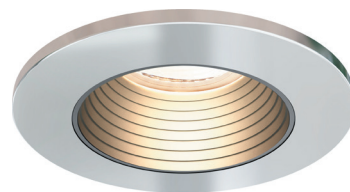
Aro negro con reflector interior negro opcional



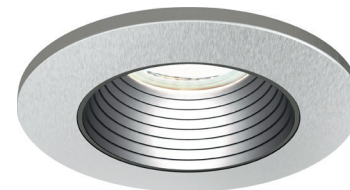
Switch para seleccionar la temperatura en 2700K, 3000K, 4000K ó 6000K



Acceso sencillo al cableado



Aro cromado con reflector interior negro opcional



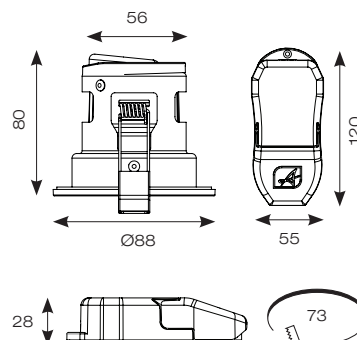
Aro satinado con reflector interior negro opcional

- Foco empotrado LED de bajo deslumbramiento
- Embellecedor disponible en varios colores
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado en el driver

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	PVP
APRILEDP/AG/CCT		7W	2700K -> 6000K	460lm -> 515lm	60,000	48,000	50°	IP20	€75.00

## Embellecedores

APRILEDPBZ/AG/WW	Aro blanco con reflector interior blanco	€7.50
APRILEDPBZ/AG/BB	Aro negro con reflector interior negro	€7.50
APRILEDPBZ/AG/CHB	Aro cromado con reflector interior negro	€7.50
APRILEDPBZ/AG/SCB	Aro satinado con reflector interior negro	€7.50



## Información del Producto



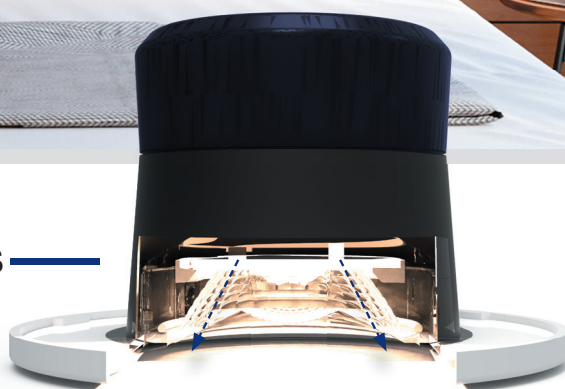




### **Diseño** de bajo deslumbramiento

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

— VS —



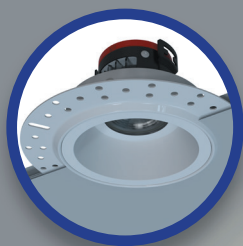
### **Diseño** tradicional

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



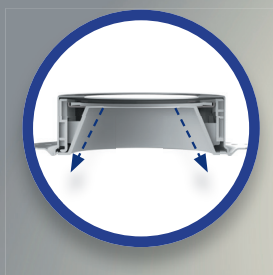


## Prism Pro LED Kit Trimless para instalación con aro oculto



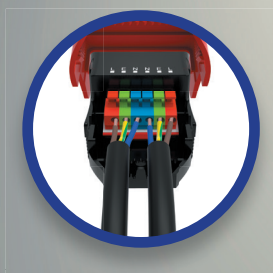
### Instalación sencilla

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 seleccionable.

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

# Kit de instalación sin aro

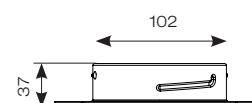
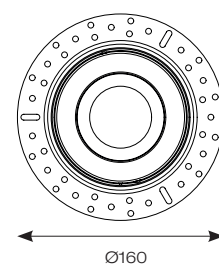
no incluye luminaria Prism Pro



- Kit de instalación con aro oculto para toda la gama PRISM PRO

Código	Col.	Descripción	PVP
APRILEDP/TRIM		Prism PRO kit para instalación sin aro	€25.00

**Nota:** No incluye luminaria



## Información del Producto



# Downlight LED UNITY 80

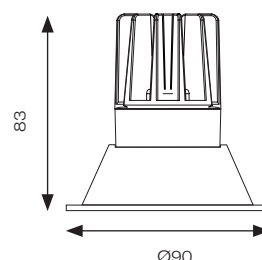


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AULED80D/WW	15W	3000K	1080lm	50,000	60,000	50°	IP44	UGR<19	€64.50
AULED80D	15W	4000K	1161lm	50,000	60,000	50°	IP44	UGR<19	€64.50

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto





Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

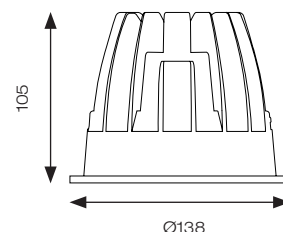


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AULED125D/WW	21W	3000K	1386lm	50,000	60,000	70°	IP44	UGR<19	€81.50
AULED125D	21W	4000K	1521lm	50,000	60,000	70°	IP44	UGR<19	€81.50

#### Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



#### Información del Producto



# Downlight LED UNITY 125 DHP

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

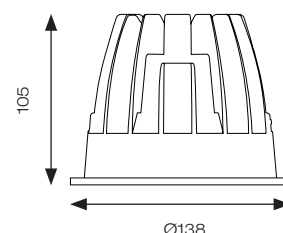


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AULED125DHP/WW	28W	3000K	2300lm	50,000	60,000	70°	IP44	€114.00
AULED125DHP	28W	4000K	2400lm	50,000	60,000	70°	IP44	€114.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €110.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €110.00



## Información del Producto



Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

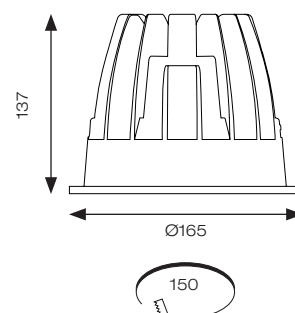


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AULED150D/WW	37W	3000K	2870lm	50,000	60,000	70°	IP44	€108.00
AULED150D	37W	4000K	3254lm	50,000	60,000	70°	IP44	€108.00

#### Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



#### Información del Producto



# Downlight LED UNITY 150 DHP

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

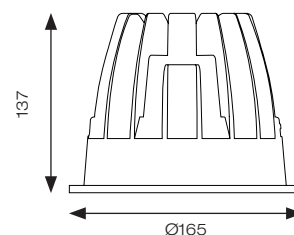


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AULED150DHP	41W	4000K	3900lm	50,000	60,000	70°	IP44	€134.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto





# Downlight LED UNITY 100 cuadrado

Powered by  
**TRIDONIC**  
enlightening your ideas

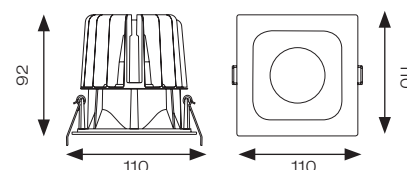


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AUSQLED100D/CW	15W	4000K	1327lm	50,000	60,000	57°	IP54	€74.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



# Downlight LED UNITY 125 cuadrado

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

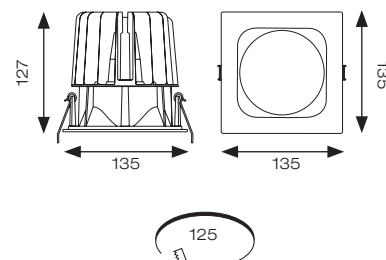


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AUSQLED125D/CW	29W	4000K	2639lm	50,000	60,000	70°	IP54	€86.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



# Downlight LED UNITY 150 cuadrado

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

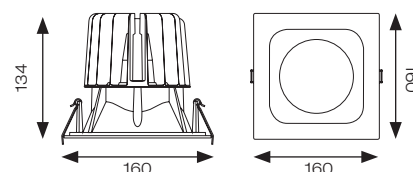


- Downlight compacto profesional de alto rendimiento
- Difusor de aluminio blanco para mejor uniformidad y distribución de luz
- Diseño antideslumbramiento para mejorar el confort visual
- Driver incluido externo con conector rápido
- Disponible con todas las opciones de regulación o con emergencia integrada

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AUSQLED150DHP/CW	41W	4000K	3775lm	50,000	60,000	70°	IP54	€111.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €107.00
/SM3	Emergencia auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto





# Downlight LED UNITY 100 wallwash

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



## Opciones de ángulo variable

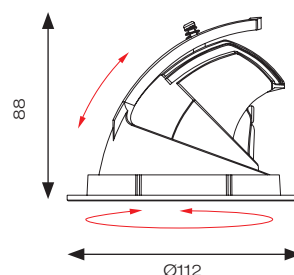


- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Alto confort visual
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver externo incluido con conector rápido

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AULED100WW/WW	15W	3000K	1097lm	50,000	60,000	50°	IP20	UGR<19	€81.00
AULED100WW	15W	4000K	1246lm	50,000	60,000	50°	IP20	UGR<19	€81.00

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



# Downlight LED UNITY 150 wallwash



Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

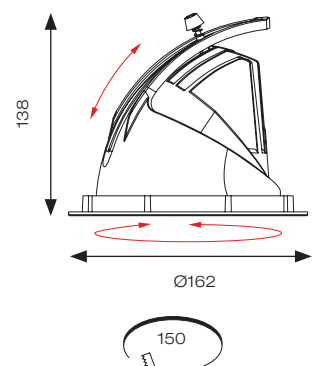


- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Alto confort visual
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver externo incluido con conector rápido

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AULED150WW/WW	28W	3000K	2497lm	50,000	60,000	40°	IP20	UGR<19	€108.00
AULED150WW	28W	4000K	2699lm	50,000	60,000	40°	IP20	UGR<19	€108.00

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



# Downlight LED UNITY 175 wallwash

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

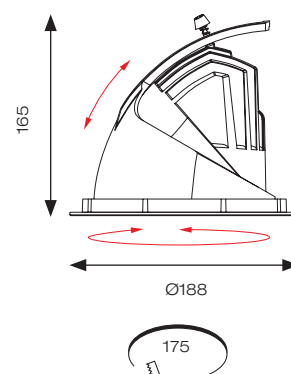


- Downlight basculante y orientable con rotación 355°
- Inclinación ajustable entre -15° y 45°
- Alto confort visual
- Cuerpo de aluminio que otorga una buena gestión térmica
- Driver externo incluido con conector rápido

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	UGR	PVP
AULED175WW/WW	35W	3000K	2887lm	50,000	60,000	40°	IP20	UGR<19	€129.00
AULED175WW	35W	4000K	3239lm	50,000	60,000	40°	IP20	UGR<19	€129.00

## Opciones

/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto







# Downlight VANTAGE

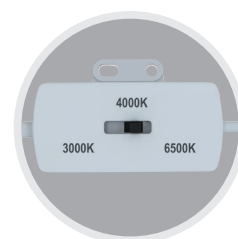
Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



AVANTLED1



AVANTLED2



El interruptor CCT permite seleccionar entre 3 temperaturas de color (3000K, 4000K o 6500K)

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

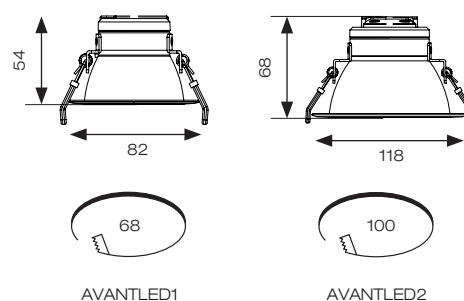


Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AVANTLED1	8.5W	3000K 4000K 6500K	840lm 740lm 825lm	60,000	75°	IP20	€50.00
AVANTLED2	14W	3000K 4000K 6500K	1450lm 1400lm 1500lm	60,000	75°	IP20	€65.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €165.00
/SM3	Emergencia Auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €110.00

## Información del Producto

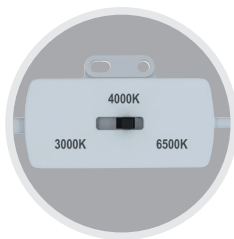


AVANTLED1

AVANTLED2



AVANTLED3



El interruptor CCT permite seleccionar entre 3 temperaturas de color (3000K, 4000K o 6500K)

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



AVANTLED4

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

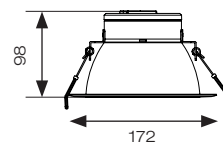


Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AVANTLED3	20W	3000K 4000K 6500K	1900lm 2100lm 2100lm	60,000	75°	IP20	€90.00
AVANTLED4	28W	3000K 4000K 6500K	2900lm 3150lm 3050lm	60,000	75°	IP20	€120.00

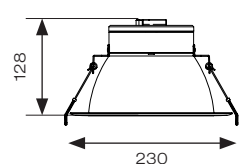
#### Opciones

/M3	Emergenci	+ €165.00
/SM3	Emergencia Auto-test	+ €148.00
/DM3	Emergencia dali	+ €238.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €110.00

#### Información del Producto



AVANTLED3



AVANTLED4



# Downlight COMFORT CCT

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



El interruptor CCT permite seleccionar entre 3 temperaturas de color (3000K, 4000K)

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

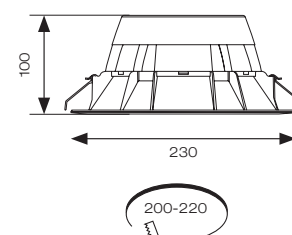


Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ACOLED0/CCT	10W	3000K 4000K	980lm 1090lm	50,000	46,000	77°	IP44	€115.00
ACOLED1/CCT	15W	3000K 4000K	1509lm 1684lm	50,000	46,000	77°	IP44	€112.00
ACOLED2/CCT	22W	3000K 4000K	2017lm 2241lm	50,000	46,000	77°	IP44	€120.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €165.00
/SM3	Emergencia Auto-test	+ €203.00
/DM3	Emergencia dali	+ €293.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00

## Información del Producto



# Downlight COMFORT HP CCT

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



El interruptor CCT permite seleccionar entre 3 temperaturas de color (3000K, 4000K)

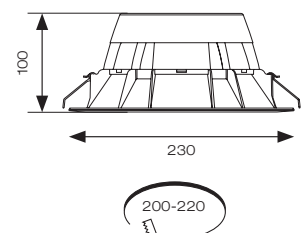
- Downlight de alto confort visual con IP44
- El difusor de PC ofrece una uniformidad excelente
- Temperatura de color selectiva mediante switch integrado



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ACOLED3/CCT	30W	3000K 4000K	2514lm 2789lm	50,000	46,000	77°	IP44	€139.00

## Opciones

/M3	Emergenci	+ €165.00
/SM3	Emergencia Auto-test	+ €203.00
/DM3	Emergencia dali	+ €293.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €175.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00



## Información del Producto



# Downlight LODI



ALODLED/75/CW



ALODLED/95/WW



ALODLED/110/CW

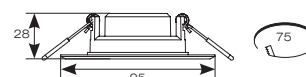
ultra fino, 28 mm de altura

- Downlight ultrafino con driver integrado
- Precableado con cable de 300 mm

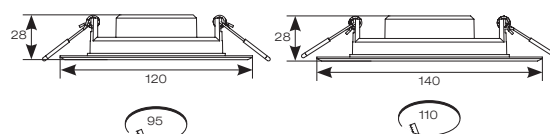
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ALODLED/75/WW	4W	3000K	286lm	54,000	100°	IP20	€7.80
ALODLED/95/WW	8W	3000K	589lm	54,000	100°	IP20	€9.35
ALODLED/110/WW	11W	3000K	683lm	54,000	100°	IP20	€10.40
ALODLED/75/CW	4W	4000K	307lm	54,000	100°	IP20	€7.80
ALODLED/95/CW	8W	4000K	620lm	54,000	100°	IP20	€9.35
ALODLED/110/CW	11W	4000K	740lm	54,000	100°	IP20	€10.40

## Accesorios

ASLED/3NM	Kit de emergencia 1,5W	€58.50
-----------	------------------------	--------



## Información del Producto

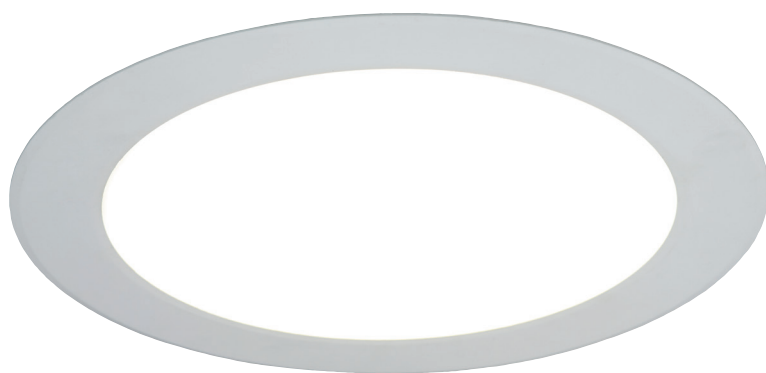




ALODLED/150/CW



ALODLED/200/WW



ALODLED/250/CW

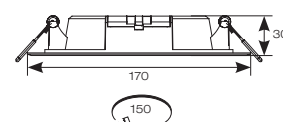
ultra fino, 28 mm de altura

- Downlight ultrafino con driver integrado
- Precableado con cable de 300 mm

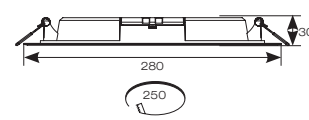
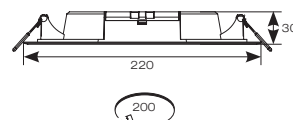
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ALODLED/150/WW	16W	3000K	1070lm	54,000	100°	IP20	€15.60
ALODLED/200/WW	22W	3000K	1527lm	54,000	100°	IP20	€21.85
ALODLED/250/WW	25W	3000K	1953lm	54,000	100°	IP20	€32.25
ALODLED/150/CW	16W	4000K	1089lm	54,000	100°	IP20	€15.60
ALODLED/200/CW	22W	4000K	1604lm	54,000	100°	IP20	€21.85
ALODLED/250/CW	25W	4000K	2035lm	54,000	100°	IP20	€32.25

## Accesorios

ASLED/3NM	Kit de emergencia 1,5W	€58.50
-----------	------------------------	--------

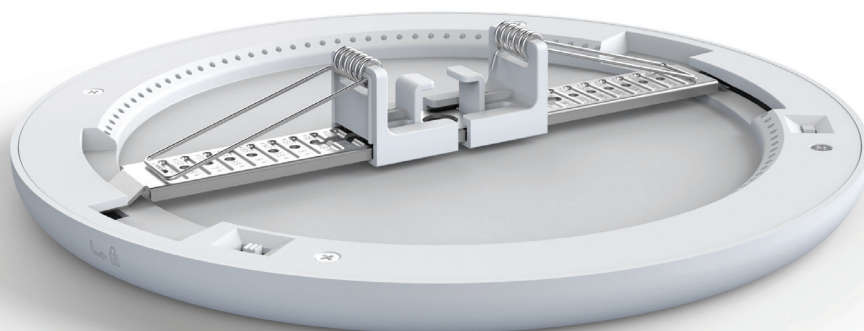


## Información del Producto





# Downlight ajustable CCT ANZO

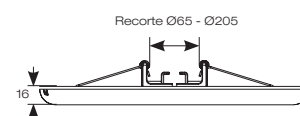
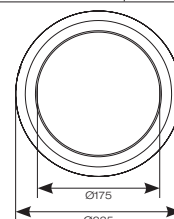


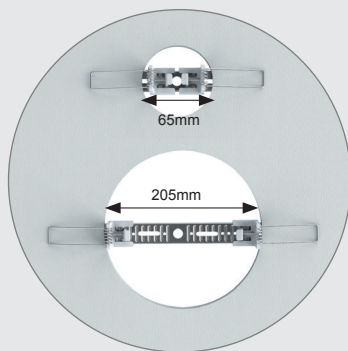
- Downlight LED ajustable con driver integrado
- Montaje en superficie o empotrado en huecos variables desde 65 a 205 mm
- Switch integrado para seleccionar potencia (10W, 13W ó 16W) y temperatura de color (3000K, 4000K ó 6000K)



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ANZOLED/CCT	10W	3000K	1027lm	54,000	35,000	112°	IP20	€45.00
		4000K	1077lm					
		6000K	1045lm					
	13W	3000K	1309lm					
		4000K	1409lm					
		6000K	1351lm					
	16W	3000K	1492lm					
		4000K	1636lm					
		6000K	1555lm					
ANZOLED/CCT/DIM	16W	3000K 4000K 6000K	1492lm 1636lm 1555lm	54,000	35,000	112°	IP20	€46.80

## Información del Producto





## 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



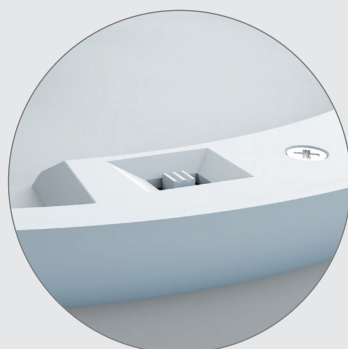
## Opción de montaje en superficie

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



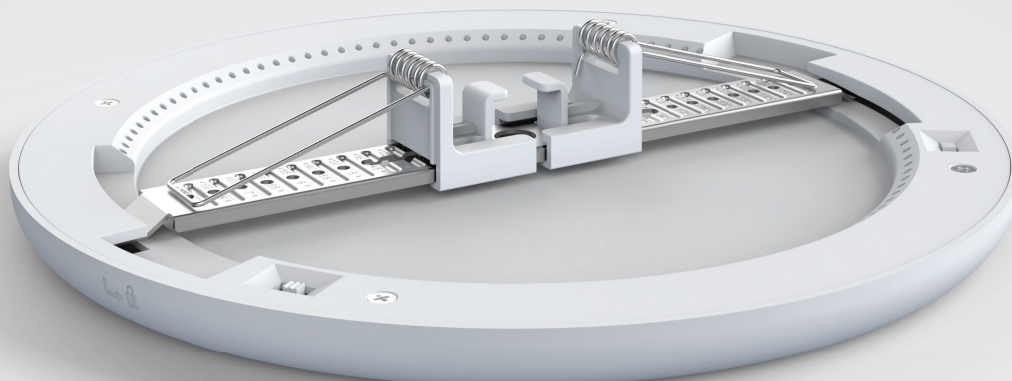
## Sistema sencillo de giro y bloqueo

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 icono de giro y bloqueo como guía



## Interruptores seleccionables integrales de potencia y CCT

Dos interruptores integrales ubicados en la parte trasera de la carcasa permiten seleccionar las opciones de potencia de 10W, 13W y 16W. 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



# GAMMA Mini LED



AMGAMLED



Montado con aro embellecedor cromado



Perfil ultrafino

- Aplique/plafón moderno y ultrafino
- Difusor de policarbonato
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AMGAMLED	11W	4000K	1031lm	54,000	38,000	113°	IP54	09	€57.00

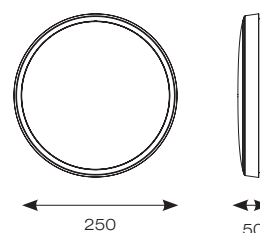
## Opciones

/M3	Emergencia	+ €51.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €49.00

## Accesorios

AMGAMLEDBZ/CH	Aro embellecedor cromo	€6.60
---------------	------------------------	-------

## Información del Producto

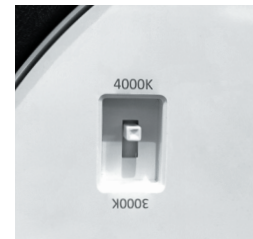
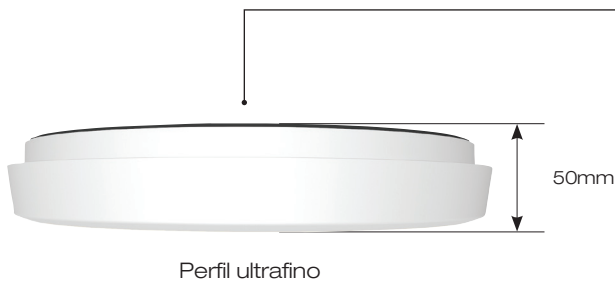




AMGAMLED/CCT



Montado con aro embellecedor cromado



Interruptor de temperatura de cambio de color seleccionable entre 3000K y 4000K

- Aplique/plafón moderno y ultrafino
- Difusor de policarbonato
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K) mediante switch integrado



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AMGAMLED/CCT	10W	3000K 4000K	1053lm 1148lm	54,000	38,000	112°	IP54	09	€64.00

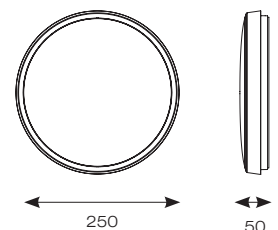
## Opciones

/M3	Emergencia	+ €51.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €49.00

## Accesorios

AMGAMLEDBZ/CH	Aro embellecedor cromo	€6.60
---------------	------------------------	-------

## Información del Producto





# GAMMA LED



AGAMLED



Montado con aro embellecedor cromado



Perfil ultrafino

- Aplique/plafón moderno y ultrafino
- Difusor de policarbonato
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AGAMLED	18W	4000K	1675lm	54,000	38,000	113°	IP54	09	€121.00

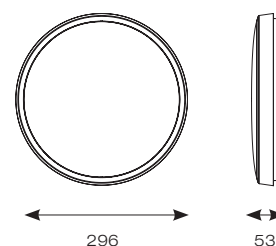
## Opciones

/M3	Emergencia	+ €51.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €49.00

## Accesorios

AGAMLEDBZ/CH	Aro embellecedor cromo	€11.75
--------------	------------------------	--------

## Información del Producto





AGAMLED



Montado con aro embellecedor cromado



Perfil ultrafino



Interruptor de temperatura de cambio de color seleccionable entre 3000K y 4000K

- Aplique/plafón moderno y ultrafino
- Difusor de policarbonato
- Soporte de fijación trasero y terminales de instalación sencilla
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K) mediante switch integrado



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AGAMLED/CCT	17W	3000K 4000K	1681lm 1847lm	54,000	38,000	113°	IP54	09	€136.00

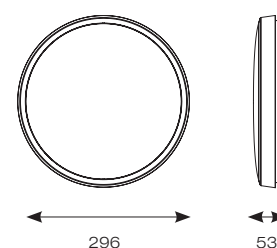
## Opciones

/M3	Emergencia	+ €51.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €49.00

## Accesorios

AGAMLEDBZ/CH	Aro embellecedor cromo	€11.75
--------------	------------------------	--------

## Información del Producto



# UNITY 0 LED proyector de carril 3C



A/3ULEDS0/CW/W



A/3ULEDS0/CW/B

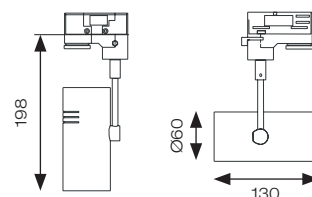
- Spot de carril compacto para carril de 3 líneas estándar
- Giro de 355° en el soporte e inclinación hasta 180°
- CRI>90 y óptica antideslumbramiento

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
A/3ULEDS0/WW/W		10W	3000K	629lm	50,000	43,000	50°	IP20	€84.50
A/3ULEDS0/WW/B		10W	3000K	629lm	50,000	43,000	50°	IP20	€84.50
A/3ULEDS0/CW/W		10W	4000K	691lm	50,000	43,000	50°	IP20	€84.50
A/3ULEDS0/CW/B		10W	4000K	691lm	50,000	43,000	50°	IP20	€84.50

## Accesorios

A/3MON/GU10/W	Accesorio superficie blanco	€21.40
A/3MON/GU10/B	Accesorio superficie negro	€21.40
AUTRA/50/40	Accesorio reflector 40°	€6.50

## Información del Producto



# UNITY 1 LED proyector de carril 3C



A/3ULEDS1/W



A/3ULEDS1/B

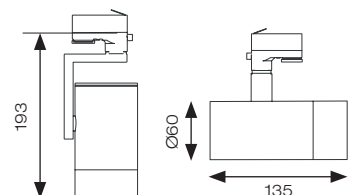
- Spot de carril compacto para carril de 3 líneas estándar
- Giro de 355° en el soporte e inclinación hasta 180°
- CRI>90 y óptica antideslumbramiento

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
A/3ULEDS1/WW/W		15W	3000K	1112lm	50,000	60,000	19°	IP20	€162.00
A/3ULEDS1/WW/B		15W	3000K	1112lm	50,000	60,000	19°	IP20	€162.00
A/3ULEDS1/W		15W	4000K	1202lm	50,000	60,000	19°	IP20	€162.00
A/3ULEDS1/B		15W	4000K	1202lm	50,000	60,000	19°	IP20	€162.00

## Accesorios

A/3MON/GU10/W	Accesorio superficie blanco	€21.40
A/3MON/GU10/B	Accesorio superficie negro	€21.40
AUTRA/50/40	Accesorio reflector 40°	€6.50

## Información del Producto





# UNITY 2 LED proyector de carril 3C



A/3ULEDS2/W



A/3ULEDS2/B

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

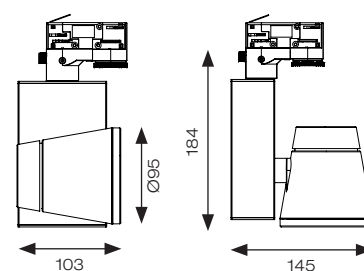
- Spot de carril compacto para carril de 3 líneas estándar
- Giro de 355° en el soporte e inclinación hasta 180°
- CRI>90 y óptica antideslumbramiento

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
A/3ULEDS2/WW/W		29W	3000K	2497lm	50,000	60,000	40°	IP20	€230.00
A/3ULEDS2/WW/B		29W	3000K	2497lm	50,000	60,000	40°	IP20	€230.00
A/3ULEDS2/W		29W	4000K	2699lm	50,000	60,000	40°	IP20	€230.00
A/3ULEDS2/B		29W	4000K	2699lm	50,000	60,000	40°	IP20	€230.00

## Accesorios

A/3MON/GU10/W	Accesorio superficie blanco	€21.40
A/3MON/GU10/B	Accesorio superficie negro	€21.40
AUTRA/80/20	Accesorio reflector 20°	€11.05
AUTRA/80/70	Accesorio reflector 70°	€11.05

## Información del Producto



# UNITY 3 LED proyector de carril 3C



A/3ULEDS3/W

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



A/3ULEDS3/B

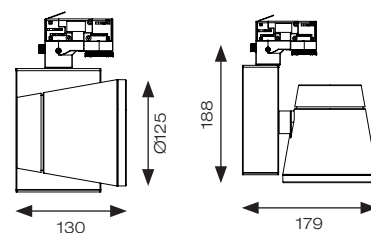
- Spot de carril compacto para carril de 3 líneas estándar
- Giro de 355° en el soporte e inclinación hasta 180°
- CRI>90 y óptica antideslumbramiento

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
A/3ULEDS3/WW/W		37W	3000K	2887lm	50,000	60,000	40°	IP20	€294.00
A/3ULEDS3/WW/B		37W	3000K	2887lm	50,000	60,000	40°	IP20	€294.00
A/3ULEDS3/W		37W	4000K	3239lm	50,000	60,000	40°	IP20	€294.00
A/3ULEDS3/B		37W	4000K	3239lm	50,000	60,000	40°	IP20	€294.00

## Accesorios

A/3MON/GU10/W	Accesorio superficie blanco	€21.40
A/3MON/GU10/B	Accesorio superficie negro	€21.40
AUTRA/110/20	Accesorio reflector 20°	€12.90
AUTRA/110/60	Accesorio reflector 60°	€12.90

## Información del Producto



# UNITY 4 LED proyector de carril 3C



A/3ULEDS4/W

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



A/3ULEDS4/B

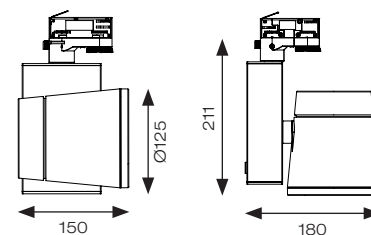
- Spot de carril compacto para carril de 3 líneas estándar
- Giro de 355° en el soporte e inclinación hasta 180°
- CRI>90 y óptica antideslumbramiento

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
A/3ULEDS4/WW/W		42W	3000K	3709lm	50,000	60,000	40°	IP20	€333.00
A/3ULEDS4/WW/B		42W	3000K	3709lm	50,000	60,000	40°	IP20	€333.00
A/3ULEDS4/W		42W	4000K	3922lm	50,000	60,000	40°	IP20	€333.00
A/3ULEDS4/B		42W	4000K	3922lm	50,000	60,000	40°	IP20	€333.00

## Accesorios

A/3MON/GU10/W	Accesorio superficie blanco	€21.40
A/3MON/GU10/B	Accesorio superficie negro	€21.40
AUTRA/110/20	Accesorio reflector 20°	€12.90
AUTRA/110/60	Accesorio reflector 60°	€12.90

## Información del Producto



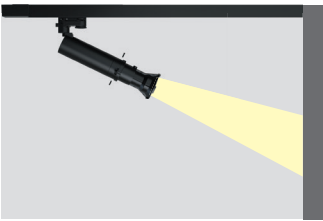








# Proyector ajustable para carril de 3 líneas

Suministrado con controlador integral



Guía de instalación de la luminaria		
Forma		
Distancia		
1M	Max: Ø 50cm	Max: □ 35cmx35cm
2M	Max: Ø 110cm	Max: □ 75cmx75cm
3M	Max: Ø 165cm	Max: □ 120cmx120cm
4M	Max: Ø 221cm	Max: □ 156cmx156cm

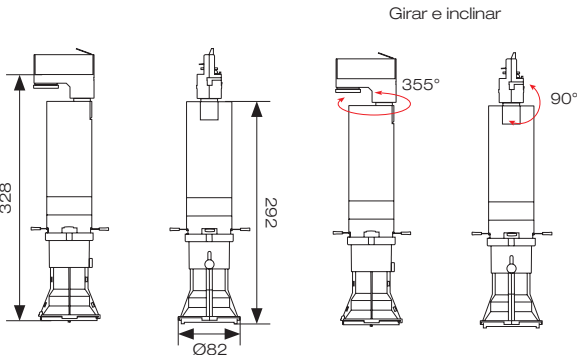
\* Las formas y dimensiones mencionadas se miden y muestrean cuando el eje del Compass LED está perfectamente vertical con respecto a la fachada proyectada



- Proyector de recorte para carril de 3 líneas estándar
- Lente telescópica totalmente ajustable
- Se puede ajustar el enfoque para un marco más suave o más nítido
- CRI>90

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	IP	PVP
ACOMAPLED1	15W	4000K	356lm	50,000	60,000	IP20	€600.00
ACOMAPLED2	19W	4000K	479lm	50,000	60,000	IP20	€650.00

## Información del Producto





## 1 Ajustable 2 Distancia focal

Al ajustar la distancia focal se aumentará la nitidez de la luz. Se puede ajustar la distancia moviendo el tornillo adelante y atrás, y se fija apretando el tornillo



## 3 Perfilado de la iluminación

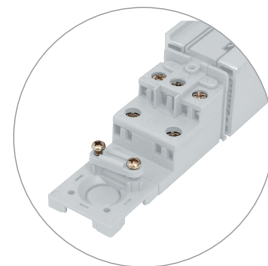
Se puede manipular el perfil de la luz para crear proyecciones redondas, cuadradas, rectangulares y triangulares de luz. Se consigue alterando los cuatro paneles con solapas, dentro, fuera y de izquierda a derecha, tal y como se muestra en el diagrama anterior

# Carril electrificado trifásico 16 Amperios

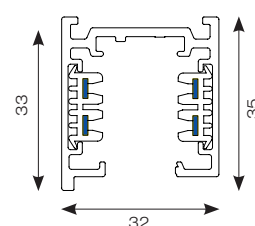
Incluye conector de entrada tapa final

A/3MT1/W

A/3MT1/B



Generosa capacidad terminal



Sección transversal del carril

Código	Col.	Size	Descripción	PVP
A/3MT1/W		1m	Carril de 3 líneas	€47.50
A/3MT1/B		1m	Carril de 3 líneas	€47.50
A/3MT2/W		2m	Carril de 3 líneas	€94.00
A/3MT2/B		2m	Carril de 3 líneas	€94.00
AMTINS/W		2m	Entrada carril de 3 líneas	€8.20
AMTINS/B		2m	Entrada carril de 3 líneas	€8.20

## Información del Producto








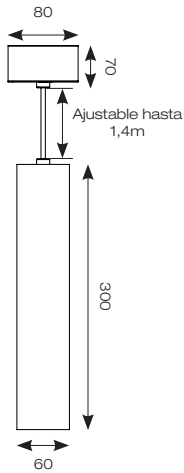


# RUBY LED



- Colgante LED con carcasa metálica disponible en blanco y negro

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ARULEDP/WW/W		15W	3000K	1301lm	50,000	54°	IP20	€122.00
ARULEDP/WW/B		15W	3000K	1301lm	50,000	54°	IP20	€122.00



Información del Producto









# Campana DECO LED



ADHBLED1/PC

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



ADHBLED2/ALU

- Campana decorativa con reflector de PC o reflector de aluminio
- Adecuado para aplicaciones comerciales

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
ADHBLED1/PC	41W	4000K	4716lm	54,000	50,000	63°	IP20	€259.00
ADHBLED2/PC	96W	4000K	11144lm	54,000	50,000	63°	IP20	€404.00
ADHBLED1/ALU	41W	4000K	4587lm	54,000	50,000	65°	IP20	€259.00
ADHBLED2/ALU	96W	4000K	10852lm	54,000	50,000	65°	IP20	€404.00

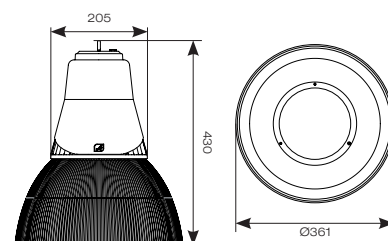
## Opciones

/DD	Regulación (DD1/DD3)	+ €107.00
-----	----------------------	-----------

## Accesorios

ADHBLED/PC/BC	Tapa protectora inferior de policarbonato translucido (360mm)	€36.60
ADHBLED/SK	Kit de suspensión	€23.75

## Información del Producto



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

Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas

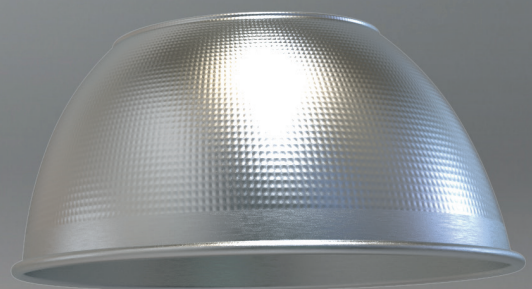
Disipador de aluminio para una gestión térmica óptima

Óptica optimizada para mejorar la uniformidad

Reflector de policarbonato para mejor distribución de la luz



Reflector de aluminio para mayor concentración de la luz



Cubierta inferior disponible para mejorar el deslumbramiento

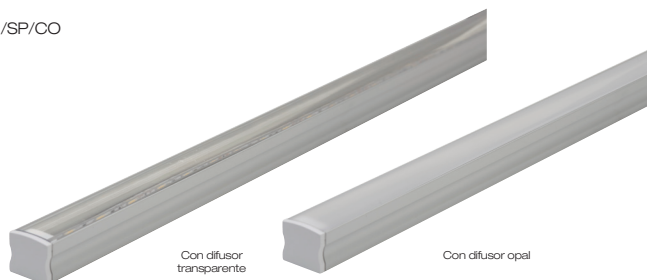




# Perfiles de Aluminio para tira de LED

(no incluye tira de LED)

AALU/SP/CO



Con difusor transparente

Con difusor opal

Cada perfil se entrega con

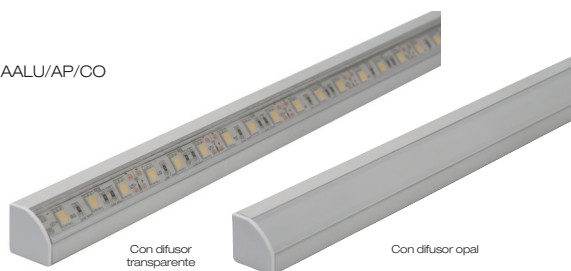


2 x tapa final

2x entrada alimentación

6 x clips de fijación

AALU/AP/CO



Con difusor transparente

Con difusor opal

Cada perfil se entrega con



2 x tapa final

2x entrada alimentación

6 x clips de fijación

AALU/RP/CO



Con difusor transparente

Con difusor opal

Cada perfil se entrega con



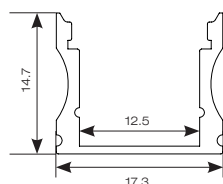
2 x tapa final

2x entrada alimentación

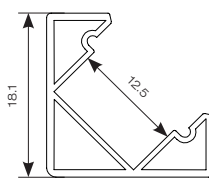
6 x clips de fijación

- Perfiles de aluminio para instalación con tiras de LED Ansell
- Incluye difusor transparente y opal
- Dos tipos de tapa final y ganchos de fijación incluidos

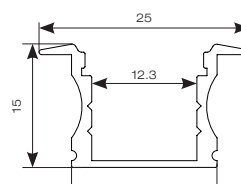
Código	Talla	Descripción	IP	PVP
AALU/SP/CO	2m	Extensor de superficie	IP20	€46.95
AALU/AP/CO	2m	Extensor en ángulo	IP20	€46.95
AALU/RP/CO	2m	Extensor empotrado	IP20	€51.00



Extensor de superficie



Extensor en ángulo



Extensor empotrado

## Información del Producto









# 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 24 V, 7,2 W por metro

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 24 V, 14.4 W por metro

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.



Código	Descripción	PVP
ACLED/90B	90° Codo	€3.30
ACLED/90/FB	90° Codo en chafán	€5.55
ACLED/TC	T Conector	€2.90
ACLED/XC	X Conector	€3.55

ACLED100/LL	100mm Conector (White and RGB)	€3.35
ACLED500/LL	500mm Conector (White and RGB)	€3.55
ACLED1000/LL	1000mm Conector (White and RGB)	€7.05

ACLED/ML	1000mm Mains Lead	€7.40
ACLED/ML/RGB	1000mm Mains Lead RGB	€7.40
ABOLED/ML/TW	1000mm Mains Lead Tunable White	€7.05
ABOLED/ML/RGBW	1000mm Mains Lead RGBTW	€7.05

ACLED/RC/TOUCH	Mando a distancia RGB RF	€48.55
ABOLED/RC/RGBW	Control remoto táctil RGBW	€57.50
ABOLED/RC/TW	Control remoto táctil blanco dinámico	€55.00
ACLED/AMP/TOUCH	Amplificador RGB (Repetidor)	€48.00
ABOLED/AMP/RGBW	Repetidos de señal para control remoto RGBW	€44.10
ABOLED/AMP/TW	Repetidos de señal para control remoto TW	€44.10

AMLED/LC	Junta flexible de ajuste rápido	€3.30
ABOLED/LC/RGBW	500mm Conector (RGBW)	€2.45

AOCTO/RGBW/BTC	12 - 24V Single CCT/RGBW Controlador	€243.00
----------------	--------------------------------------	---------

ADK60W/24V	60W 24V Constant Corriente Constante	€33.85
ADK120W/24V	120W 24V Constant Corriente Constante	€43.80
ADK200W/24V	200W 24V Constant Corriente Constante	€96.50
ADK320W/24V	320W 24V Constant Corriente Constante	€260.00



# KRAIT 24V LED Tira Flexible Plug y Play 7.2W por M



4000K

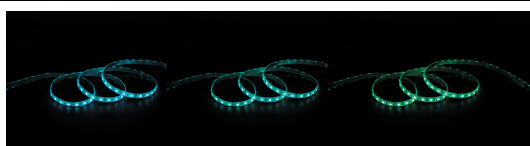


3000K



3000K -> 5500K

RGB



- Tira LED flexible de un solo color, RGB, RGBW y blanco personalizable con trasera autoadhesiva. La entrada de 24 V ofrece mayores eficiencias y opciones de tamaños más largos de tiras LED.
- Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes.

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
<b>AKRLED/100/WW</b>	100mm	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€3.55</b>
<b>AKRLED/100/CW</b>	100mm	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€3.55</b>
<b>AKRLED/100/RGB</b>	170mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€3.70</b>
<b>AKRLED/100/RGBW</b>	170mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€4.35</b>
<b>AKRLED/100/TW</b>	170mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€3.70</b>

<b>AKRLED/300/WW</b>	300mm	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€8.55</b>
<b>AKRLED/300/CW</b>	300mm	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€8.55</b>
<b>AKRLED/300/RGB</b>	330mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€9.45</b>
<b>AKRLED/300/RGBW</b>	330mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€11.00</b>
<b>AKRLED/300/TW</b>	330mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€9.45</b>

<b>AKRLED/500/WW</b>	500mm	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€12.15</b>
<b>AKRLED/500/CW</b>	500mm	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€12.15</b>
<b>AKRLED/500/RGB</b>	500mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€13.25</b>
<b>AKRLED/500/RGBW</b>	500mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€15.50</b>
<b>AKRLED/500/TW</b>	500mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€13.25</b>

## Información del Producto



# KRAIT 24V LED Tira Flexible Plug y Play 7.2W por M



4000K

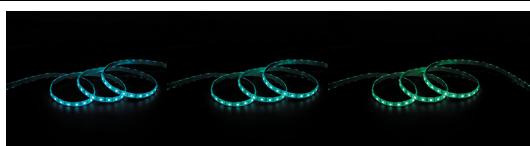


3000K



3000K -> 5500K

RGB



- Tira LED flexible de un solo color, RGB, RGBW y blanco personalizable con trasera autoadhesiva. La entrada de 24 V ofrece mayores eficiencias y opciones de tamaños más largos de tiras LED.
- Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes.

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
AKRLED/1000/WW	1m	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	€20.70
AKRLED/1000/CW	1m	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	€20.70
AKRLED/1000/RGB	1m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€22.85
AKRLED/1000/RGBW	1m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€26.70
AKRLED/1000/TW	1m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€22.85

AKRLED/2000/WW	2m	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	€32.85
AKRLED/2000/CW	2m	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	€32.85
AKRLED/2000/RGB	2m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€35.70
AKRLED/2000/RGBW	2m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€41.75
AKRLED/2000/TW	2m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€35.70

AKRLED/5000/WW	5m	7.2W Per m	3000K	720lm	40,000	60,000	24V	IP20	€64.50
AKRLED/5000/CW	5m	7.2W Per m	4000K	734lm	40,000	60,000	24V	IP20	€64.50
AKRLED/5000/RGB	5m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€68.50
AKRLED/5000/RGBW	5m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€80.00
AKRLED/5000/TW	5m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€68.50

## Información del Producto



# BOA 24V LED Tira Flexible Plug y Play 14.4W por M

Driver no incluido



4000K

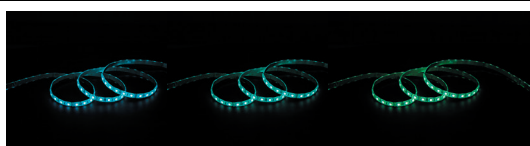


3000K



3000K -> 5500K

RGB



- Tira LED flexible de un solo color, RGB, RGBW y blanco personalizable con trasera autoadhesiva. La entrada de 24 V ofrece mayores eficiencias y opciones de tamaños más largos de tiras LED.
- Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes.

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
<b>ABOLED/100/WW</b>	100mm	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€5.65</b>
<b>ABOLED/100/CW</b>	100mm	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€5.65</b>
<b>ABOLED/100/RGB</b>	100mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€6.30</b>
<b>ABOLED/100/RGBW</b>	100mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€7.45</b>
<b>ABOLED/100/TW</b>	100mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€6.30</b>

<b>ABOLED/300/WW</b>	300mm	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€11.85</b>
<b>ABOLED/300/CW</b>	300mm	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€11.85</b>
<b>ABOLED/300/RGB</b>	300mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€13.90</b>
<b>ABOLED/300/RGBW</b>	300mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€16.35</b>
<b>ABOLED/300/TW</b>	300mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€13.90</b>

<b>ABOLED/500/WW</b>	500mm	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€17.75</b>
<b>ABOLED/500/CW</b>	500mm	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	<b>€17.75</b>
<b>ABOLED/500/RGB</b>	500mm		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€19.85</b>
<b>ABOLED/500/RGBW</b>	500mm		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€23.30</b>
<b>ABOLED/500/TW</b>	500mm		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	<b>€19.85</b>

## Información del Producto



# BOA 24V LED Tira Flexible Plug y Play 14.4W por M

Driver no incluido



4000K

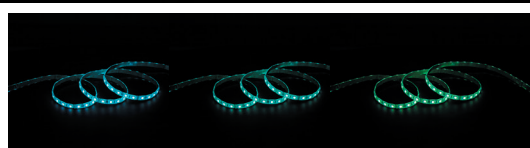


3000K



3000K -> 5500K

RGB



- Tira LED flexible de un solo color, RGB, RGBW y blanco personalizable con trasera autoadhesiva. La entrada de 24 V ofrece mayores eficiencias y opciones de tamaños más largos de tiras LED.
- Las rápidas conexiones de conexión plug and play eliminan la necesidad de las prolongadas soldaduras de los empalmes.

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
ABOLED/1000/WW	1m	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	€33.75
ABOLED/1000/CW	1m	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	€33.75
ABOLED/1000/RGB	1m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€37.00
ABOLED/1000/RGBW	1m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€43.45
ABOLED/1000/TW	1m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€37.00

ABOLED/2000/WW	2m	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	€57.50
ABOLED/2000/CW	2m	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	€57.50
ABOLED/2000/RGB	2m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€37.00
ABOLED/2000/RGBW	2m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€43.45
ABOLED/2000/TW	2m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€37.00

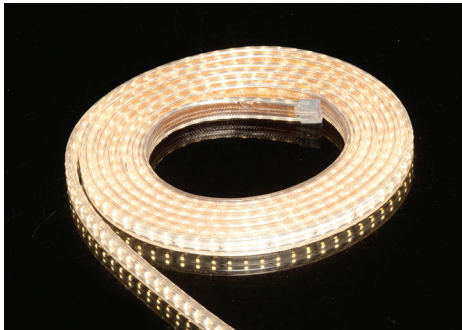
ABOLED/5000/WW	5m	14.4W Per m	3000K	1368lm	40,000	60,000	24V	IP20	€137.00
ABOLED/5000/CW	5m	14.4W Per m	4000K	1478lm	40,000	60,000	24V	IP20	€137.00
ABOLED/5000/RGB	5m		RGB		40,000	60,000	24V	IP20	€151.00
ABOLED/5000/RGBW	5m		RGBW		40,000	60,000	24V	IP20	€177.00
ABOLED/5000/TW	5m		Tunable White		40,000	60,000	24V	IP20	€151.00

## Información del Producto

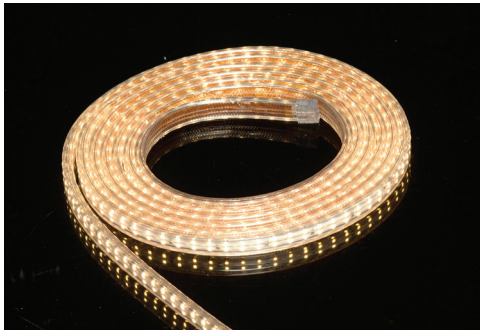




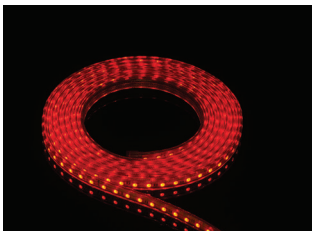
# Tira de LED CONCHO IP65 230V (hasta 1.100 lm por metro)



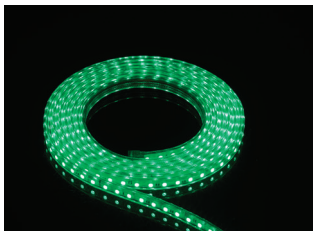
4000K



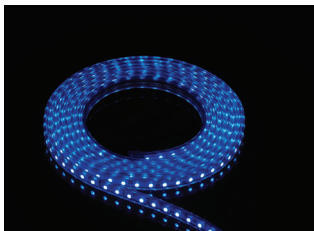
3000K



R



G



B

- Tira LED de gran intensidad para aplicaciones externas.
- Viene con longitudes de corte específicas según pedido. LED de 3000 K/4000 K adecuado apropiado para instalaciones de tendidos de hasta 50 m de longitud.
- LED RGB adecuado para instalaciones de longitudes de tendidos de hasta 30 m

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
ACONLED/CL/WW	Per m	11W per m	3000K	35,000	35,000	230V	IP65	€32.35
ACONLED/CL/CW	Per m	11W per m	4000K	35,000	35,000	230V	IP65	€32.35
ACONLED/CLIPS				35,000	35,000	230V	IP65	€1.00

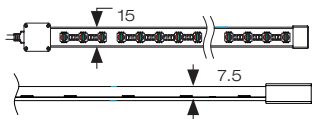
## LED RGB longitudes de corte (cada 1 metro)

ACONLED/CL/RGB	Per m	10W per m	RGB	35,000	35,000	230V	IP65	€32.35
ACONLED/CL/RGB/PS				35,000	35,000	230V	IP65	€99.50

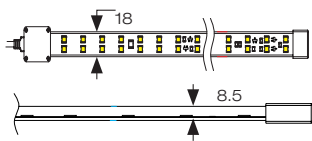
### Información del Producto



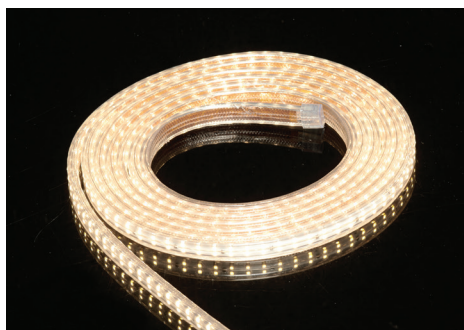
### Dimensiones tira RGB



### Dimensiones tira blanco



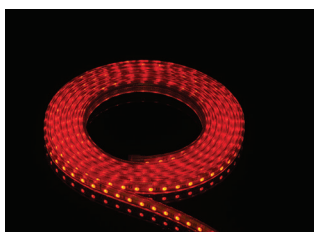
# Tira de LED CONCHO IP65 230V (hasta 1.100 lm por metro)



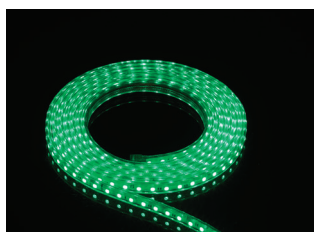
4000K



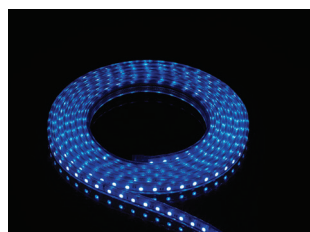
3000K



R



G



B

- Tira LED de gran intensidad para aplicaciones externas.
- Viene con longitudes de corte específicas según pedido. LED de 3000 K/4000 K adecuado apropiado para instalaciones de tendidos de hasta 50 m de longitud.
- LED RGB adecuado para instalaciones de longitudes de tendidos de hasta 30 m

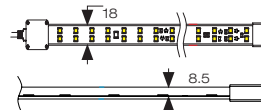
Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
ACONLED/50/WW	50m	11W per m	3000K	35,000	35,000	230V	IP65	€1,120.00
ACONLED/50/CW	50m	11W per m	4000K	35,000	35,000	230V	IP65	€1,120.00
ACONLED/50/PS				35,000	35,000	230V	IP65	€8.80
ACONLED/END								€0.45
ACONLED/SILG								€3.70
ACONLED/CLIPS								€1.00
ACONLED/FBEND								€4.45

Código	Talla	Potencia (W)	CCT (K)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Voltaje	IP	PVP
ACONLED/30/RGB	30m	10W per m	RGB	35,000	35,000	230V	IP65	€672.00
ACONLED/30/RGB/PS				35,000	35,000	230V	IP65	€85.00
ACONLED/RGB/FBEND								€4.45
ACONLED/SILG								€3.70
ACONLED/RGB/END								€0.45
ACONLED/RGB/CLIPS								€1.00

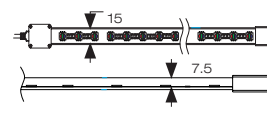
## Información del Producto



Dimensiones tira blanco



Dimensiones tira RGB









# |Industrial



Campana Z LED  
Performance p82



# Campana Z LED Performance



Sensor de microondas instalado

- Campana Industrial de alto rendimiento regulable 1-10V de serie
- Incluye 3 metros de cable
- Todas las opciones de instalación: Lira, cadena, cable
- Disponible con sensor ó con emergencia integrada



AZPELED/FB1 -  
Lira



AZPELED/REF -  
Reflector de aluminio



AZLED/MWSP -  
Sensor de microondas

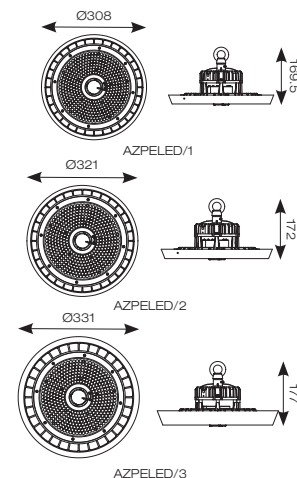
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZPELED/1	100W	4000K	15250lm	54,000	115°	IP65	08	€205.00
AZPELED/2	150W	4000K	23750lm	54,000	115°	IP65	08	€235.00
AZPELED/3	200W	4000K	30000lm	54,000	115°	IP65	08	€320.00

## Opciones

/M3	Emergencia	+ €145.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €90.00

AZPELED/FB1	Lira para Z-LED Performance 100W/150W	€12.60
AZPELED/FB2	Lira para Z-LED Performance 200W	€12.60
AZPELED/REF	Reflector de aluminio	€51.00
AZLED/MWSP	Programador de sensor por microondas	€47.25

## Información del Producto





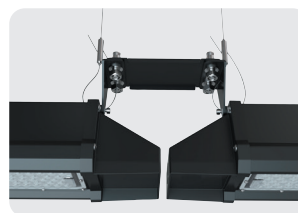
AZPLLED/1



AZPLLED/3



AZPLLED/MWS -  
Sensor de microondas  
instalado



Conector para línea continua

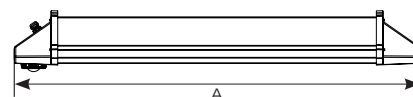
- Campana lineal robusta y resistente con óptica elíptica
- Regulable 1-10V de serie
- Incluye kit de suspensión de 1,5 metros

Código	A (mm)	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZPLLED/1	658	100W	5000K	13750lm	54,000	114° x 28°	IP65	10	€340.00
AZPLLED/2	890	150W	5000K	21375lm	54,000	114° x 28°	IP65	10	€380.00
AZPLLED/3	1122	200W	5000K	27850lm	54,000	114° x 28°	IP65	10	€530.00

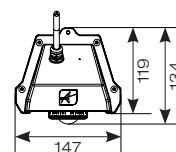
## Opciones

/M3	Emergencia	+ €145.00
-----	------------	-----------

AZPLLED/MWS	Sensor de microondas para Campana	€50.00
AZPLLED/LC	Conector para línea continua	€22.00
AZPLLED/MWSP	Programador de sensor por microondas	€70.00



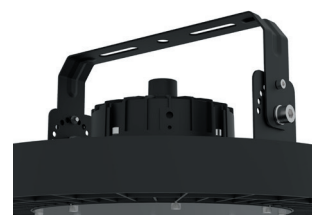
## Información del Producto



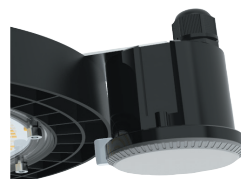
# Z LED High Bay UFO



AZLED/REF -  
Reflector de aluminio



AZLED/FB1 -  
Lira de montaje



AZLED/MWS -  
Sensor de microondas integrado



AZLED/MWSP -  
Sensor de microondas

- Campana Industrial de alto rendimiento regulable 1-10V de serie
- Incluye 3 metros de cable
- Todas las opciones de instalación: Lira, cadena, cable
- Disponible con sensor ó con emergencia integrada

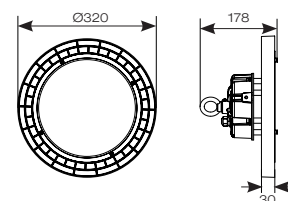
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZLED/1	96W	4000K	12090lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€225.00
AZLED/2	146W	4000K	19224lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€263.00
AZLED/3	197W	4000K	25292lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€356.00
AZLED/1/DL	96W	6500K	12593lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€225.00
AZLED/2/DL	146W	6500K	19064lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€263.00
AZLED/3/DL	197W	6500K	26409lm	50,000	29,000	110°	IP65	08	€356.00

## Opciones

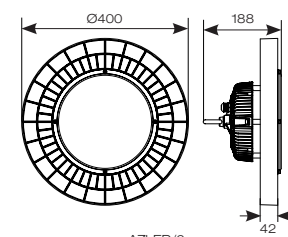
/M3	Emergencia	+ €48.15
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €101.25
/MWS	Sensor microondas interno	+ €40.50

AZLED/REF	Reflector de aluminio	€72.50
AZLED/FB1	Accesorio lira de montaje	€27.05
AZLED/MWSP	Programador de sensores para campana	€47.25

## Información del Producto



AZLED/1 + AZLED/2



AZLED/3



# Z LED<sup>TM</sup> UFO

Precableado con 3 m de manguera H07RN-F para facilitar la instalación



Perno de instalación suministrado

Clasificación de impacto IK08

Carcasa robusta

Disipador de calor en aluminio fundido a presión

Placa de chips eficaz y de rendimiento prolongado

Protección IP65

El difusor de PC ofrece protección duradera

Tornillos de acero inoxidable 316L para protección contra corrosiones

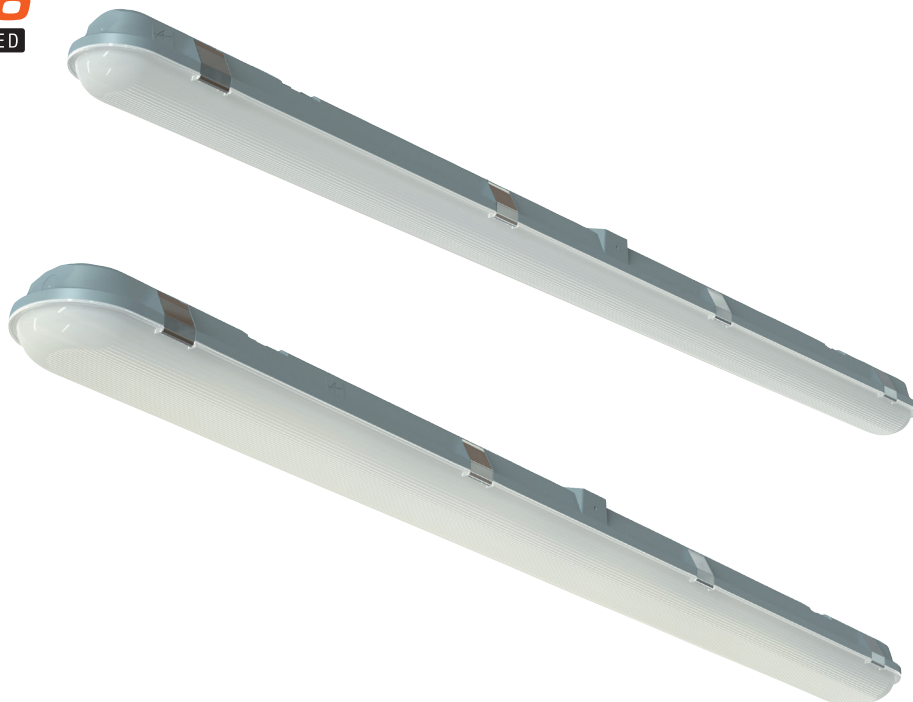
Z LED UFO Código del Producto	Z LED UFO (4000K) Lúmenes entregadas	HID Equivalente Tipo de Lampara	HID Lúmenes Equivalentes	HID Lúmenes entregadas (65% DLOR)
<b>AZLED/1</b>	11858lm	150W HQI-E	13,300lm	8645lm
<b>AZLED/2</b>	18443lm	250W HQI-E	23,800lm	15470lm
<b>AZLED/3</b>	23965lm	400W HQI-E	41,000lm	26650lm

Las fuentes de luz convencionales no aprovechan de manera eficiente el flujo lumínico, ya que gran parte de la luz es dirigida hacia la parte superior donde no es necesaria. Esto supone que la cantidad de luz emitida hacia abajo, lo que significa que puede ser aprovechada, sea aproximadamente de un 65%. Por el contrario, las fuentes de luz LED proyectan toda la luz en una sola dirección, lo que permite un aprovechamiento del 100%.

# Estanca LED TORNADO PRO



Powered by  
**TRIDONIC**  
▼enlightening your ideas



- Estanca LED de alto rendimiento
- Múltiples opciones y accesorios: Control, sensor, emergencia,...
- Entradas laterales y central, 7 años de garantía, diseñada para resistir y durar.

Código	A (mm)	B (mm)	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ATORPLED4	1265	860	20W	4000K	2331lm	54,000	115°	IP65	07	€67.00
ATORPLED5	1565	960	29W	4000K	3209lm	54,000	115°	IP65	07	€82.00
ATORPLED6	1865	1200	35W	4000K	3702lm	54,000	115°	IP65	07	€102.00
ATORPLED2X4	1265	860	41W	4000K	4457lm	54,000	120°	IP65	07	€97.00
ATORPLED2X5	1565	960	61W	4000K	6314lm	54,000	120°	IP65	07	€111.00
ATORPLED2X6	1865	1200	78W	4000K	8204lm	54,000	120°	IP65	07	€136.00

## Opciones

/M3	Emergencia	+ €107.00
/DM3	Emergencia dali	+ €235.00
/OCTO	OCTO control inalámbrico	+ €225.00
/DD	Regulación (DD1/DD2/DD3/DD4)	+ €107.00
/MWS	Sensor microondas interno	+ €65.00

ATORPLED/SSKIT/SINGLE	Kit simple de acero inoxidable 316L	€2.55
ATORPLED/SSKIT/TWIN	Kit doble de acero inoxidable 316L	€2.55

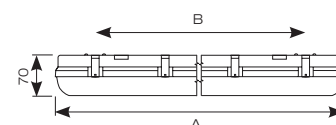
## Información del Producto



Simple



Doble



# **Tornado Pro**

ELEMENT PROTECTION **LED**

Puntos de perforación para entrada de cable trasero o por ambos extremos

Diseño único de soportes para montaje directo en techo o en caja BESA

Los clips de acero inoxidable proporcionan una sujeción segura

Los terminales permiten instalación sencilla sin herramientas

La carcasa de PC proporciona resistencia y durabilidad

Puntos de perforación centrales y laterales para entrada de conductos

## **TRIDONIC**

Driver LED integrado

Disponible como accesorio con sensor de microondas integrado

Posibilidad de kit de emergencia

La placa de aluminio proporciona un excelente rendimiento térmico y maximiza la vida útil

La batería de Litio LiFePO4 proporciona 3 horas de uso en modo emergencia

Placa de LED de alto rendimiento y eficiencia

El diseño del difusor proporciona una excelente uniformidad y distribución de la luz

El difusor de policarbonato proporciona resistencia a los golpes y durabilidad







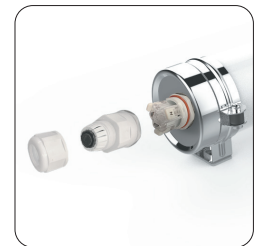
# Estanca LED APEX IP69K



AAPEXLED/4 instalado con AAPEXLED/SK



AAPEXLED/4 montado en superficie



Montaje rápido sencillo sin tornillos

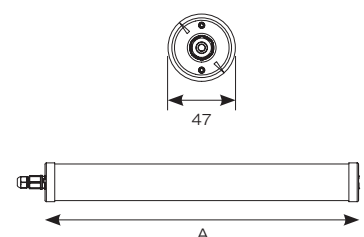
- Estanca LED tubular, su cuerpo en PMMA y clasificación IP69K la hacen adecuada para túneles de lavado, zonas con agua a presión, granjas, laboratorios, plantas químicas, invernaderos y todo tipo de entornos agresivos.
- Disponible con regulación: 1-10V y DALI,

Código	A (mm)	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AAPEXLED/4	1200	35W	4000K	5650lm	60,000	129°	IP69K	06	€196.00
AAPEXLED/5	1500	45W	4000K	7650lm	60,000	129°	IP69K	06	€227.00

## Accesorios

AAPEXLED/SK	Kit de suspensión	€14.00
-------------	-------------------	--------

## Información del Producto



# Estanca LED CYCLONE

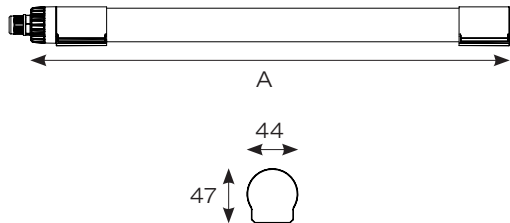


Entrada alimentación

- Estanca LED fina y ligera.
- Fácil instalación
- Sustituye y mejora el rendimiento de todas las estancas de 1 tubo

Código	A (mm)	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ACYCLED2/CW	570	13W	4000K	1700lm	54,000	230°	IP65	08	€25.00
ACYCLED4/CW	1170	26W	4000K	3125lm	54,000	230°	IP65	08	€38.00
ACYCLED5/CW	1470	32W	4000K	4350lm	54,000	230°	IP65	08	€46.00

### Información del Producto













# | Exterior



Proyector asimétrico  
AZTEC p114



# REEF LED CCT



AREELED D  
Downlight fijo  
4000K



AREELED A  
Downlight ajustable  
4000K



AREELED D  
3000K



AREELED D  
6000K

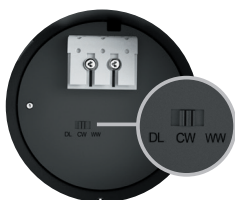


AREELED D  
3000K



AREELED D  
6000K

## Selector CCT

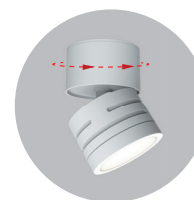


El interruptor integral CCT permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 3000 K, 4000K y 6000K.

## Soporte de montaje único mediante clic y bloqueo



1. Fije a la pared la placa de montaje desmontable y conecte el cable de alimentación. Monte la carcasa sobre el lugar de fijación

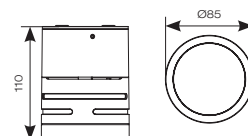


2. Alinee la carcasa sobre la placa de montaje, gírela en su lugar y atornille con la llave Allen para asegurar la fijación a la pared

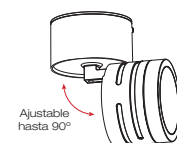
- Spot de superficie en PC apto para zonas costeras
- Versión fija (negro) u orientable (blanco)
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado



Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AREELED D		5W	3000K	450lm	54,000	90°	IP65	€47.25
			4000K	486lm				
			6000K	471lm				
AREELED A		5W	3000K	450lm	54,000	90°	IP54	€58.00
			4000K	486lm				
			6000K	471lm				



## Información del Producto



# Aplique direccional REEF CCT



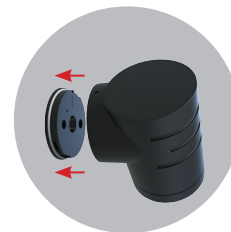
Temperatura  
de Color  
Seleccionable

## Selector CCT



El interruptor integral CCT permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 3000 K, 4000K y 5700K.

## Soporte de montaje único mediante clic y bloqueo



1. Fije a la pared la placa de montaje desmontable y conecte el cable de alimentación. Monte la carcasa sobre el lugar de fijación

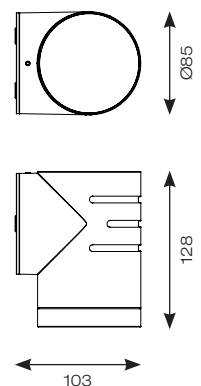


2. Alinee la carcasa sobre la placa de montaje, gírela en su lugar y atornille con la llave Allen para asegurar la fijación a la pared

- Aplique exterior que permite orientar el montaje a la necesidad de la aplicación
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Cuerpo de PC, apto para zonas costeras

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AREELEDWLD	5W	3000K	425lm	54,000	90°	IP65	€46.65
		4000K	450lm				
		5700K	410lm				

## Información del Producto



# Aplique bidireccional REEF CCT



AREELEDWL  
4000K

AREELEDWL/PIR  
3000K

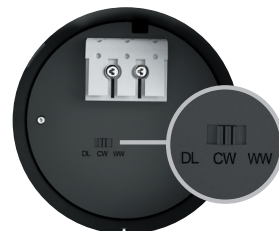


AREELEDWL  
6000K



desde 1 a 10 metros  
desde 5 segundos a 12  
minutos  
desde 3 hasta 1000 lux

## Selector CCT



El interruptor integral CCT permite al instalador elegir entre las opciones de temperatura de color de 3000 K, 4000K y 6000K.

## Soporte de montaje único mediante clic y bloqueo



1. Fije a la pared la placa de montaje desmontable y conecte el cable de alimentación. Monte la carcasa sobre el lugar de fijación



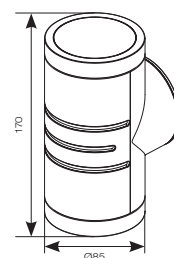
2. Alinee la carcasa sobre la placa de montaje, girela en su lugar y atomille con la llave Allen para asegurar la fijación a la pared

- Aplique exterior con emisión de luz en ambas direcciones.
- Fabricado en PC, apto para zonas costeras
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Opción de sensor de presencia y crepuscular integrado



Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AREELEDWL	10W	3000K	815lm	54,000	90°	IP65	€52.50
		4000K	885lm				
		6000K	860lm				
AREELEDWL/PIR	10W	3000K	815lm	54,000	90°	IP65	€71.50
		4000K	885lm				
		6000K	860lm				

## Información del Producto









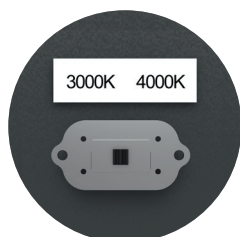
# PI LED CCT



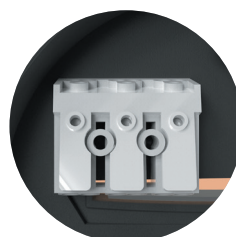
APIWCLED/GR



APIWCLED/GR



Selector CCT para 3000K ó 4000K



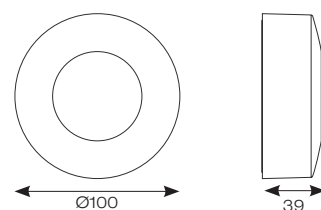
Conector de instalación sencilla

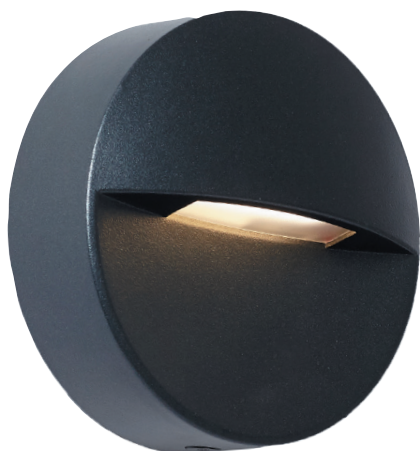


- Punto de luz de superficie ultra fino fabricado en aluminio y acabado en blanco o negro
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K)

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B50 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
APIWCLED/W		2.5W	3000K 4000K	135lm 150lm	60,000	115°	IP65	06	€66.00
APIWCLED/GR		2.5W	3000K 4000K	135lm 150lm	60,000	115°	IP65	06	€66.00

## Información del Producto

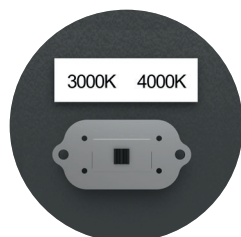




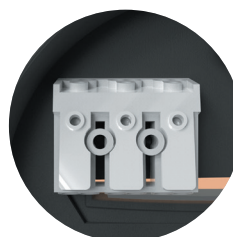
APILLED/GR



APILLED/W



Selector CCT para 3000K ó 4000K



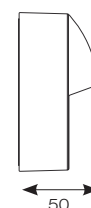
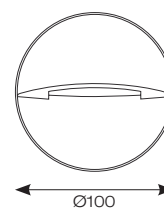
Conector de instalación sencilla



- Punto de luz de superficie ultra fino para zonas bajas
- fabricado en aluminio y acabado en blanco o negro
- Temperatura de color seleccionable (3000K, 4000K)

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B50 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
APILLED/W		2.5W	3000K 4000K	55lm 60lm	60,000	114°	IP65	06	€66.00
APILLED/GR		2.5W	3000K 4000K	55lm 60lm	60,000	114°	IP65	06	€66.00

## Información del Producto





# Aplique LED CCT HELDER



AHELED/CB



AHELED/EW/PIR



AHELED/EB

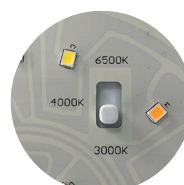


El PIR ajustable permite controlar el retardo temporal y la configuración de los LUX.



Tiempo ajustable entre 10 segundos y 5 minutos

LUX ajustables entre 10 y 2000 LUX



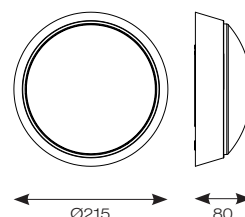
selector CCT para 3000K, 4000K ó 6500K



- Aplique LED versátil con difusor en PC
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Disponible en blanco, negro y con sensor crepuscular y de presencia integrado

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AHELED/CB		12W	3000K 4000K 6500K	920lm 1058lm 990lm	54,000	113°	IP54	09	€30.00
AHELED/CW		12W	3000K 4000K 6500K	920lm 1058lm 990lm	54,000	113°	IP54	09	€30.00
AHELED/CB/PIR		12.5W	3000K 4000K 6500K	920lm 1058lm 990lm	54,000	113°	IP54	09	€46.00
AHELED/CW/PIR		12.5W	3000K 4000K 6500K	920lm 1058lm 990lm	54,000	113°	IP54	09	€46.00
AHELED/EB		12W	3000K 4000K 6500K	567lm 660lm 608lm	54,000	111°	IP54	09	€30.00
AHELED/EW		12W	3000K 4000K 6500K	567lm 660lm 608lm	54,000	111°	IP54	09	€30.00
AHELED/EB/PIR		12.5W	3000K 4000K 6500K	567lm 660lm 608lm	54,000	111°	IP54	09	€46.00
AHELED/EW/PIR		12.5W	3000K 4000K 6500K	567lm 660lm 608lm	54,000	111°	IP54	09	€46.00

## Información del Producto



# Aplique LED CCT HELDER OVAL



AHELED/OB



AHELED/OW/PIR



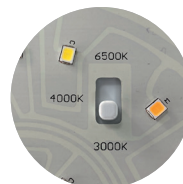
El PIR ajustable permite controlar el retardo temporal y la configuración de los LUX.



Tiempo ajustable entre 10 segundos y 5 minutos



LUX ajustables entre 10 y 2000 LUX

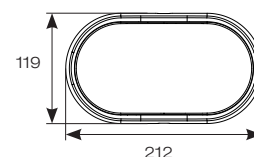


selector CCT para 3000K, 4000K ó 6500K



- Aplique LED versátil con difusor en PC
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado
- Disponible en blanco, negro y con sensor crepuscular y de presencia integrado

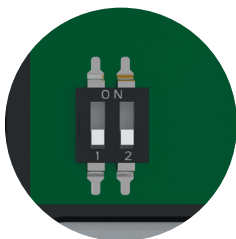
Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AHELED/OB		12W	3000K 4000K 6500K	1082lm 1105lm 1137lm	54,000	118°	IP54	09	€30.00
AHELED/OW		12W	3000K 4000K 6500K	1082lm 1105lm 1137lm	54,000	118°	IP54	09	€30.00
AHELED/OB/PIR		12W	3000K 4000K 6500K	1082lm 1105lm 1137lm	54,000	118°	IP54	09	€46.00
AHELED/OW/PIR		12W	3000K 4000K 6500K	1082lm 1105lm 1137lm	54,000	118°	IP54	09	€46.00



## Información del Producto



# Empotrable MATTONE CCT Uni-bricklight

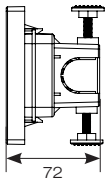
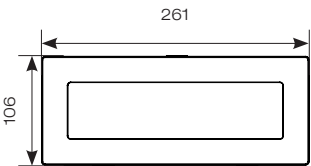


Selector CCT para 3000K ó 4000K



- Punto de luz empotrable universal con base ajustable y frontal extraíble
- Fabricado en PC, apto para zonas costeras
- Temperatura de color seleccionable mediante switch integrado

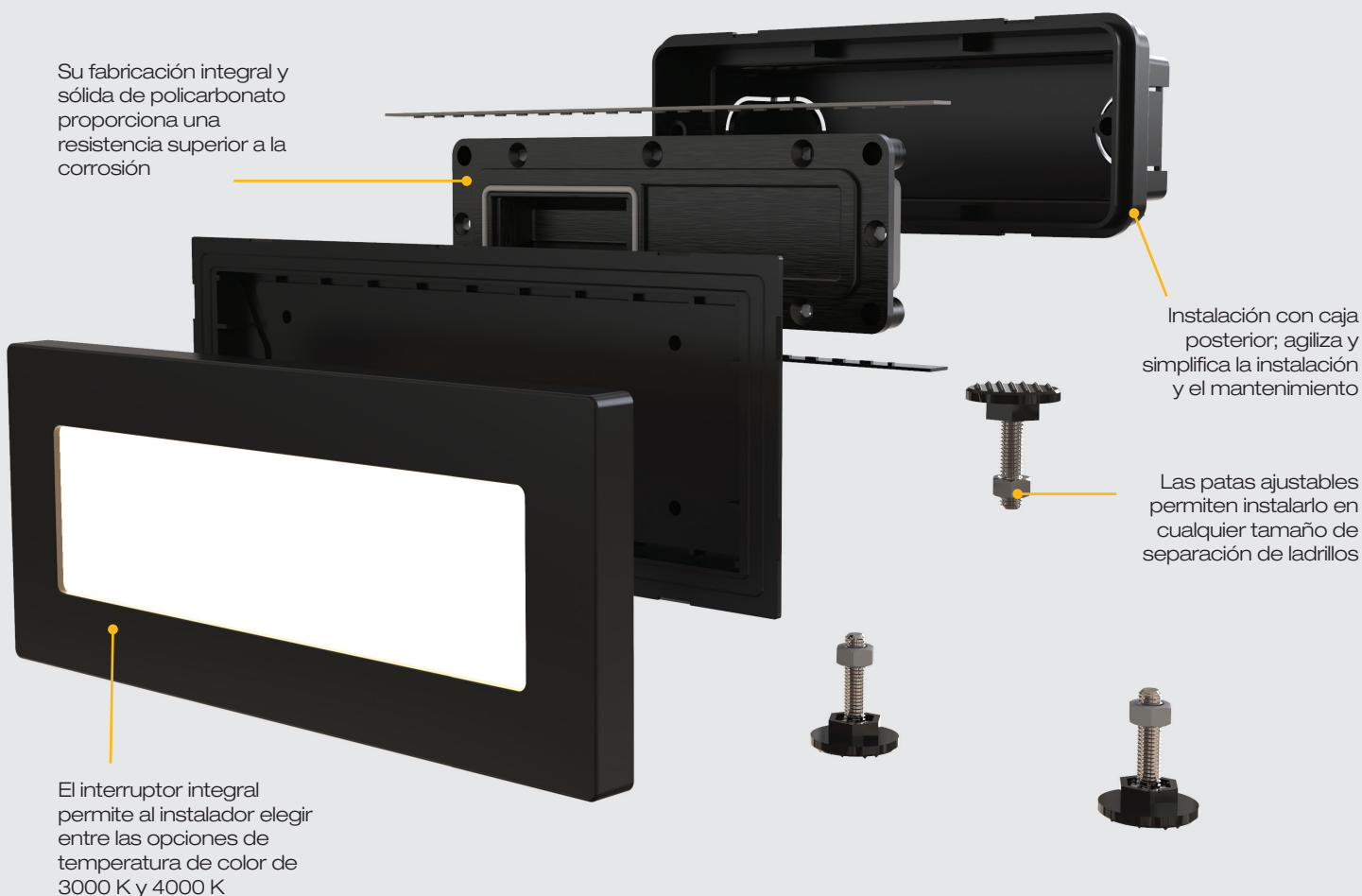
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AMATBLED	2W	3000K 4000K	85lm 101lm	36,000	105°	IP65	€55.00



### Información del Producto

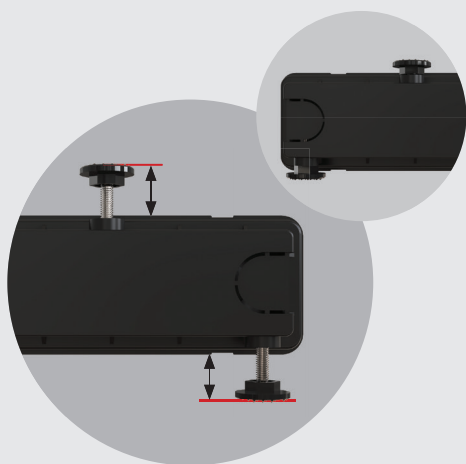






## ***Diseño con patas ajustables***

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



# Baliza LED DUET



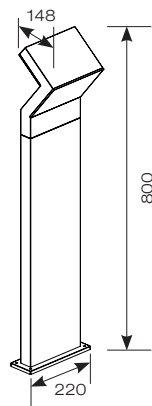
Distribucion de Luz desde la parte trasera del baliza



Distribucion de Luz desde el frente del baliza

- Baliza de aluminio pintado con grafito anonizado
- Emisión de luz en dos direcciones

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	IP	IK	PVP
ADULEDB/080	17W	4000K	1536lm	36,000	31,000	IP65	07	€209.00



### Información del Producto



Powered by  
**TRIDONIC**  
▼ enlightening your ideas



ALEOLED/CCT/045/GR



ALEOLED/CCT/075/GR



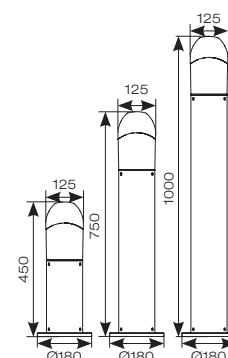
ALEOLED/CCT/100/GR



- Baliza de policarbonato con temperatura de color seleccionable mediante switch integrado (3000K, 4000K)
- Apta para zonas costeras

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ALEOLED/CCT/045/GR	8W	3000K 4000K	533lm 592lm	61,000	36,000	130°	IP65	08	€163.00
ALEOLED/CCT/075/GR	13W	3000K 4000K	880lm 922lm	61,000	36,000	122°	IP65	08	€203.00
ALEOLED/CCT/100/GR	13W	3000K 4000K	880lm 922lm	61,000	36,000	122°	IP65	08	€228.00

## Información del Producto



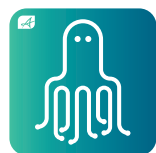




Pincho de montaje



Montaje en pared



OCTO

WIZ  
CONNECTED



AGARLED/RGBTW/OCTOW  
rojo



AGARLED/RGBTW/OCTOW  
verde

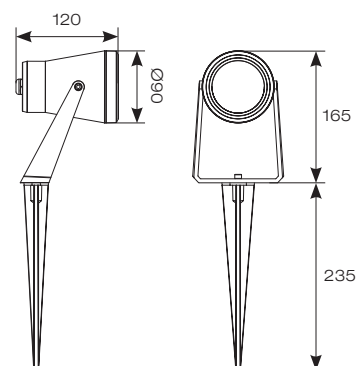


AGARLED/RGBTW/OCTOW  
azul

- Proyector con control inteligente RGBW, con 16 millones de colores y blanco dinámico
- Pincho de montaje en suelo o pared mediante lira
- Apto para zonas costeras

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	PVP
AGARLED/RGBTW/OCTOW	6.5W	2700K -> 6500K	420lm -> 500lm	50,000	102°	IP65	€97.00

## Información del Producto



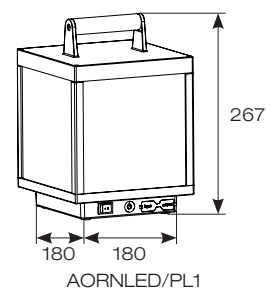


AORNLED/PL1  
LED blanco

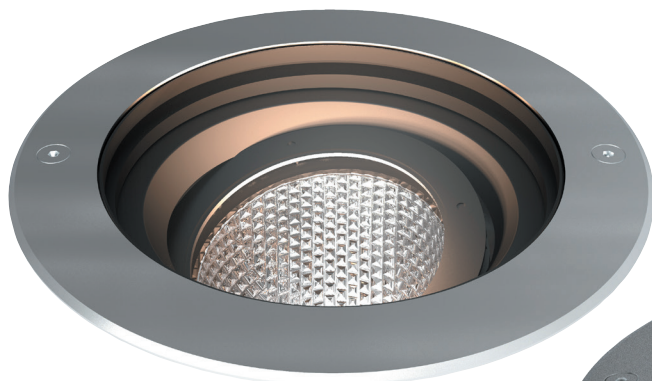
- Farol portatil apto para aplicaciones residenciales, restauración y terrazas
- Se carga mediante cable USB, la batería dura 6 horas a flujo máximo
- Posibilidad de regular la intensidad mediante botones

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	IP	IK	PVP
AORNLED/PL1	5W	4000K	353lm	36,000	IP54	05	€163.00

## Información del Producto



# Empotrado suelo LED FRESNO



AFRWOLED/185



AFRWOLED/220

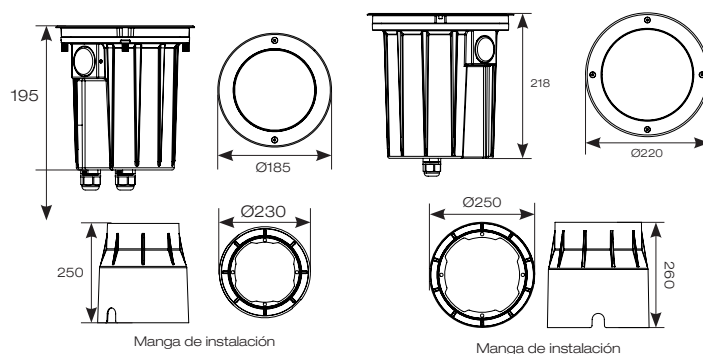
- Empotrado de suelo con dirección ajustable 30° desde el exterior de la carcasa para no perder el IP
- Carcasa de aluminio, bisel de acero inoxidable, precableado 2 metros
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática



Haz de luz ajustable 30°

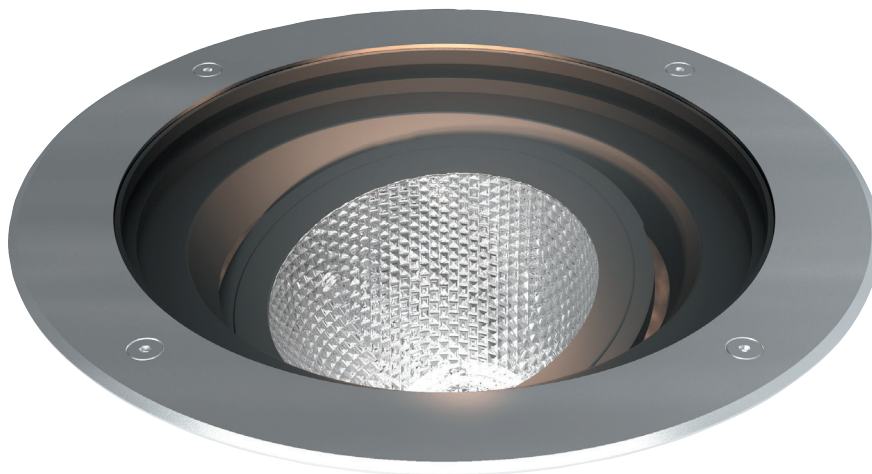
Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AFRWOLED/185	15W	3000K	903lm	36,000	50,000	11°	IP67	10	€257.00
AFRWOLED/185/CW	15W	4000K	1092lm	36,000	50,000	11°	IP67	10	€257.00
AFRWOLED/220	20W	3000K	998lm	36,000	50,000	15°	IP67	10	€294.00
AFRWOLED/220/CW	20W	4000K	1076lm	36,000	50,000	15°	IP67	10	€294.00

## Información del Producto





# Empotrado suelo LED FRESNO



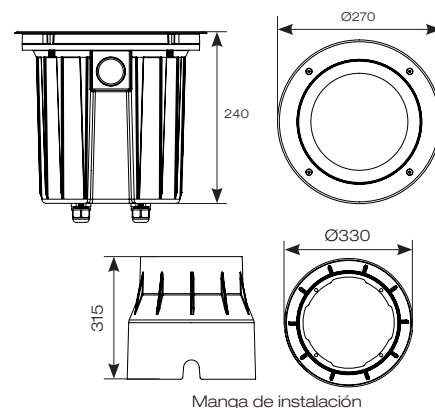
- Empotrado de suelo con dirección ajustable 30° desde el exterior de la carcasa para no perder el IP
- Carcasa de aluminio, bisel de acero inoxidable, precableado 2 metros
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática



Haz de luz ajustable 30°

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AFRWOLED/270	30W	3000K	1770lm	36,000	50,000	21°	IP67	10	€383.00
AFRWOLED/270/CW	30W	4000K	1938lm	36,000	50,000	21°	IP67	10	€383.00

## Información del Producto



Manga de instalación

# Empotrado suelo TURLOCK



ATURWOLED/70



ATURWOLED/70/WW



2 vías sobre cubierta



4 vías sobre cubierta

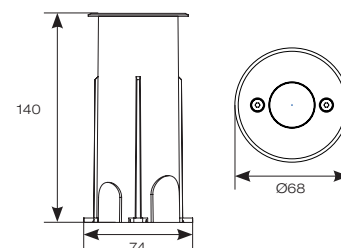
- Empotrado de suelo compacto
- Dispone de accesorios de cubierta con 2 ó 4 salidas
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Beam angle	IP	IK	PVP
ATURWOLED/70/WW	3W	3000K	124lm	50,000	36,000	26°	IP67	10	€69.50
ATURWOLED/70	3W	4000K	135lm	50,000	36,000	26°	IP67	10	€69.50

## Accessories

ATURWOLED/70/2	2 vías sobre cubierta	€37.80
ATURWOLED/70/4	4 vías sobre cubierta	€37.80

## Información del Producto





ATURWOLED/95

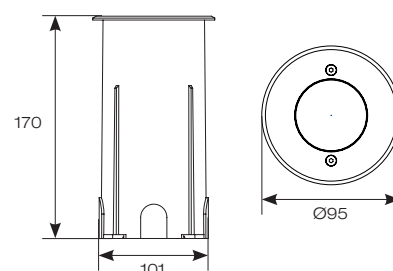


ATURWOLED/95/WW

- Empotrado de suelo compacto
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Beam angle	IP	IK	PVP
ATURWOLED/95/WW	4W	3000K	301lm	50,000	36,000	21°	IP67	10	€135.00
ATURWOLED/95	4W	4000K	390lm	50,000	36,000	21°	IP67	10	€135.00

## Información del Producto





# Empotrado suelo TURLOCK



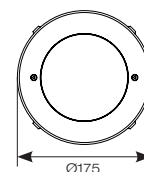
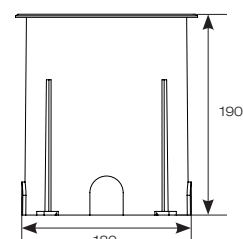
ATURWOLED/175



ATURWOLED/175/WW

- Empotrado de suelo compacto
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Beam angle	IP	IK	PVP
ATURWOLED/175/WW	8W	3000K	785lm	50,000	36,000	18°	IP67	10	€244.00
ATURWOLED/175	8W	4000K	884lm	50,000	36,000	18°	IP67	10	€244.00



## Información del Producto





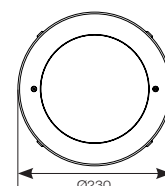
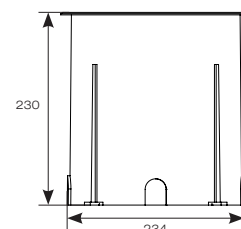
ATURWOLED/230



ATURWOLED/230/WW

- Empotrado de suelo compacto
- Apto para tránsito de vehículos y personas, hasta 2.000Kg de carga estática

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70	L80	Beam angle	IP	IK	PVP
ATURWOLED/230/WW	19W	3000K	2021lm	50,000	36,000	20°	IP67	10	€392.00
ATURWOLED/230	19W	4000K	2214lm	50,000	36,000	20°	IP67	10	€392.00



## Información del Producto



# Proyector asimétrico AZTEC



AAZLED50/ASY



AAZLED100/ASY



AAZLED150/ASY

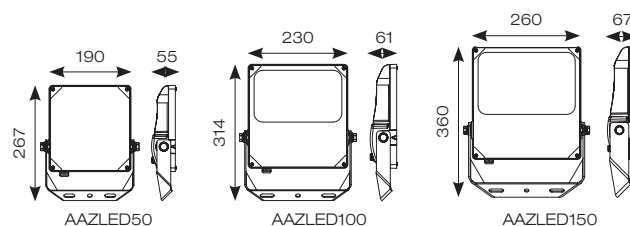
- Proyector asimétrico de alto rendimiento con óptica elíptica
- Fabricado en aluminio, dispone de válvula anticondensación y precableado 1,5 metros

Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AAZLED50/ASY	0.07	50W	5000K	6800lm	54,000	60° x 120°	IP66	08	€120.00
AAZLED100/ASY	0.09	100W	5000K	14250lm	54,000	60° x 120°	IP66	08	€185.00
AAZLED150/ASY	0.11	150W	5000K	21100lm	54,000	60° x 120°	IP66	08	€260.00

## Opciones

/PC	Sensor crepuscular	+ €42.00
-----	--------------------	----------

## Información del Producto





# Proyector asimétrico AZTEC



AAZLED200/ASY



AAZLED300/ASY

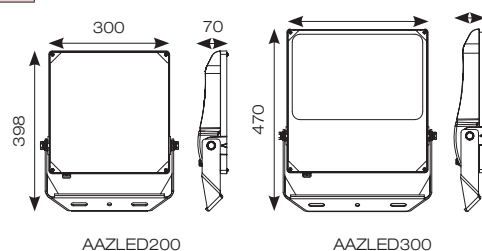
- Proyector asimétrico de alto rendimiento con óptica elíptica
- Fabricado en aluminio, dispone de válvula anticondensación y precableado 1,5 metros

Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AAZLED200/ASY	0.14	200W	5000K	28250lm	54,000	60° x 120°	IP66	08	€335.00
AAZLED300/ASY	0.2	300W	5000K	42500lm	54,000	60° x 120°	IP66	08	€575.00

## Opciones

/PC	Sensor crepuscular	+ €42.00
-----	--------------------	----------

## Información del Producto



AAZLED200

AAZLED300

# Proyector simétrico AZTEC



AAZLED50/ASY



AAZLED100/ASY



AAZLED150/ASY

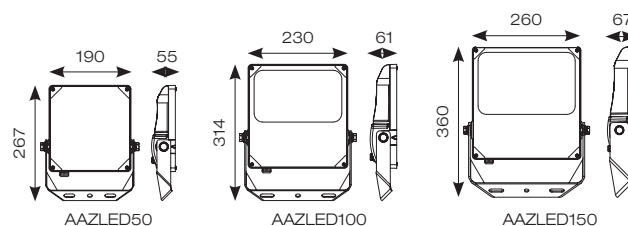
- Proyector simétrico de alto rendimiento
- Fabricado en aluminio, dispone de válvula anticondensación y precableado 1,5 metros

Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AAZLED50	0.07	50W	5000K	7000lm	54,000	110°	IP66	08	€120.00
AAZLED100	0.09	100W	5000K	14750lm	54,000	110°	IP66	08	€185.00
AAZLED150	0.11	150W	5000K	21750lm	54,000	110°	IP66	08	€260.00

## Opciones

/PC	Sensor crepuscular	+ €42.00
-----	--------------------	----------

## Información del Producto



# Proyector simétrico AZTEC



AAZLED200/ASY



AAZLED300/ASY

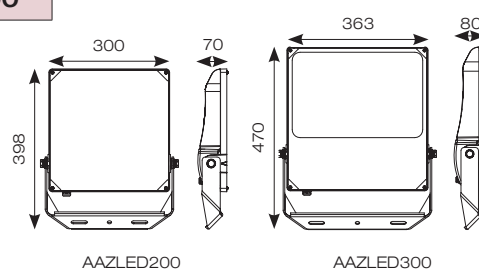
- Proyector simétrico de alto rendimiento
- Fabricado en aluminio, dispone de válvula anticondesación y precableado 1,5 metros

Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AAZLED200	0.14	200W	5000K	28500lm	54,000	110°	IP66	08	€335.00
AAZLED300	0.2	300W	5000K	44000lm	54,000	110°	IP66	08	€595.00

## Opciones

/PC	Sensor crepuscular	+ €42.00
-----	--------------------	----------

## Información del Producto





# Proyector ZION LED Negro



AZILED10



AZILED10/PIR



AZILED20



AZILED20/PIR



AMFLSA  
Accesorio pincho de  
montaje



**PIR**  
Fijo a 10 metros  
desde 8 segundos hasta 12  
minutos  
desde 0 hasta 1000 lux  
ángulo de detección 120°

- Proyector compacto de policarbonato
- Disponible con sensor crepuscular y de presencia integrado
- Precableado 1 metro y lira de montaje sencilla y rápida

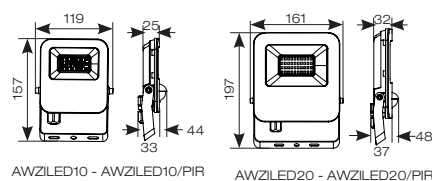
Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZILED10/WW	0.02	10W	3000K	771lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€34.65
AZILED10/WW/PIR	0.02	10W	3000K	771lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€50.65
AZILED20/WW	0.04	20W	3000K	1575lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€57.50
AZILED20/WW/PIR	0.04	20W	3000K	1575lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€73.50

AZILED10	0.02	10W	4000K	843lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€34.65
AZILED10/PIR	0.02	10W	4000K	843lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€50.65
AZILED20	0.04	20W	4000K	1709lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€57.50
AZILED20/PIR	0.04	20W	4000K	1709lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€73.50

## Accesorios

AMFLSA	Accesorio pincho de montaje	+ €6.20
--------	-----------------------------	---------

## Información del Producto



AWZILED10 - AWZILED10/PIR

AWZILED20 - AWZILED20/PIR

# Proyector ZION LED Negro



AZILED30



AZILED30/PIR



AZILED50



AZILED50/PIR



Fijo a 10 metros  
desde 8 segundos hasta 12  
minutos  
desde 0 hasta 1000 lux  
ángulo de detección 120°

- Proyector compacto de policarbonato
- Disponible con sensor crepuscular y de presencia integrado
- Precableado 1 metro y lira de montaje sencilla y rápida

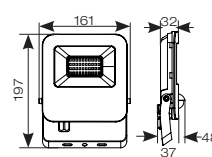
Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZILED30/WW	0.04	30W	3000K	2415lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€81.00
AZILED30/WW/PIR	0.04	30W	3000K	2415lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€97.00
AZILED50/WW	0.05	50W	3000K	4198lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€110.00
AZILED50/WW/PIR	0.05	50W	3000K	4198lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€126.00

AZILED30	0.04	30W	4000K	2614lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€81.00
AZILED30/PIR	0.04	30W	4000K	2614lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€97.00
AZILED50	0.05	50W	4000K	4698lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€110.00
AZILED50/PIR	0.05	50W	4000K	4698lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€126.00

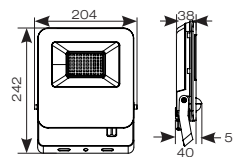
## Accesorios

AMFLSA	Accesorio pincho de montaje	+ €6.20
--------	-----------------------------	---------

## Información del Producto



AWZILED30 - AZILED30/PIR



AWZILED50 - AZILED50/PIR

# Proyector ZION LED Blanco



AWZILED10



AWZILED10/PIR



AWZILED20



AWZILED20/PIR



AMFLSA  
Accesorio pincho de  
montaje



**PIR**  
Fijo a 10 metros  
desde 8 segundos hasta 12  
minutos  
desde 0 hasta 1000 lux  
ángulo de detección 120°

- Proyector compacto de policarbonato
- Disponible con sensor crepuscular y de presencia integrado
- Precableado 1 metro y lira de montaje sencilla y rápida

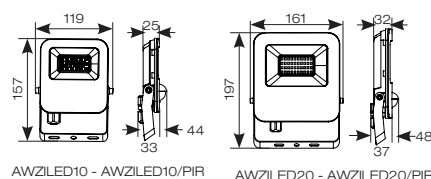
Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AWZILED10/WW	0.02	10W	3000K	771lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€34.65
AWZILED10/WW/PIR	0.02	10W	3000K	771lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€50.65
AWZILED20/WW	0.04	20W	3000K	1575lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€57.50
AWZILED20/WW/PIR	0.04	20W	3000K	1575lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€73.50

AWZILED10	0.02	10W	4000K	843lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€34.65
AWZILED10/PIR	0.02	10W	4000K	843lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€50.65
AWZILED20	0.04	20W	4000K	1709lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€57.50
AWZILED20/PIR	0.04	20W	4000K	1709lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€73.50

## Accesorios

AMFLSA	Accesorio pincho de montaje	+ €6.20
--------	-----------------------------	---------

## Información del Producto



AWZILED10 - AWZILED10/PIR AWZILED20 - AWZILED20/PIR



# Proyector ZION LED Blanco



AZILED30



AZILED30/PIR



AZILED50



AZILED50/PIR



Fijo a 10 metros  
desde 8 segundos hasta 12  
minutos  
desde 0 hasta 1000 lux  
ángulo de detección 120°

- Proyector compacto de policarbonato
- Disponible con sensor crepuscular y de presencia integrado
- Precableado 1 metro y lira de montaje sencilla y rápida

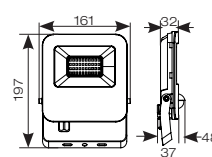
Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 (Hrs)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AZILED30/WW	0.04	30W	3000K	2415lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€81.00
AZILED30/WW/PIR	0.04	30W	3000K	2415lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€97.00
AZILED50/WW	0.05	50W	3000K	4198lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€110.00
AZILED50/WW/PIR	0.05	50W	3000K	4198lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€126.00

AZILED30	0.04	30W	4000K	2614lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€81.00
AZILED30/PIR	0.04	30W	4000K	2614lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€97.00
AZILED50	0.05	50W	4000K	4698lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€110.00
AZILED50/PIR	0.05	50W	4000K	4698lm	52,000	33,000	100°	IP65	08	€126.00

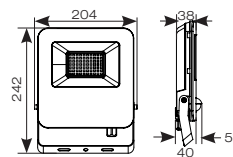
## Accesorios

AMFLSA	Accesorio pincho de montaje	+ €6.20
--------	-----------------------------	---------

## Información del Producto



AWZILED30 - AZILED30/PIR



AWZILED50 - AZILED50/PIR

# HELIX LED CCT

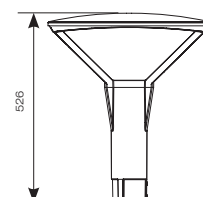
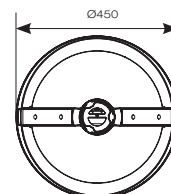


El switch CCT en la parte trasera del poste permite seleccionar 3000K o 4000K



- Farola moderna fabricada en aluminio
- Temperatura de color seleccionable mediante switch
- Apta para zonas residenciales y entornos urbanos

Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L70 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AHPTLED/1	0.24	40W	3000K 4000K	4600lm 4750lm	54,000	145°	IP66	08	€580.00
AHPTLED/2	0.24	75W	3000K 4000K	8150lm 8500lm	54,000	145°	IP66	08	€650.00



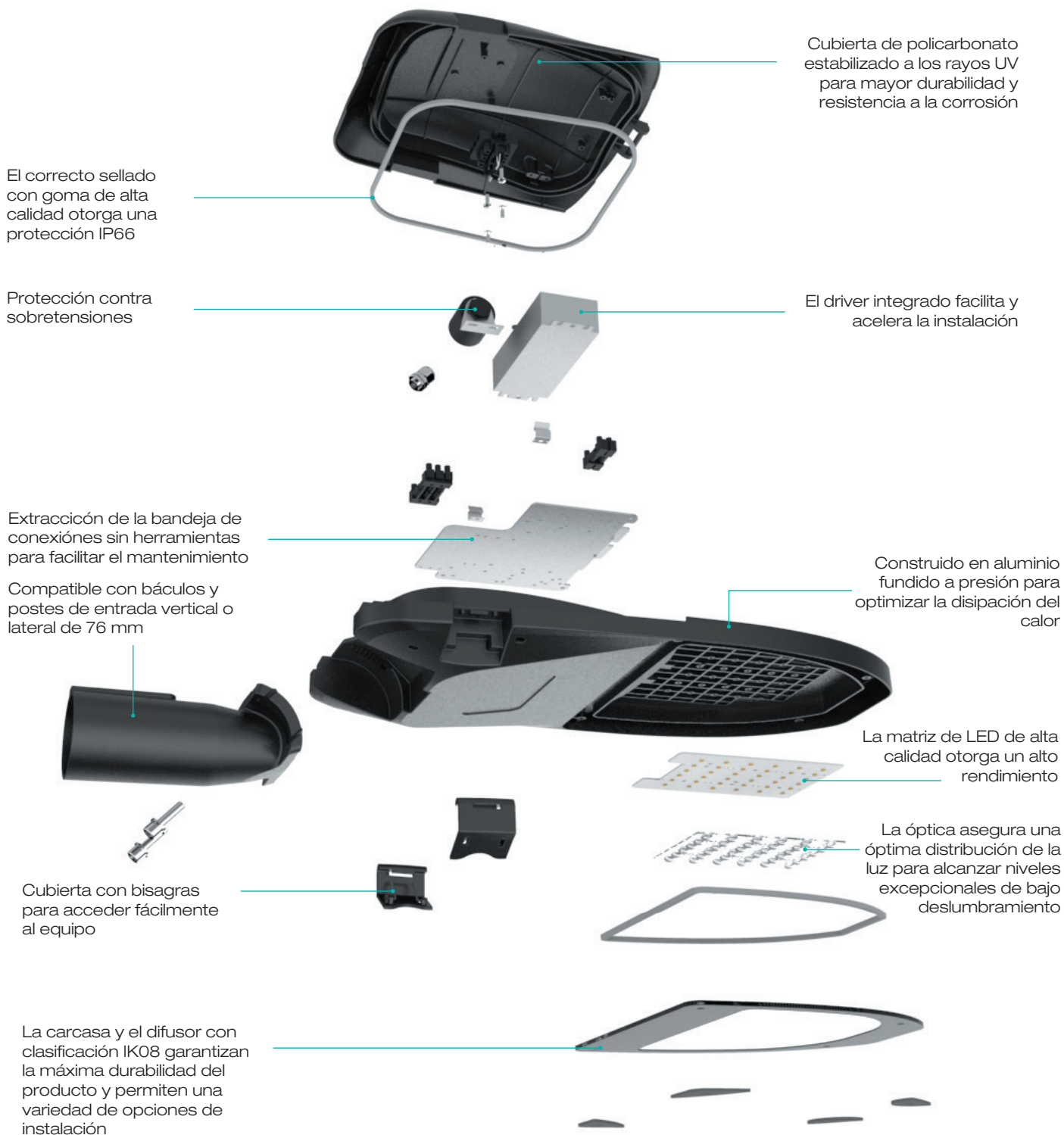
## Información del Producto











Onix LED Street Light Código del Producto	Onix LED Street Light Lúmenes entregadas	HID Equivalente Tipo de Lámpara	HID Lúmenes Equivalentes	HID Lúmenes entregadas (65% DLOR)
<b>AONIXLED1</b>	1974lm	35W CDM-T	4000lm	2528lm
<b>AONIXLED2</b>	3936lm	70W HQI-E	5300lm	3816lm
<b>AONIXLED3</b>	6167lm	100W HQI-E	8100lm	6035lm
<b>AONIXLED4</b>	8222lm	150W HQI-E	13,300lm	8606lm

Las fuentes de luz convencionales no aprovechan de manera eficiente el flujo lumínico, ya que gran parte de la luz es dirigida hacia la parte superior donde no es necesaria. Esto supone que la cantidad de luz emitida hacia abajo, lo que significa que puede ser aprovechada, sea aproximadamente de un 65%. Por el contrario, las fuentes de luz LED proyectan toda la luz en una sola dirección, lo que permite un aprovechamiento del 100%.



AONIXLED/1 - AONIXLED/2



AONIXLED/3 - AONIXLED/4



Soporte ajustable 48-60 mm

- Farola fabricada en aluminio con cubierta de PC estabilizado contra radiación UV
- Depósito de aislamiento anti-sabotaje
- Protección contra sobretensiones 4KV
- Montaje vertical u horizontal

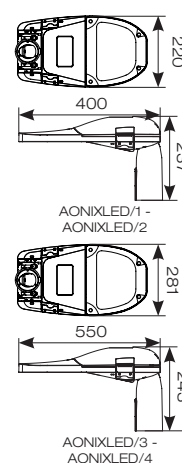
Código	Resistencia al viento	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AONIXLED/1	0.04	20W	5000K	1974lm	50,000	120° x 70°	IP66	08	€480.00
AONIXLED/2	0.04	40W	5000K	3936lm	50,000	120° x 70°	IP66	08	€533.00
AONIXLED/3	0.07	60W	5000K	6167lm	50,000	120° x 70°	IP66	08	€693.00
AONIXLED/4	0.07	80W	5000K	8222lm	50,000	120° x 70°	IP66	08	€778.00

## Opciones

/PC	Sensor Crepuscular	+ €16.00
-----	--------------------	----------

AONIXLED/SBA	Soporte vertical 48-60mm	€26.65
AONIXLED/WB	Soporte de pared	€34.05

## Información del Producto



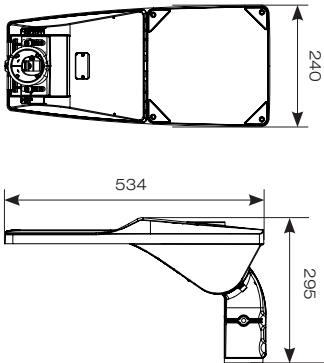
# MAGNA LED



Accesorio montaje lateral de 76 mm

- Farola fabricada en aluminio con cubierta de PC estabilizado contra radiación UV
- Depósito de aislamiento anti-sabotaje
- Bandeja de conexiones sin herramientas para instalación sencilla
- Montaje vertical u horizontal

Código	Windage	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	L80 B10 (Hrs)	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AMAGLED/1	0.16	30W	4000K	5300lm	54,000	53°x142°	IP66	09	€425.00
AMAGLED/2	0.16	50W	4000K	7800lm	54,000	53°x142°	IP66	09	€450.00
AMAGLED/3	0.16	70W	4000K	10900lm	54,000	53°x142°	IP66	09	€550.00



## Información del Producto













# | Emergencia



IP65 FALCON LED Superficie  
Emergencia Downlight p144

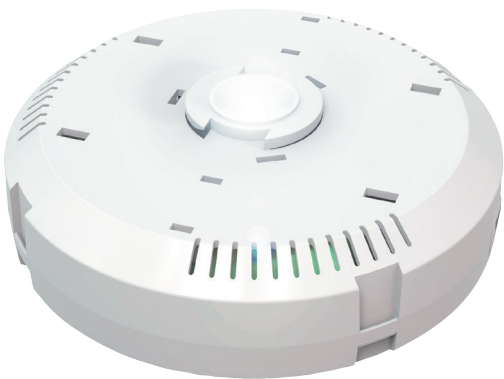


# PANEL POD

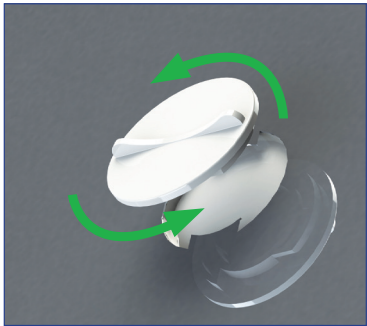
compatible con paneles Pace y Endurance



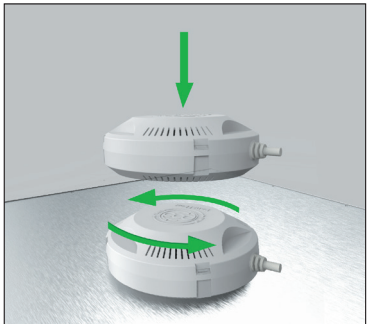
Vista cenital



Vista desde abajo  
mostrando el LED de  
emergencia



**PASO 1**  
Desenroscar el enchufe de monedas de la  
parte posterior de los paneles LED Ansell



**PASO 2**  
Localice y gire el Pod del panel en su posición.  
Conecte el suministro entrante al cable pre-leaded

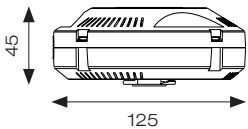
- Accesorio para los Paneles Endurance, Infinite y Pace de Ansell Lighting que los convierte en emergencia autotest o añade sensor oculto de forma rápida y sencilla
- Fijación con medio giro y precableado 1 metro
- Emergencia autotest con batería de litio 3 horas
- Patente europea de diseño registrada: 002712232-0001

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AIRMLED/POD/3NM/ST	5W	6500K	189lm	Si	180 mins	120°	IP20	08	€134.00

### Batería

ASBP/21	6.4V 3Ah Li-FePO4 batería de reemplazo	+ €38.95
---------	--	----------

### Información del Producto



# Panel Pod



Panel Pod™  
Emergency



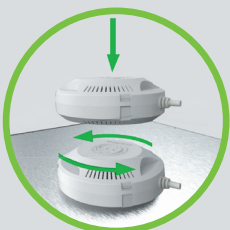
Panel Pod™  
Sensor



## Precableado con un 1 metro de cable \*

De serie para garantizar una instalación rápida y fácil.

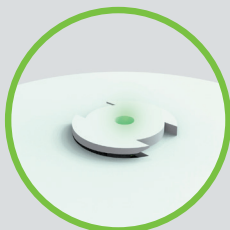
\* 300 mm de longitud en el caso del Detector de Presencia



## 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 \*\***









AGLED/KIT con Guardian  
Instalado

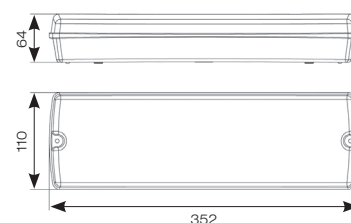
- Emergencia mantenida/no mantenida ultra plana con carcasa de PC
- Incluye leyenda adhesiva, distancia de visión 18m
- Entrada de cable de 20 mm en ambos laterales, extremos y parte trasera
- Bandeja de conexión sin tornillos
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	PVP
AGLED/3M	3W	6500K	Em - 144lm Std - 180lm	No	180 mins	130°	IP65	<b>€42.75</b>

AGLED/KIT	Kit de semi-empotrar - blanco	<b>€18.15</b>
-----------	-------------------------------	---------------

ASBP/2	Batería de Ni-Cd de repuesto de 3.6V 1500mAh	<b>€15.65</b>
--------	--	---------------

## Información del Producto



# Emergencia KITE LED



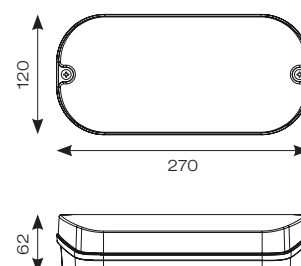
- Emergencia autotest mantenida/no mantenida ultra plana con carcasa de PC
- Incluye leyenda adhesiva
- Entrada de cable de 20 mm en ambos laterales, extremos y parte trasera
- Bandeja de conexión sin tornillos
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Batería	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AKTLED/3M/ST	4W	6500K	Em - 66lm Std - 169.4lm	Si	180 mins	107.7°x130°	IP65	08	€60.50

## Batería

ASBP/1	3.6V 600mAh Ni-Cd Batería de Repuesto	€13.55
--------	---------------------------------------	--------

## Información del Producto





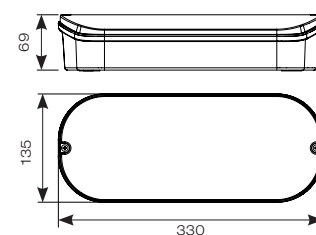
- Emergencia autotest mantenida/no mantenida especial para grandes alturas o grandes interdistancias
- Disponible batería especial para aplicaciones en frío hasta -30°C (ASBP/16)
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AOSLED/3M/ST	9W	6500K	Em - 380lm Std - 438lm	Si	180 mins	60° x 100°	IP65	08	€98.00
AOSLED/3M/CS	22W	6500K	Em - 383lm Std - 554lm	Si	180 mins	60° x 100°	IP65	08	€117.00

## Batería

ASBP/15	4.8V 4Ah Ni-Cd Batería de Repuesto	€26.70
ASBP/16	4.8V 4Ah Ni-Cd Batería de Repuesto (AOSLED/3M/CS Solo)	€27.75

## Información del Producto





# Proyector emergencia IP66 OWL



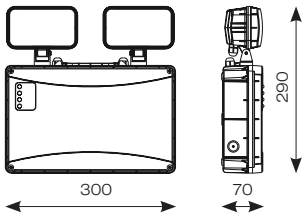
- Proyector emergencia autotest no mantenida de alto flujo
- Cabezales orientables de forma independiente
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ATSLED/3NM/ST/HO	3.3W	6500K	Em - 706lm	Si	180 mins	57° x 62° Per Head	IP66	08	€185.00

### Batería

ASBP/6/LI	3.6V 6Ah Ni-Cd Batería de Repuesto	€58.00
-----------	------------------------------------	--------

### Información del Producto



# Proyector emergencia IP65 RAPTOR



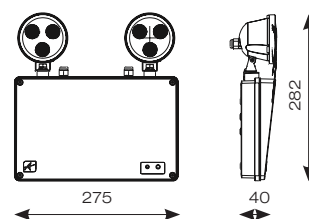
- Proyector emergencia autotest no mantenida de alto flujo
- Cabezales orientables de forma independiente
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Batería	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ARAPLED/3NM/2	1.8W	6500K	Em - 215lm	Si	180 mins	65.9° Per Head	IP65	06	€90.00

## Batería

ASBP/25	3.2V 3Ah Li-Ion batería de reemplazo	€26.25
---------	--------------------------------------	--------

## Información del Producto









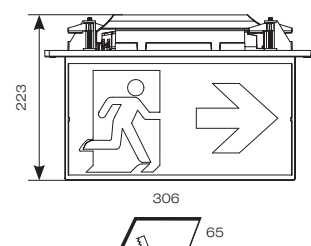
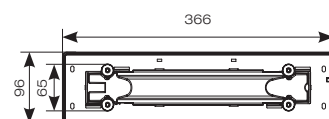


- Señal de salida empotrada autotest con emergencia mantenida/no mantenida elegante y ultrafina
- DALi de serie, si no está conectado a una red DALI el modo autotest se activa automáticamente
- Acabado disponible en blanco o negro
- Batería 3 horas

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Batería	Ángulo apertura	IP	PVP
ARAZLED/LI/3M/DA		4.5W	6000K	Em - 96lm	Si	180 mins	102.6°	IP20	€184.00
ARAZLED/LI/3M/DAB		4.5W	6000K	Em - 96lm	Si	180 mins	102.6°	IP20	€184.00

## Batería

ASBP/19	6.4V 1500mAh LiFePO4 Lithium Batería de Repuesto	€27.90
---------	--	--------



## Información del Producto



# Señal emergencia HARRIER

Incluye imagen adhesiva (el cartel se solicita por separado)



- Señal de salida en superficie autotest con emergencia mantenida/no mantenida
- Cartelería colgante como accesorio, sen entrega con leyenda adhesiva
- Entrada de cable de 20 mm en ambos laterales y parte trasera
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AHARLED/3M/ST	5W	6500K	Em - 142lm Std - 299lm	Si	180 mins	103.3°x113.8°	IP65	08	€97.00

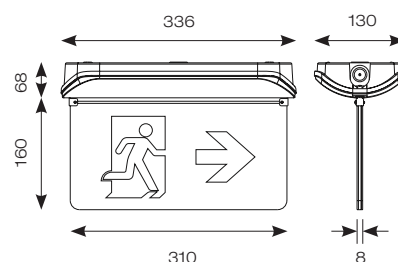
## Señal

AHARLED/ALAR	Harrier LED señal - flecha izquierda y derecha	€25.10
AHARLED/L/AD	Harrier LED señal - flecha abajo	€25.10
AHARLED/L/AU	Harrier LED señal - flecha arriba	€25.10

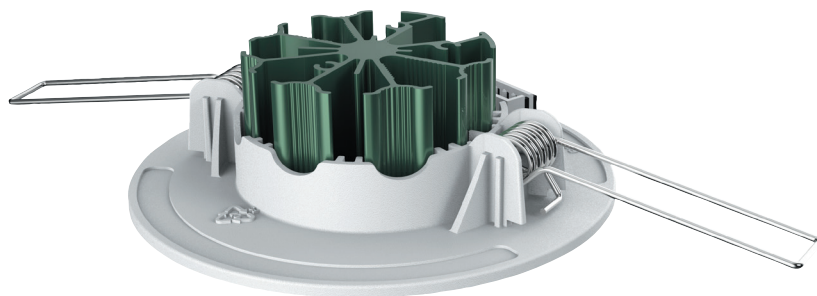
## Batería

ASBP/5	7.2V 1500mAh Ni-Cd Batería de Repuesto	€25.70
--------	--	--------

## Información del Producto



# Downlight emergencia SIGNAL PRO



ASPRLED/LI/3M/DA  
Óptica para espacios abiertos



ASPRLED/LI/3M/DA  
Equipado con accesorio de placa convertora



ASPRLED/LI/3M/DA  
Óptica para vías de evacuación

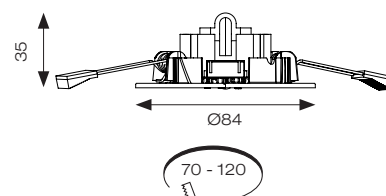
- Downlight emergencia autotest no mantenida apta para cortes entre 70 y 120 mm
- Incluye óptica especial para espacios abiertos (OA) y para rutas de escape (ER)
- DALI de serie, si no está conectado a una red DALI el modo autotest se activa automáticamente
- Batería 3 horas

Código	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Batería	Ángulo apertura	IP	PVP
ASPRLED/LI/3M/DA	2.5W	6000K	OA - 209lm ER - 201lm	Si	180 mins	OA - 144° ER - 144°x120°	IP20	€110.00

## Batería

ASBP/19	6.4V 1500mAh LiFePO4 Lithium Batería de Repuesto	€27.90
---------	--	--------

## Información del Producto





# Donwlight emergencia SIGNAL



ASLED/3NM



El switch Integrado permite regular el Indicador LED verde de carga



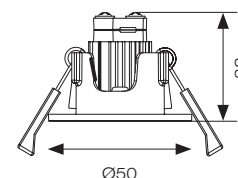
ASLED/3NM/B

- Downlight emergencia autotest mantenida/no mantenida
- Intensidad luz verde autotest regulable
- Disponible en blanco o negro
- Batería 3 horas

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ASLED/3NM		1.5W	6500K	137lm	Si	180 mins	112°	IP20	08	€58.50
ASLED/3NM/B		1.5W	6500K	107lm	Si	180 mins	112°	IP20	08	€58.50

## Batería

ASBP/8	3.6V 2Ah Ni-Cd Batería de Repuesto	€21.90
--------	------------------------------------	--------



## Información del Producto









# Emergencia superficie FALCON



AFALED/3NM/ST/IP65



AFALED/3NM/ST/IP65/B



Óptica para espacios abiertos



Óptica para vías de evacuación

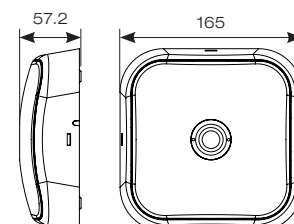
- Emergencia autotest mantenida/no mantenida apta para montaje en superficie
- Incluye óptica especial para espacios abiertos (OA) y para rutas de escape (ER)  
Permite hasta 19,6m de interdistancia entre luminarias
- Batería 3 horas

Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
AFALED/3NM/ST/IP65		3W	6500K	OA - 152lm ER - 138lm	Si	180 mins	OA - 96° ER - 133°x15°	IP65	08	€80.00
AFALED/3NM/ST/IP65/B		3W	6500K	OA - 142lm ER - 116lm	Si	180 mins	OA - 96° ER - 133°x17°	IP65	08	€80.00

## Batería

ASBP/14	3.6V 3Ah Ni-Cd Batería de Repuesto	€15.65
---------	------------------------------------	--------

## Información del Producto

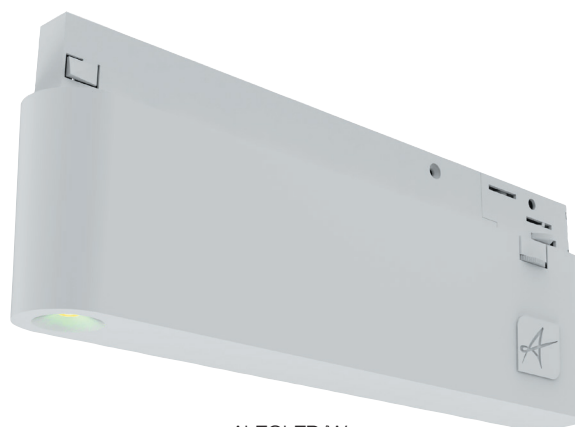




# Emergencia Carril 3C LEGION



ALEGGLED/B



ALEGGLED/W



Emergencia en espera



Emergencia operando

- Emergencia autotest mantenida/no mantenida apta para montaje en carril de 3 líneas estándar
- Montaje sencillo, simplemente conectar al carril de 3 líneas estándar
- Batería 3 horas

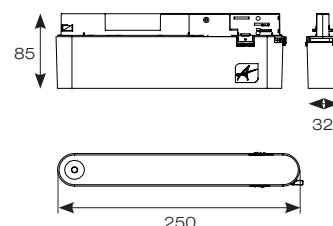
Código	Col.	Potencia (W)	CCT (K)	Flujo (lm)	Autotest	Duración Baterí	Ángulo apertura	IP	IK	PVP
ALEGGLED/W		3.5W	6000K	250lm	Si	180 mins	105°	IP20	08	€85.00
ALEGGLED/B		3.5W	6000K	250lm	Si	180 mins	105°	IP20	08	€85.00

Nota: Este producto no es apto para carril de 1 línea. Esta diseñado para carril estándar de 3 líneas

## Batería

ASBP/27/LI	3.2V 6Ah Li-FeP04 reemplazo de batería	€36.70
------------	--	--------

## Información del Producto

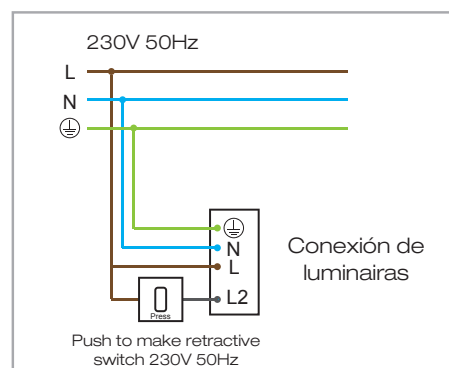


# Tipos de Regulación

## DD1 (DALI push)

DALI PUSH – La regulación se realiza mediante pulsador y es la forma más simple de regulación. El pulsado corto (menor de 0,6 segundos) enciende ó apaga el equipo. Cuando se mantiene pulsado la luminaria disminuye la Intensidad. Con una nueva pulsación mantenida aumenta la Intensidad.

Para que la regulación se haga correctamente la conexión debe hacerse utilizando 4 cables: fase conmutada, fase permanente, neutro y tierra

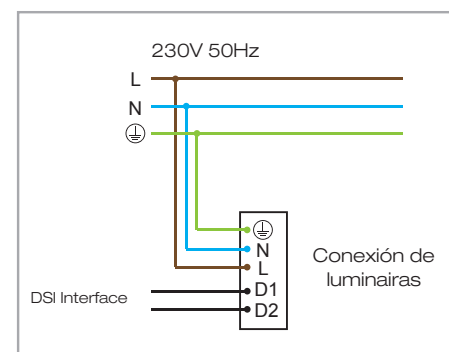


## DD2 (DSI)

DIGITAL DIMMING (DSI) – Requiere una señal digital (DSI) proporcionada por un elemento externo que transmita los comandos encender, apagar y regular al driver. El driver DSI traduce la señal del controlador para operar la acción correspondiente.

El sistema se utiliza comúnmente en grandes instalaciones que incluyen control de escenas y sistemas de control y monitorización de consumos. También utiliza regulación digital los sensores de presencia y crepusculares.

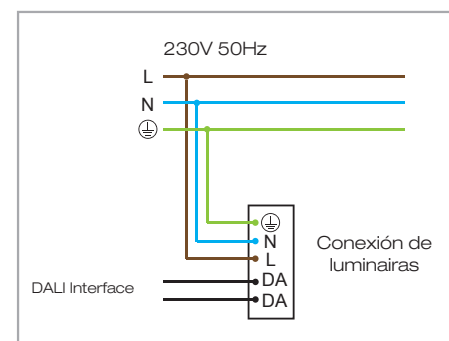
Cada luminaria requiere la conexión de Neutro, Fase y Tierra además de la señal de control DALI (normalmente 2 cables de 0,75 mm<sup>2</sup>). Se instalan en bucle todas las luminarias que se deseen regular conjuntamente (confirmar con el fabricante del controlador si existe un número máximo de luminarias que puedan ser conectadas conjuntamente dependiendo de la potencia). Si la luminaria incorpora emergencia, se requiere una fase adicional no conmutada.



## DD3 (DALI)

Digital Addressable Lighting Interface. El sistema de regulación que emplea el protocolo DALI para controlar luminarias y sensores que pertenecen a una instalación. Cada dispositivo posee su propia dirección y permite hacer control Individual de las luminarias.

El sistema DALI ofrece la posibilidad de tener hasta 64 direcciones individuales diferentes, 16 grupos y la posibilidad de tener hasta 16 escenas en cada luminaria.

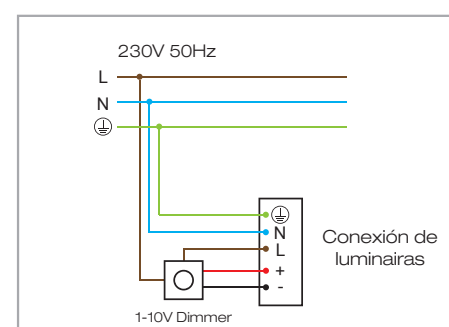


## DD4

### (Regulación analógica 1-10V)

El control 1-10V requiere una señal analógica (1-10V) desde un dispositivo externo para regular la luminaria.

Cada luminaria requiere la conexión de Neutro, Fase y Tierra además de la señal de control 1-10V (normalmente 2 cables de 0,75 mm<sup>2</sup>). Se instalan en bucle todas las luminarias que se deseen regular conjuntamente (confirmar con el fabricante del controlador si existe un número máximo de luminarias que puedan ser conectadas conjuntamente dependiendo de la potencia).



# Precio de Productos Índice

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade	Código	Page	Lm/W	Kg	Trade	Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
A/3MON/GU10/B	56-60	N/A	0.16	€21.40	ABOLED/300/RGB	76	N/A	n/a	€13.90	ACONLED/CL/RGB/PS	78	N/A	n/a	€99.50
A/3MON/GU10/W	56-61	N/A	0.16	€21.40	ABOLED/300/RGBW	76	N/A	n/a	€16.35	ACONLED/CL/WW	78	N/A	n/a	€32.35
A/3MT1/B	64	N/A	0.88	€47.50	ABOLED/300/TW	76	N/A	n/a	€13.90	ACONLED/CLIPS	79	N/A	0.06	€1.00
A/3MT1/W	64	N/A	0.88	€47.50	ABOLED/300/WW	76	95	n/a	€11.85	ACONLED/END	79	N/A	0.02	€0.45
A/3MT2/B	64	N/A	1.79	€94.00	ABOLED/500/CW	76	102	n/a	€17.75	ACONLED/FBEND	79	N/A	0.05	€4.45
A/3MT2/W	64	N/A	1.79	€94.00	ABOLED/500/RGB	76	N/A	n/a	€19.85	ACONLED/RGB/CLIPS	79	N/A	0.05	€1.00
A/3ULEDS0/CW/B	56	69	0.37	€84.50	ABOLED/500/RGBW	76	N/A	n/a	€23.30	ACONLED/RGB/END	79	N/A	0.02	€0.45
A/3ULEDS0/CW/B/OCTO	56	69	0.37	€314.50	ABOLED/500/TW	76	N/A	n/a	€19.85	ACONLED/RGB/FBEND	79	N/A	0.06	€4.45
A/3ULEDS0/CW/W	56	69	0.37	€84.50	ABOLED/500/WW	76	95	n/a	€17.75	ACONLED/SILG	79	N/A	0.06	€3.70
A/3ULEDS0/CW/W/OCTO	56	69	0.37	€314.50	ABOLED/5000/CW	77	102	n/a	€137.00	ACYCLE2/CW	90	133	0.205	€25.00
A/3ULEDS0/WW/B	56	63	0.37	€84.50	ABOLED/5000/RGB	77	N/A	n/a	€151.00	ACYCLE2/CW	90	122	0.322	€38.00
A/3ULEDS0/WW/W	56	63	0.37	€84.50	ABOLED/5000/RGBW	77	N/A	n/a	€177.00	ACYCLE2/CW	90	138	0.392	€46.00
A/3ULEDS1/B	57	63	0.6	€162.00	ABOLED/5000/TW	77	N/A	n/a	€151.00	ADELED	19	95	8.81	€259.00
A/3ULEDS1/B/OCTO	57	63	0.6	€397.00	ABOLED/5000/WW	77	95	n/a	€137.00	ADELED/DD	19	95	8.81	€366.00
A/3ULEDS1/W	57	63	0.6	€162.00	ABOLED/AMP/RGBW	73	N/A	n/a	€44.10	ADELED/DD/M3	19	95	11.81	€473.00
A/3ULEDS1/W/OCTO	57	63	0.6	€397.00	ABOLED/AMP/TW	73	N/A	n/a	€44.10	ADELED/M3	19	95	11.81	€366.00
A/3ULEDS1/WW/B	57	63	0.6	€162.00	ABOLED/LC/RGBW	73	N/A	n/a	€2.45	ADELED/SM3	19	95	11.81	€423.00
A/3ULEDS1/WW/W	57	63	0.6	€162.00	ABOLED/ML/RGBW	73	N/A	n/a	€7.05	ADHLED/PC/BC	68	N/A	0.27	€36.60
A/3ULEDS2/B	58	93	0.8	€230.00	ABOLED/ML/TW	73	N/A	n/a	€7.05	ADHLED/SK	68	N/A	0.2	€23.75
A/3ULEDS2/B/OCTO	58	93	0.8	€469.00	ABOLED/RC/RGBW	73	N/A	n/a	€57.50	ADHLED1/ALU	68	114	2.76	€259.00
A/3ULEDS2/W	58	93	0.8	€230.00	ABOLED/RC/TW	73	N/A	n/a	€55.00	ADHLED1/ALU/DD	68	114	2.76	€366.00
A/3ULEDS2/W/OCTO	58	93	0.8	€469.00	ACLED/90/FB	73	N/A	n/a	€5.55	ADHLED1/ALU/OCTO	68	114	2.8	€492.00
A/3ULEDS2/WW/B	58	86	0.8	€230.00	ACLED/90B	73	N/A	n/a	€3.30	ADHLED1/PC	68	116	3.01	€259.00
A/3ULEDS2/WW/W	58	86	0.8	€230.00	ACLED/AMP/TOUCH	73	N/A	0.22	€48.00	ADHLED1/PC/DD	68	116	3.01	€366.00
A/3ULEDS3/B	59	88	1.22	€294.00	ACLED/ML	73	N/A	n/a	€7.40	ADHLED1/PC/OCTO	68	116	3	€492.00
A/3ULEDS3/B/OCTO	59	88	1.4	€537.00	ACLED/ML/RGB	73	N/A	n/a	€7.40	ADHLED2/ALU	68	109	2.88	€404.00
A/3ULEDS3/W	59	88	1.22	€294.00	ACLED/RC/TOUCH	73	N/A	0.46	€48.55	ADHLED2/ALU/DD	68	109	2.88	€511.00
A/3ULEDS3/W/OCTO	59	88	1.4	€537.00	ACLED/TC	73	N/A	n/a	€2.90	ADHLED2/ALU/OCTO	68	109	2.88	€641.00
A/3ULEDS3/WW/B	59	78	1.22	€294.00	ACLED/XC	73	N/A	n/a	€3.55	ADHLED2/PC	68	108	3.13	€404.00
A/3ULEDS3/WW/W	59	78	1.22	€294.00	ACLED100/LL	73	N/A	n/a	€3.35	ADHLED2/PC/DD	68	108	3.13	€511.00
A/3ULEDS4/B	60	93	1.4	€333.00	ACLED1000/LL	73	N/A	n/a	€7.05	ADHLED2/PC/OCTO	68	108	3.13	€641.00
A/3ULEDS4/B/OCTO	60	93	1.4	€578.00	ACLED500/LL	73	N/A	n/a	€3.55	ADK120W/24V	73	N/A	0.4	€43.80
A/3ULEDS4/W	60	93	1.4	€333.00	ACOLEDO/CCT	46	98-109	0.42	€115.00	ADK15W/24V	73	N/A	0.06	€14.60
A/3ULEDS4/W/OCTO	60	93	1.4	€578.00	ACOLED1/CCT	46	101-112	0.42	€112.00	ADK200W/24V	73	N/A	1	€96.50
A/3ULEDS4/WW/B	60	88	1.4	€333.00	ACOLED1/CCT/DD	46	101-112	0.4	€219.00	ADK320W/24V	73	N/A	1.8	€260.00
A/3ULEDS4/WW/W	60	88	1.4	€333.00	ACOLED1/CCT/DD/DM3	46	101-112	0.44	€512.00	ADK60W/24V	73	N/A	0.31	€33.85
AALU/AP/CO	70	N/A	0.13	€46.95	ACOLED1/CCT/DD/M3	46	101-112	0.44	€384.00	ADULEDB/080	104	90	3.7	€209.00
AALU/RP/CO	70	N/A	0.14	€51.00	ACOLED1/CCT/DD/SM3	46	101-112	0.44	€422.00	AEAVLED300/WB/CW	23	95	0.39	€50.00
AALU/SP/CO	70	N/A	0.14	€46.95	ACOLED1/CCT/OCTO	46	101-112	0.44	€405.00	AEAVLED300/WB/WW	23	94	0.39	€50.00
AAPEXLED/4	89	161	1.25	€196.00	ACOLED1/CCT/M3	46	101-112	0.44	€277.00	AEAVLED600/WB/CW	23	95	0.65	€85.00
AAPEXLED/5	89	170	1.56	€227.00	ACOLED1/CCT/OCTO	46	101-112	0.4	€287.00	AEAVLED600/WB/CW/DD	23	95	0.566	€192.00
AAPEXLED/SK	89	N/A	n/a	€14.00	ACOLED1/CCT/OCTO/DM3	46	101-112	0.44	€580.00	AEAVLED600/WB/CW/OCTO	23	95	0.566	€260.00
AAZLED100	116	148	2.8	€185.00	ACOLED1/CCT/OCTO/M3	46	101-112	0.44	€452.00	AEAVLED600/WB/WW	23	93	0.65	€85.00
AAZLED100/ASY	114	143	2.8	€185.00	ACOLED1/CCT/OCTO/SM3	46	101-112	0.44	€490.00	AEAVLED600/WB/WW/DD	23	93	0.566	€192.00
AAZLED100/ASY/PC	114	143	2.8	€227.00	ACOLED1/CCT/SM3	46	101-112	0.44	€315.00	AEAVLED600/WB/WW/OCTO	23	93	0.566	€260.00
AAZLED100/PC	116	148	2.8	€227.00	ACOLED2/CCT	46	92-102	0.42	€120.00	AERMLED/120/SMF	18	N/A	1.2	€74.50
AAZLED150	116	145	3.9	€260.00	ACOLED2/CCT/DD	46	92-102	0.57	€227.00	AERMLED/120/SMF	18	N/A	0.95	€66.00
AAZLED150/ASY	114	141	3.9	€260.00	ACOLED2/CCT/DD/DM3	46	92-102	1.16	€520.00	AERMLED/60/SMF	18	N/A	0.9	€52.00
AAZLED150/ASY/PC	114	141	3.9	€302.00	ACOLED2/CCT/DD/M3	46	92-102	1.16	€392.00	AERMLED/SK	18	N/A	0.12	€13.05
AAZLED150/PC	116	145	3.9	€302.00	ACOLED2/CCT/DD/SM3	46	92-102	1.16	€430.00	AERMLED2/120/CW	15	100	5.5	€224.00
AAZLED200	117	143	5.3	€335.00	ACOLED2/CCT/OCTO	46	92-102	1.16	€413.00	AERMLED2/120/CW/DD	15	100	5.55	€331.00
AAZLED200/ASY	115	143	5.3	€335.00	ACOLED2/CCT/M3	46	92-102	1.16	€285.00	AERMLED2/120/CW/OCTO	15	100	5.5	€449.00
AAZLED200/ASY/PC	115	141	5.3	€377.00	ACOLED2/CCT/OCTO	46	92-102	0.57	€295.00	AERMLED2/120/DL	15	97	5.5	€224.00
AAZLED200/PC	117	143	5.3	€377.00	ACOLED2/CCT/OCTO/DM3	46	92-102	1.16	€588.00	AERMLED2/120/DL/DD	15	97	5.55	€331.00
AAZLED300	117	147	8.1	€595.00	ACOLED2/CCT/OCTO/M3	46	92-102	1.16	€460.00	AERMLED2/120/DL/OCTO	15	97	5.5	€449.00
AAZLED300/ASY	115	142	8.1	€575.00	ACOLED2/CCT/OCTO/SM3	46	92-102	1.16	€498.00	AERMLED2/120/WW	15	93	5.5	€224.00
AAZLED300/ASY/PC	115	142	8.1	€617.00	ACOLED2/CCT/SM3	46	92-102	1.16	€323.00	AERMLED2/120/WW/DD	15	93	5.55	€331.00
AAZLED300/PC	117	147	8.1	€617.00	ACOLED3/CCT	47	84-93	0.42	€139.00	AERMLED2/120/WW/OCTO	15	93	5.5	€449.00
AAZLED50	116	140	1.8	€120.00	ACOLED3/CCT/DD	47	84-93	0.57	€246.00	AERMLED2/30/CW	16	112	5.5	€128.00
AAZLED50/ASY	114	136	1.8	€120.00	ACOLED3/CCT/DD/DM3	47	84-93	1.16	€539.00	AERMLED2/30/CW/DD	16	112	5.55	€235.00
AAZLED50/ASY/PC	114	136	1.8	€162.00	ACOLED3/CCT/DD/M3	47	84-93	1.16	€411.00	AERMLED2/30/CW/OCTO	16	112	5.5	€353.00
AAZLED50/PC	116	140	1.8	€162.00	ACOLED3/CCT/DD/SM3	47	84-93	1.16	€449.00	AERMLED2/30/DL	16	111	5.5	€128.00
ABOLED/100/CW	76	102	n/a	€5.65	ACOLED3/CCT/DM3	47	84-93	1.16	€432.00	AERMLED2/30/DL/DD	16	111	5.55	€235.00
ABOLED/100/RGB	76	N/A	n/a	€6.30	ACOLED3/CCT/M3	47	84-93	1.16	€304.00	AERMLED2/30/DL/OCTO	16	111	5.5	€353.00
ABOLED/100/RGBW	76	N/A	n/a	€7.45	ACOLED3/CCT/OCTO	47	84-93	0.57	€314.00	AERMLED2/30/WW	16	110	5.5	€128.00
ABOLED/100/TW	76	N/A	n/a	€6.30	ACOLED3/CCT/OCTO/DM3	47	84-93	1.16	€607.00	AERMLED2/30/WW/DD	16	110	5.55	€235.00
ABOLED/100/WW	76	95	n/a	€5.65	ACOLED3/CCT/OCTO/M3	47	84-93	1.16	€479.00	AERMLED2/30/WW/OCTO	16	110	5.5	€353.00
ABOLED/1000/CW	77	102	n/a	€33.75	ACOLED3/CCT/OCTO/SM3	47	84-93	1.16	€517.00	AERMLED2/60/CW	13	107	2.07	€95.00
ABOLED/1000/RGB	77	N/A	n/a	€37.00	ACOMAPLED1	62	24	0.64	€600.00	AERMLED2/60/CW/DD	13	107	2.07	€202.00
ABOLED/1000/RGBW	77	N/A	n/a	€43.45	ACOMAPLED2	62	25	0.64	€650.00	AERMLED2/60/CW/OCTO	13	107	2.07	€320.00
ABOLED/1000/TW	77	N/A	n/a	€37.00	ACONLED/30/RGB	79	N/A	3.91	€672.00	AERMLED2/60/DL	13	105	2.07	€95.00
ABOLED/1000/WW	77	95	n/a	€33.75	ACONLED/30/RGB/PS	79	N/A	0.5	€85.00	AERMLED2/60/DL/DD	13	105	2.07	€202.00
ABOLED/2000/CW	77	102	n/a	€57.50	ACONLED/50/CW	79	N/A	8.23	€1,120.00	AERMLED2/60/DL/OCTO	13	105	2.07	€320.00
ABOLED/2000/RGB	77	N/A	n/a	€37.00	ACONLED/50/PS	79	N/A	0.13	€8.80	AERMLED2/60/WW	13	100	2.07	€95.00
ABOLED/2000/RGBW	77	N/A	n/a	€43.45	ACONLED/50/WW	79	N/A	8.23	€1,120.00	AERMLED2/60/WW/DD	13	100	2.07	€202.00
ABOLED/2000/TW	77	N/A	n/a	€37.00	ACONLED/CL/CW	78	N/A	n/a	€32.35	AERMLED2/60/WW/OCTO	13	100	2.07	€320.00
ABOLED/2000/WW	77	95	n/a	€57.50	ACONLED/CL/RGB	78	N/A	n/a	€32.35	AERMLED3/120/CW	14	98	4.85	€255.00
ABOLED/300/CW	76	102	n/a	€11.85						AERMLED3/120/CW/DD	14	98	5.5	€365.00



# Precio de Productos Índice

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
AERMLD3/120/CW/OCTO	14	98	5.5	€480.00
AERMLD3/120/DL	14	90	4.85	€255.00
AERMLD3/120/DL/DD	14	90	5.5	€365.00
AERMLD3/120/DL/OCTO	14	90	5.5	€480.00
AERMLD3/120/WW	14	92	4.85	€255.00
AERMLD3/120/WW/DD	14	92	5.5	€365.00
AERMLD3/120/WW/OCTO	14	92	5.5	€480.00
AERMLD3/60/CW	12	102	2.52	€117.00
AERMLD3/60/CW/DD	12	102	2.52	€224.00
AERMLD3/60/CW/OCTO	12	102	2.52	€342.00
AERMLD3/60/DL	12	101	2.52	€117.00
AERMLD3/60/DL/DD	12	101	2.52	€224.00
AERMLD3/60/DL/OCTO	12	101	2.52	€342.00
AERMLD3/60/WW	12	99	2.52	€117.00
AERMLD3/60/WW/DD	12	99	2.52	€224.00
AERMLD3/60/WW/OCTO	12	99	2.52	€342.00
AERMLD3/HO/60/CW	12	129	2.52	€134.00
AERMLD3/HO/60/CW/DD	12	129	2.52	€241.00
AERMLD3/HO/60/CW/OCTO	12	129	2.52	€359.00
AERMLD3/HO/60/DL	12	128	2.52	€241.00
AERMLD3/HO/60/DL/DD	12	128	2.52	€241.00
AERMLD3/HO/60/DL/OCTO	12	128	2.52	€359.00
AERMLD3/HO/60/WW	12	125	2.52	€134.00
AERMLD3/HO/60/WW/DD	12	125	2.52	€241.00
AERMLD3/HO/60/WW/OCTO	12	125	2.52	€359.00
AFALD/3NM/ST/IP65	144	N/A	0.58	€80.00
AFALD/3NM/ST/IP65/B	144	N/A	0.58	€80.00
AFRWOLED/185	108	73	3.2	€257.00
AFRWOLED/185/CW	108	60	3.2	€257.00
AFRWOLED/220	108	54	4.5	€294.00
AFRWOLED/220/CW	108	50	4.5	€294.00
AFRWOLED/270	109	65	6.5	€383.00
AFRWOLED/270/CW	109	59	5.22	€383.00
AGAMLED	54	93	1.28	€121.00
AGAMLED/CCT	55	96-106	1.31	€136.00
AGAMLED/CCT/M3	55	96-106	1.54	€187.00
AGAMLED/CCT/MWS	55	96-106	1.33	€185.00
AGAMLED/CCT/MWS/M3	55	96-106	1.56	€236.00
AGAMLED/M3	54	93	1.51	€172.00
AGAMLED/MWS	54	93	1.3	€170.00
AGAMLED/MWS/M3	54	93	1.53	€221.00
AGAMLEDBZ/CH	54	N/A	0.13	€11.75
AGARLED/RGBTW/OCTOW	106	65-77	4.82	€97.00
AGLED/3M	133	N/A	0.71	€42.75
AGLED/KIT	133	N/A	n/a	€18.15
AHARLED/3M/ST	140	N/A	0.81	€97.00
AHARLED/ALAR	140	N/A	n/a	€25.10
AHARLED/L/AD	140	N/A	n/a	€25.10
AHARLED/L/AU	140	N/A	n/a	€25.10
AHELED/CB	100	70	0.38	€30.00
AHELED/CB/PIR	100	70	0.42	€46.00
AHELED/CW	100	70	0.38	€30.00
AHELED/CW/PIR	100	70	0.42	€46.00
AHELED/EB	100	38	0.4	€30.00
AHELED/EB/PIR	100	38	0.44	€46.00
AHELED/EW	100	38	0.4	€30.00
AHELED/EW/PIR	100	38	0.44	€46.00
AHELED/OB	101	63	0.29	€30.00
AHELED/OB/PIR	101	66	0.31	€46.00
AHELED/OW	101	63	0.29	€30.00
AHELED/OW/PIR	101	66	0.31	€46.00
AHPTLED/1	122	114-116	7.05	€580.00
AHPTLED/1/PC	122	114-116	7.05	€623.00
AHPTLED/2	122	109-114	7.22	€650.00
AHPTLED/2/PC	122	109-114	7.22	€693.00
AIRMLED/POD/3NM/ST	130	N/A	0.95	€134.00
AKRLED/100/CW	74	102	n/a	€3.55
AKRLED/100/RGB	74	N/A	n/a	€3.70
AKRLED/100/RGBW	74	N/A	n/a	€4.35
AKRLED/100/TW	74	N/A	n/a	€3.70
AKRLED/100/WW	74	100	n/a	€3.55
AKRLED/1000/CW	75	102	n/a	€20.70
AKRLED/1000/RGB	75	N/A	n/a	€22.85
AKRLED/1000/RGBW	75	N/A	n/a	€26.70
AKRLED/1000/TW	75	N/A	n/a	€22.85
AKRLED/1000/WW	75	100	n/a	€20.70
AKRLED/2000/CW	75	102	n/a	€32.85
AKRLED/2000/RGB	75	N/A	n/a	€35.70

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
AKRLED/2000/RGBW	75	N/A	n/a	€41.75
AKRLED/2000/TW	75	N/A	n/a	€35.70
AKRLED/2000/WW	75	100	n/a	€32.85
AKRLED/300/CW	74	102	n/a	€8.55
AKRLED/300/RGB	74	N/A	n/a	€9.45
AKRLED/300/RGBW	74	N/A	n/a	€11.00
AKRLED/300/TW	74	N/A	n/a	€9.45
AKRLED/300/WW	74	100	n/a	€8.55
AKRLED/500/CW	74	102	n/a	€12.15
AKRLED/500/RGB	74	N/A	n/a	€13.25
AKRLED/500/RGBW	74	N/A	n/a	€15.50
AKRLED/500/TW	74	N/A	n/a	€13.25
AKRLED/500/WW	74	100	n/a	€12.15
AKRLED/5000/CW	75	102	n/a	€64.50
AKRLED/5000/RGB	75	N/A	n/a	€68.50
AKRLED/5000/RGBW	75	N/A	n/a	€80.00
AKRLED/5000/TW	75	N/A	n/a	€68.50
AKRLED/5000/WW	75	100	n/a	€64.50
AKTLED/3M/ST	134	N/A	0.5	€60.50
ALEGLD/B	145	78	0.42	€85.00
ALEGLD/W	145	78	0.42	€85.00
ALCOLED/CCT/045/GR	105	67-74	1.5	€163.00
ALCOLED/CCT/075/GR	105	73-77	2	€203.00
ALCOLED/CCT/100/GR	105	73-77	2.5	€228.00
ALODLED/110/CW	48	68	0.11	€10.40
ALODLED/110/WW	48	62	0.11	€10.40
ALODLED/150/CW	49	72	0.15	€15.60
ALODLED/150/WW	49	66	0.15	€15.60
ALODLED/200/CW	49	77	0.25	€21.85
ALODLED/200/WW	49	73	0.25	€21.85
ALODLED/250/CW	49	85	0.38	€32.25
ALODLED/250/WW	49	80	0.38	€32.25
ALODLED/75/CW	48	77	0.06	€7.80
ALODLED/75/WW	48	71	0.06	€7.80
ALODLED/95/CW	48	79	0.08	€9.35
ALODLED/95/WW	48	76	0.08	€9.35
AMAGLED/1	126	152	5.4	€425.00
AMAGLED/2	126	152	5.4	€450.00
AMAGLED/3	126	151	5.4	€550.00
AMAGLED1/PC	126	152	5.45	€468.00
AMAGLED2/PC	126	152	5.45	€493.00
AMAGLED3/PC	126	151	5.45	€593.00
AMARLED/SK	21	N/A	n/a	€14.00
AMARLED4/CW	21	92	3.5	€245.00
AMARLED4/CW/DD	21	92	4.2	€355.00
AMARLED4/WW	21	87	3.5	€245.00
AMARLED4/WW/DD	21	87	4.2	€355.00
AMATLED	102	43-51	0.59	€55.00
AMGAMLED	52	94	1.31	€57.00
AMGAMLED/CCT	53	105-115	0.77	€64.00
AMGAMLED/CCT/M3	53	105-115	1.04	€115.00
AMGAMLED/CCT/MWS	53	105-115	0.81	€113.00
AMGAMLED/CCT/MWS/M3	53	105-115	1.05	€164.00
AMGAMLED/M3	52	94	1.54	€108.00
AMGAMLED/MWS	52	94	1.33	€106.00
AMGAMLED/MWS/M3	52	94	1.56	€157.00
AMGAMLEDBZ/CH	52	N/A	0.29	€6.60
AMLED/LC	73	N/A	0.01	€3.30
AMTINS/B	64	N/A	0.09	€8.20
AMTINS/W	64	N/A	0.09	€8.20
ANZOLED/CCT	50	93-108	0.36	€45.00
ANZOLED/CCT/DIM	50	93-108	0.36	€46.80
AOCTO/RGBW/BTC	73	N/A	0.23	€243.00
AONIXLED/1	125	104	3.6	€480.00
AONIXLED/1/PC	125	104	4.2	€522.00
AONIXLED/2	125	103	3.7	€533.00
AONIXLED/2/PC	125	103	4.3	€575.00
AONIXLED/3	125	98	5.2	€693.00
AONIXLED/3/PC	125	98	5.8	€735.00
AONIXLED/4	125	103	5.5	€778.00
AONIXLED/4/PC	125	103	6.1	€820.00
AONIXLED/SBA	125	N/A	0.62	€26.65
AONIXLED/WB	125	N/A	2.2	€34.05
AORNLED/PL1	107	71	2.38	€163.00
AOSLED/3M/CS	135	N/A	1.1	€117.00
AOSLED/3M/ST	135	N/A	1.06	€98.00
APACLED/SK	10	N/A	0.12	€14.05
APACLED1/60/CW	10	118	1.7	€82.00

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
APACLED1/60/CW/DD	10	118	1.7	€189.00
APACLED1/60/CW/OCTO	10	118	1.7	€307.00
APACLED1/60/DL	10	116	1.7	€82.00
APACLED1/60/DL/DD	10	116	1.7	€189.00
APACLED1/60/DL/OCTO	10	116	1.7	€307.00
APACLED1/60/WW	10	111	1.7	€82.00
APACLED1/60/WW/DD	10	111	1.7	€189.00
APACLED1/60/WW/OCTO	10	111	1.7	€307.00
APACLED2/60/CCT	11	111-118	1.6	€97.00
APACLED2/60/CCT/DD	11	111-118	1.6	€204.00
APACLED2/60/CCT/OCTO	11	111-118	1.6	€322.00
APILLED/GR	99	17-23	0.28	€66.00
APILLED/W	99	17-23	0.28	€66.00
APIWCLED/GR	98	55-59	0.28	€66.00
APIWCLED/W	98	55-59	0.53	€66.00
APLULED	7	112	3	€153.00
APLULED/DD	7	112	3	€260.00
APLULED/DD/M3	7	112	3.49	€367.00
APLULED/M3	7	112	3.49	€260.00
APLULED/OCTO	7	112	3	€378.00
APLULED/OCTO/M3	7	112	3.49	€485.00
APLULED/SM3	7	112	3.49	€310.00
APRILEDP/AG/CCT	28	66-74	0.31	€75.00
APRILEDP/CCT	26	78-87	0.28	€61.00
APRILEDP/CW	24	96	0.28	€43.25
APRILEDP/G/BLK	27	89-100	0.31	€63.00
APRILEDP/G/CH	27	89-100	0.31	€63.00
APRILEDP/G/MW	27	89-100	0.31	€59.50
APRILEDP/G/SC	27	89-100	0.31	€63.00
APRILEDP/TRIM	31	N/A	0.27	€25.00
APRILEDP/WW	24	89	0.28	€43.25
APRILEDPBZ/AG/BB	28	N/A	0.022	€7.50
APRILEDPBZ/AG/CHB	28	N/A	0.022	€7.50
APRILEDPBZ/AG/SCB	28	N/A	0.022	€7.50
APRILEDPBZ/AG/WW	28	N/A	0.022	€7.50
APRILEDPBZ/BLK	24	N/A	0.01	€4.65
APRILEDPBZ/CH	24	N/A	0.01	€4.65
APRILEDPBZ/SC	24	N/A	0.01	€4.65
ARAPLED/3NM/2	137	N/A	0.9	€90.00
ARAZLED/LI/3M/DA	139	N/A	1.16	€184.00
ARAZLED/LI/3M/DA/B	139	N/A	1.16	€184.00
AREELED	94	90-97	0.25	€58.00
AREELED	94	90-97	0.22	€47.25
AREELEDWL	96	82-89	0.38	€52.50
AREELEDWL/PIR	96	82-89	0.4	€71.50
AREELEDWLD	95	82-90	0.25	€46.65
ARULEDP/WW/B	66	64	0.76	€122.00
ARULEDP/WW/W	66	64	0.76	€122.00
ASBP/1	134	N/A	0.06	€13.55
ASBP/14	144	N/A	0.06	€15.65
ASBP/15	135	N/A	0.07	€26.70
ASBP/16	135	N/A	0.34	€27.75
ASBP/19	139	N/A	0.04	€27.90
ASBP/19	141	N/A	0.04	€27.90
ASBP/2	133	N/A	0.15	€15.65
ASBP/21	130	N/A	N/A	€38.95
ASBP/25	137	#N/A	#N/A	€26.25
ASBP/5	140	N/A	0.15	€25.70
ASBP/6/LI	136	#N/A	#N/A	€58.00
ASBP/8	142	N/A	0.2	€21.90
ASIDLED/CW	22	106	2.9	€322.00
ASIDLED/CW/OCTO	22	106	2.9	€566.00
ASIDLED5/CW	22	113	3.8	€406.00
ASIDLED5/CW/OCTO	22	113	3.8	€655.00
ASLED/3NM	142	N/A	0.36	€58.50
ASLED/3NM/B	142	N/A	0.36	€58.50
ASPELED/60/CCT	8	103-111	0.4	€90.00
ASPELED/60/CCT/DD	8	103-111	0.4	€197.00
ASPELED/60/CCT/DD/DM3	8	103-111	1.2	€432.00
ASPELED/60/CCT/DD/M3	8	103-111	1.2	€304.00
ASPELED/60/CCT/DD/SM3	8	103-111	1.2	€342.00
ASPELED/60/CCT/DM3	8	103-111	1.2	€325.00
ASPELED/60/CCT/M3	8	103-111	1.2	€197.00
ASPELED/60/CCT/OCTO	8	103-111	0.4	€315.00
ASPELED/60/CCT/OCTO/M3	8	103-111	1.2	€422.00
ASPELED/60/CCT/SM3	8	103-111	1.2	€235.00
ASPELED/LI/3M/DA	141	N/A	0.46	€110.00
ATORPLED2X4	86	109	2.27	€97.00

# Precio de Productos Índice

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade	Código	Page	Lm/W	Kg	Trade	Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
ATORPLED2X4/DD	86	109	2.27	€204.00	ATORPLED6/DD/MWS	86	106	2.85	€274.00	AULED175WW/OCTO	42	88	1.21	€304.00
ATORPLED2X4/DD/DM3	86	109	3.27	€439.00	ATORPLED6/DD/MWS/DM3	86	106	4.3	€509.00	AULED175WW/WW	42	78	1.21	€129.00
ATORPLED2X4/DD/M3	86	109	3.27	€311.00	ATORPLED6/DD/MWS/M3	86	106	4.3	€381.00	AULED175WW/WW/DD	42	78	1.21	€236.00
ATORPLED2X4/DD/MWS	86	109	2.77	€269.00	ATORPLED6/DM3	86	106	3.8	€337.00	AULED175WW/WW/OCTO	42	78	1.21	€304.00
ATORPLED2X4/DD/MWS/DM3	86	109	3.77	€504.00	ATORPLED6/M3	86	106	3.8	€209.00	AULED80D	32	70	0.29	€64.50
ATORPLED2X4/DD/MWS/M3	86	109	3.77	€376.00	ATORPLED6/MWS	86	106	2.85	€167.00	AULED80D/DD	32	70	0.29	€171.50
ATORPLED2X4/DM3	86	109	3.27	€332.00	ATORPLED6/MWS/DM3	86	106	4.3	€402.00	AULED80D/DD/M3	32	70	1.4	€278.50
ATORPLED2X4/M3	86	109	3.27	€204.00	ATORPLED6/MWS/M3	86	106	4.3	€274.00	AULED80D/M3	32	70	1.4	€171.50
ATORPLED2X4/MWS	86	109	2.77	€162.00	ATORPLED6/OCTO	86	106	2.8	€327.00	AULED80D/OCTO	32	70	0.29	€239.50
ATORPLED2X4/MWS/DM3	86	109	3.77	€397.00	ATORPLED6/OCTO/DM3	86	106	3.8	€562.00	AULED80D/OCTO/M3	32	70	1.4	€346.50
ATORPLED2X4/MWS/M3	86	109	3.77	€269.00	ATORPLED6/OCTO/M3	86	106	3.8	€434.00	AULED80D/WW	32	60	0.29	€64.50
ATORPLED2X4/OCTO	86	109	2.27	€322.00	ATORPLED6/OCTO/M3	86	106	3.8	€392.00	AULED80D/WW/DD	32	60	0.29	€171.50
ATORPLED2X4/OCTO/DM3	86	109	3.27	€557.00	ATSLED/3MM/ST/HO	136	N/A	2.1	€185.00	AULED80D/WW/DD/M3	32	60	1.4	€278.50
ATORPLED2X4/OCTO/M3	86	109	3.27	€429.00	ATURWOLED/175	112	110	2.1	€244.00	AULED80D/WW/M3	32	60	1.4	€171.50
ATORPLED2X5	86	104	3.05	€111.00	ATURWOLED/175/WW	112	98	2.04	€244.00	AULED80D/WW/OCTO	32	60	0.29	€239.50
ATORPLED2X5/DD	86	104	3.05	€218.00	ATURWOLED/230	113	116	3.6	€392.00	AULED80D/WW/OCTO/M3	32	60	1.4	€346.50
ATORPLED2X5/DD/DM3	86	104	4.05	€453.00	ATURWOLED/230/WW	113	106	3.63	€392.00	AULEDRECWW	43	85	1.5	€173.00
ATORPLED2X5/DD/M3	86	104	4.05	€325.00	ATURWOLED/70	110	45	0.45	€69.50	AULEDRECWW/DD	43	85	1.5	€280.00
ATORPLED2X5/DD/MWS	86	104	3.55	€283.00	ATURWOLED/70/2	110	N/A	0.12	€37.80	AULEDRECWW/OCTO	43	85	1.5	€348.00
ATORPLED2X5/DD/MWS/DM3	86	104	4.55	€518.00	ATURWOLED/70/4	110	N/A	0.11	€37.80	AUSQLED100D/CW	37	82	0.34	€74.00
ATORPLED2X5/DD/MWS/M3	86	104	4.55	€390.00	ATURWOLED/70/WW	110	41	0.5	€69.50	AUSQLED100D/CW/DD	37	82	0.34	€181.00
ATORPLED2X5/DM3	86	104	4.05	€346.00	ATURWOLED/95	111	97	0.8	€135.00	AUSQLED100D/CW/DD/M3	37	82	0.34	€288.00
ATORPLED2X5/M3	86	104	4.05	€218.00	ATURWOLED/95/WW	111	75	0.8	€135.00	AUSQLED100D/CW/M3	37	82	0.34	€181.00
ATORPLED2X5/MWS	86	104	3.55	€176.00	AULED100WW	40	74	0.36	€81.00	AUSQLED100D/CW/OCTO	37	82	0.34	€249.00
ATORPLED2X5/MWS/DM3	86	104	4.55	€411.00	AULED100WW/DD	40	74	0.36	€188.00	AUSQLED100D/CW/OCTO/M3	37	82	0.34	€356.00
ATORPLED2X5/MWS/M3	86	104	4.55	€283.00	AULED100WW/OCTO	40	74	0.36	€256.00	AUSQLED125D/CW	38	91	0.7	€86.00
ATORPLED2X5/OCTO	86	104	3.05	€336.00	AULED100WW/WW	40	60	0.36	€81.00	AUSQLED125D/CW/DD	38	91	0.7	€193.00
ATORPLED2X5/OCTO/DM3	86	104	4.05	€571.00	AULED100WW/WW/DD	40	60	0.36	€188.00	AUSQLED125D/CW/DD/M3	38	91	0.7	€300.00
ATORPLED2X5/OCTO/M3	86	104	4.05	€443.00	AULED100WW/WWW/OCTO	40	60	0.36	€256.00	AUSQLED125D/CW/M3	38	91	0.7	€193.00
ATORPLED2X6	86	105	3.2	€136.00	AULED125D	33	72	0.62	€81.50	AUSQLED125D/CW/OCTO	38	91	0.7	€261.00
ATORPLED2X6/DD	86	105	3.2	€243.00	AULED125D/DD	33	72	0.62	€188.50	AUSQLED125D/CW/OCTO/M3	38	91	0.7	€368.00
ATORPLED2X6/DD/DM3	86	105	4.3	€478.00	AULED125D/DD/M3	33	72	1.5	€295.50	AUSQLED150DHP/CW	39	92	0.75	€111.00
ATORPLED2X6/DD/M3	86	105	4.3	€350.00	AULED125D/M3	33	72	1.5	€188.50	AUSQLED150DHP/CW/DD	39	92	0.75	€218.00
ATORPLED2X6/DD/MWS	86	105	3.7	€308.00	AULED125D/OCTO	33	72	0.62	€256.50	AUSQLED150DHP/CW/DD/M3	39	92	0.75	€325.00
ATORPLED2X6/DD/MWS/DM3	86	105	4.8	€543.00	AULED125D/OCTO/M3	33	72	1.5	€363.50	AUSQLED150DHP/CW/M3	39	92	0.75	€218.00
ATORPLED2X6/DD/MWS/M3	86	105	4.8	€415.00	AULED125D/WW	33	66	0.62	€81.50	AUSQLED150DHP/CW/OCTO	39	92	0.75	€286.00
ATORPLED2X6/DM3	86	105	4.3	€371.00	AULED125D/WW/DD	33	66	0.62	€188.50	AUSQLED150DHP/CW/OCTO/M3	39	92	0.75	€393.00
ATORPLED2X6/M3	86	105	4.3	€243.00	AULED125D/WW/DD/M3	33	66	1.5	€295.50	AUTRA/110/20	59	N/A	N/A	€12.90
ATORPLED2X6/MWS	86	105	3.7	€201.00	AULED125D/WWW/OCTO	33	66	0.62	€256.50	AUTRA/110/60	59	N/A	N/A	€12.90
ATORPLED2X6/MWS/DM3	86	105	4.8	€436.00	AULED125D/WWW/OCTO/M3	33	66	1.5	€363.50	AUTRA/50/40	56	N/A	N/A	€6.50
ATORPLED2X6/MWS/M3	86	105	4.8	€308.00	AULED125DHP	34	85	0.62	€114.00	AUTRA/80/20	58	N/A	N/A	€11.05
ATORPLED2X6/OCTO	86	105	3.2	€361.00	AULED125DHP/DD	34	85	0.62	€224.00	AUTRA/80/70	58	N/A	N/A	€11.05
ATORPLED2X6/OCTO/DM3	86	105	4.3	€596.00	AULED125DHP/DD/DM3	34	85	1.42	€462.00	AVANTLED1	44	90-107	0.136	€50.00
ATORPLED2X6/OCTO/M3	86	105	4.3	€468.00	AULED125DHP/DD/M3	34	85	1.42	€334.00	AVANTLED1/DD	44	90-107	0.136	€160.00
ATORPLED4	86	117	2.13	€67.00	AULED125DHP/DD/SM3	34	85	1.42	€372.00	AVANTLED1/DD/DM3	44	90-107	0.936	€398.00
ATORPLED4/DD	86	117	2.13	€174.00	AULED125DHP/DM3	34	85	1.42	€352.00	AVANTLED1/DD/M3	44	90-107	0.936	€325.00
ATORPLED4/DD/DM3	86	117	3.13	€409.00	AULED125DHP/DM3	34	85	1.42	€352.00	AVANTLED1/DD/SM3	44	90-107	0.936	€308.00
ATORPLED4/DD/M3	86	117	3.13	€281.00	AULED125DHP/OCTO	34	85	0.62	€289.00	AVANTLED1/DM3	44	90-107	0.936	€288.00
ATORPLED4/DD/MWS	86	117	2.85	€239.00	AULED125DHP/OCTO/DM3	34	85	1.42	€527.00	AVANTLED1/M3	44	90-107	0.936	€215.00
ATORPLED4/DD/MWS/DM3	86	117	3.63	€474.00	AULED125DHP/OCTO/M3	34	85	1.42	€399.00	AVANTLED1/OCTO	44	90-107	0.136	€225.00
ATORPLED4/DD/MWS/M3	86	117	3.63	€346.00	AULED125DHP/OCTO/SM3	34	85	1.42	€437.00	AVANTLED1/OCTO/DM3	44	90-107	0.936	€463.00
ATORPLED4/DM3	86	117	3.13	€302.00	AULED125DHP/SM3	34	85	1.11	€262.00	AVANTLED1/OCTO/M3	44	90-107	0.936	€390.00
ATORPLED4/M3	86	117	3.13	€174.00	AULED150D	35	88	1.11	€108.00	AVANTLED1/OCTO/SM3	44	90-107	0.936	€373.00
ATORPLED4/MWS	86	117	2.85	€132.00	AULED150D/DD	35	88	1.11	€215.00	AVANTLED1/SM3	44	90-107	0.936	€198.00
ATORPLED4/MWS/DM3	86	117	3.63	€367.00	AULED150D/DD/M3	35	88	1.46	€322.00	AVANTLED2	44	100-113	0.222	€65.00
ATORPLED4/MWS/M3	86	117	3.63	€239.00	AULED150D/M3	35	88	1.46	€215.00	AVANTLED2/DD	44	100-113	0.222	€175.00
ATORPLED4/OCTO	86	117	2.13	€292.00	AULED150D/OCTO	35	88	1.11	€283.00	AVANTLED2/DD/DM3	44	100-113	1.022	€413.00
ATORPLED4/OCTO/DM3	86	117	3.13	€527.00	AULED150D/OCTO/M3	35	88	1.46	€390.00	AVANTLED2/DD/M3	44	100-113	1.022	€340.00
ATORPLED4/OCTO/M3	86	117	3.13	€399.00	AULED150D/WW	35	78	1.11	€108.00	AVANTLED2/DD/SM3	44	100-113	1.022	€323.00
ATORPLED5	86	111	2.38	€82.00	AULED150D/WW/DD	35	78	1.11	€215.00	AVANTLED2/DM3	44	100-113	1.022	€303.00
ATORPLED5/DD	86	111	2.38	€189.00	AULED150D/WW/DD/M3	35	78	1.46	€322.00	AVANTLED2/M3	44	100-113	1.022	€230.00
ATORPLED5/DD/DM3	86	111	3.38	€424.00	AULED150D/WWW/OCTO	35	78	1.11	€283.00	AVANTLED2/OCTO	44	100-113	0.222	€240.00
ATORPLED5/DD/M3	86	111	3.38	€296.00	AULED150D/WWW/OCTO/M3	35	78	1.46	€390.00	AVANTLED2/OCTO/DM3	44	100-113	1.022	€478.00
ATORPLED5/DD/MWS	86	111	2.63	€254.00	AULED150DHP	36	95	1.19	€134.00	AVANTLED2/OCTO/M3	44	100-113	1.022	€405.00
ATORPLED5/DD/MWS/DM3	86	111	3.88	€489.00	AULED150DHP/DD	36	95	1.19	€241.00	AVANTLED2/OCTO/SM3	44	100-113	1.022	€388.00
ATORPLED5/DD/MWS/M3	86	111	3.88	€361.00	AULED150DHP/DD/M3	36	95	2.07	€348.00	AVANTLED2/SM3	44	100-113	1.022	€213.00
ATORPLED5/M3	86	111	3.38	€189.00	AULED150DHP/M3	36	95	2.07	€241.00	AVANTLED3	45	97-112	0.292	€90.00
ATORPLED5/MWS	86	111	2.63	€147.00	AULED150DHP/OCTO	36	95	1.19	€309.00	AVANTLED3/DD	45	97-112	0.292	€200.00
ATORPLED5/MWS/DM3	86	111	3.88	€382.00	AULED150DHP/OCTO/M3	36	95	2.07	€416.00	AVANTLED3/DD/DM3	45	97-112	1.092	€438.00
ATORPLED5/MWS/M3	86	111	3.88	€254.00	AULED150DHP/OCTO/SM3	36	95	2.07	€416.00	AVANTLED3/DD/M3	45	97-112	1.092	€365.00
ATORPLED5/OCTO	86	111	2.38	€307.00	AULED150DHP/WW	41	93	0.86	€108.00	AVANTLED3/DD/SM3	45	97-112	1.092	€348.00
ATORPLED5/OCTO/DM3	86	111	3.38	€542.00	AULED150DHP/WW/DD	41	93	0.86	€215.00	AVANTLED3/DM3	45	97-112	1.092	€328.00
ATORPLED5/OCTO/M3	86	111	3.38	€414.00	AULED150DHP/WW/OCTO	41	93	0.86	€283.00	AVANTLED3/M3	45	97-112	1.092	€255.00
ATORPLED6	86	106	2.8	€102.00	AULED150DHP/WWW/OCTO	41	86	0.86	€108.00	AVANTLED3/OCTO	45	97-112	0.292	€265.00
ATORPLED6/DD	86	106	2.8	€209.00	AULED150DHP/WWW/OCTO/M3	41	86	0.86	€215.00	AVANTLED3/OCTO/DM3	45	97-112	1.092	€503.00
ATORPLED6/DD/DM3	86	106	3.8	€444.00	AULED175WW	42	88	1.21	€129.00	AVANTLED3/OCTO/M3	45	97-112	1.092	€430.00
ATORPLED6/DD/M3	86	106	3.8	€316.00	AULED175WW/DD	42	88	1.21	€236.00	AVANTLED3/OCTO/SM3	45	97-112	1.092	€413.00
										AVANTLED3/SM3	45	97-112	1.092	€238.00

# Precio de Productos Índice

Código	Page	Lm/W	Kg	Trade	Código	Page	Lm/W	Kg	Trade
AVANTLED4	45	106-121	0.494	€120.00	AZLED/2/DL	84	127	3.05	€263.00
AVANTLED4/DD	45	106-121	0.494	€230.00	AZLED/2/DL/M3	84	127	4.75	€370.00
AVANTLED4/DD/DM3	45	106-121	1.294	€468.00	AZLED/2/DL/MWS	84	127	3.35	€353.00
AVANTLED4/DD/M3	45	106-121	1.294	€395.00	AZLED/2/DL/MWS/M3	84	127	5.05	€460.00
AVANTLED4/DD/SM3	45	106-121	1.294	€378.00	AZLED/2/M3	84	131	4.75	€370.00
AVANTLED4/DM3	45	106-121	1.294	€358.00	AZLED/2/MWS	84	131	3.35	€353.00
AVANTLED4/M3	45	106-121	1.294	€285.00	AZLED/2/MWS/M3	84	131	5.05	€460.00
AVANTLED4/OCTO	45	106-121	0.494	€295.00	AZLED/2/OCTO	84	131	4.9	€488.00
AVANTLED4/OCTO/DM3	45	106-121	1.294	€533.00	AZLED/3	84	128	4.9	€356.00
AVANTLED4/OCTO/M3	45	106-121	1.294	€460.00	AZLED/3/DL	84	129	4.9	€356.00
AVANTLED4/OCTO/SM3	45	106-121	1.294	€443.00	AZLED/3/DL/M3	84	129	6.6	€463.00
AVANTLED4/SM3	45	106-121	2.15	€268.00	AZLED/3/DL/MWS	84	129	5.2	€446.00
AVASLED	20	96-106	2.15	€124.00	AZLED/3/DL/MWS/M3	84	129	6.9	€553.00
AVASLED/90	20	N/A	0.285	€22.35	AZLED/3/M3	84	128	6.6	€463.00
AVASLED/90/B	20	N/A	0.285	€22.35	AZLED/3/MWS	84	128	4.96	€446.00
AVASLED/B	20	96-106	2.15	€124.00	AZLED/3/MWS/M3	84	128	6.9	€553.00
AVASLED/B/DD	20	96-106	2.15	€239.00	AZLED/3/OCTO	84	128	0.63	€585.00
AVASLED/B/M3	20	96-106	2.95	€239.00	AZLED/FB1	84	N/A	0.63	€27.05
AVASLED/B/OCTO	20	96-106	2.15	€354.00	AZLED/MWSP	84	N/A	0.24	€47.25
AVASLED/B/OCTO/M3	20	96-106	2.95	€464.00	AZLED/REF	84	N/A	0.34	€72.50
AVASLED/B/SK	20	N/A	0.12	€14.55	AZPELED/1	82	152	2.2	€205.00
AVASLED/DD	20	96-106	0.05	€239.00	AZPELED/1/M3	82	152	2.2	€350.00
AVASLED/LC	20	N/A	0.05	€4.90	AZPELED/1/MWS	82	152	3.4	€295.00
AVASLED/M3	20	96-106	2.95	€239.00	AZPELED/1/MWS/M3	82	152	3.4	€440.00
AVASLED/OCTO	20	96-106	2.15	€354.00	AZPELED/1/OCTO	82	152	4.1	€430.00
AVASLED/OCTO/M3	20	96-106	2.95	€464.00	AZPELED/2	82	152	2.6	€235.00
AVASLED/SK	20	N/A	n/a	€14.55	AZPELED/2/M3	82	152	2.6	€380.00
AVASLED5	20	88-107	3.35	€158.00	AZPELED/2/MWS	82	152	3.7	€325.00
AVASLED5/B	20	88-107	3.35	€158.00	AZPELED/2/MWS/M3	82	152	3.7	€470.00
AVASLED5/B/DD	20	88-107	3.35	€274.00	AZPELED/2/OCTO	82	152	4.3	€460.00
AVASLED5/B/M3	20	88-107	4.15	€274.00	AZPELED/3	82	151	2.8	€320.00
AVASLED5/B/OCTO	20	88-107	3.35	€389.00	AZPELED/3/M3	82	151	2.8	€465.00
AVASLED5/B/OCTO/M3	20	88-107	4.15	€499.00	AZPELED/3/MWS	82	151	4	€410.00
AVASLED5/DD	20	88-107	3.35	€274.00	AZPELED/3/MWS/M3	82	151	4	€555.00
AVASLED5/M3	20	88-107	4.15	€274.00	AZPELED/3/OCTO	82	151	2.8	€545.00
AVASLED5/OCTO	20	88-107	3.35	€389.00	AZPELED/FB1	82	N/A	0.63	€12.60
AVASLED5/OCTO/M3	20	88-107	4.22	€499.00	AZPELED/FB2	82	N/A	0.63	€12.60
AWZILED10	120	84	0.24	€34.65	AZPELED/REF	82	N/A	4.55	€51.00
AWZILED10/PIR	120	84	0.27	€50.65	AZPLLED/1	83	137	3.88	€340.00
AWZILED10/WW	120	77	0.24	€34.65	AZPLLED/1/M3	83	137	3.6	€485.00
AWZILED10/WW/PIR	120	77	0.27	€50.65	AZPLLED/1/MWS	83	137	2.8	€430.00
AWZILED20	120	90	0.43	€57.50	AZPLLED/1/MWS/M3	83	137	3.6	€575.00
AWZILED20/PIR	120	90	0.45	€73.50	AZPLLED/1/OCTO	83	137	6	€565.00
AWZILED20/WW	120	83	0.43	€57.50	AZPLLED/2	83	142	5.19	€380.00
AWZILED20/WW/PIR	120	83	0.45	€73.50	AZPLLED/2/M3	83	142	3.6	€525.00
AWZILED30	121	84	0.43	€81.00	AZPLLED/2/MWS	83	142	2.8	€470.00
AWZILED30/PIR	121	84	0.45	€97.00	AZPLLED/2/MWS/M3	83	142	3.6	€615.00
AWZILED30/WW	121	78	0.43	€81.00	AZPLLED/2/OCTO	83	142	7.38	€605.00
AWZILED30/WW/PIR	121	78	0.45	€97.00	AZPLLED/3	83	140	6.44	€530.00
AWZILED50	121	94	0.71	€110.00	AZPLLED/3/M3	83	140	3.6	€675.00
AWZILED50/PIR	121	94	0.73	€126.00	AZPLLED/3/MWS	83	140	2.8	€620.00
AWZILED50/WW	121	84	0.71	€110.00	AZPLLED/3/MWS/M3	83	140	3.6	€765.00
AWZILED50/WW/PIR	121	84	0.73	€126.00	AZPLLED/3/OCTO	83	140	2.8	€755.00
AZILED10	118	84	0.24	€34.65	AZPLLED/LC	83	N/A	0.18	€22.00
AZILED10/PIR	118	84	0.27	€50.65	AZPLLED/MWS	83	N/A	0.02	€50.00
AZILED10/WW	118	77	0.24	€34.65	AZPLLED/MWSP	83	N/A	0.02	€70.00
AZILED10/WW/PIR	118	77	0.27	€50.65	AZPLLED/SK	83	N/A	N/A	€14.00
AZILED20	118	90	0.43	€57.50					
AZILED20/PIR	118	90	0.45	€73.50					
AZILED20/WW	118	83	0.43	€57.50					
AZILED20/WW/PIR	118	83	0.45	€73.50					
AZILED30	119	84	0.43	€81.00					
AZILED30/PIR	119	84	0.45	€97.00					
AZILED30/WW	119	78	0.43	€81.00					
AZILED30/WW/PIR	119	78	0.45	€97.00					
AZILED50	119	94	0.71	€110.00					
AZILED50/PIR	119	94	0.73	€126.00					
AZILED50/WW	119	84	0.71	€110.00					
AZILED50/WW/PIR	119	84	0.73	€126.00					
AZLED/1	84	128	2.94	€225.00					
AZLED/1/DL	84	130	2.94	€225.00					
AZLED/1/DL/M3	84	130	4.64	€332.00					
AZLED/1/DL/MWS	84	130	3.24	€315.00					
AZLED/1/DL/MWS/M3	84	130	4.94	€422.00					
AZLED/1/M3	84	128	4.64	€332.00					
AZLED/1/MWS	84	128	3.24	€315.00					
AZLED/1/MWS/M3	84	128	4.94	€422.00					
AZLED/1/OCTO	84	128	3.05	€452.00					
AZLED/2	84	131	3.05	€263.00					



# 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 recojan 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 cualesquiera 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 recojan 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 concurra 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 cualesquiera 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 concurra 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 transmisión 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 solicitara o fuere declarado en concurso de acreedores, sufriera 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 realizara 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.

# Términos y Condiciones

## 6. PRECIO

- 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 hiciere 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 pudiese 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.

# Términos y Condiciones

- 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 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 periodo de garantía de cualquier producto con emergencia estará determinado únicamente por el periodo de garantía de la batería (no por la garantía de cualquier otro producto equivalente sin emergencia). El periodo 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 cubierto 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 oC), 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 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.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

## Notas

[illegible]



### **Información Importante**

La información, especificaciones técnicas y fotografías que se incluyen en el presente catálogo hace referencia a modelos generales y son correctas en el momento de su impresión. Todas las dimensiones y pesos indicados son orientativos y deben comprobarse y confirmarse antes de realizar ningún proceso clave de instalación como aperturas de techos. Aunque se ofrecen sugerencias de aplicación de las luminarias, es responsabilidad del instalador verificar su idoneidad.

Ansell Lighting se reserva el derecho a hacer cualquier modificación necesaria a las piezas o la información sin previa notificación. La información incluida en esta publicación no forma parte de ningún contrato con Ansell Lighting y todos los artículos se suministran de conformidad con nuestras Condiciones de venta (cuya copia puede obtenerse previa solicitud).

## **Ansell Electrical Product Ltd**

Unit 6B, Stonecross Industrial Park,  
Yew Tree Way,  
Warrington,  
WA3 3JD

**T:** +44 (0) 1942 433333

**F:** +44 (0) 1942 433433

**E:** saleswarrington@anselluk.com

## **Ansell Lighting Spain**

Calle Santa Teresa 7  
28004 Madrid

**T:** +34 910492574

**[www.ansell-lighting.es](http://www.ansell-lighting.es)**

Una subsidiaria propiedad  
de

---

**ENDO**  
**LIGHTING CORP.**