



ILUMINACIÓN

ANTONIO LÓPEZ GARRIDO, S.A.



2019
2020



INNOVACIÓN PARA AHORRAR ENERGÍA

INNOVAR: Del latín innovare. Mudar o alterar algo, introduciendo novedades.

En ALG llevamos casi medio siglo innovando. Desde 1971 trabajamos, asesoramos y ofrecemos las mejores soluciones a nuestros clientes, poniendo el foco en ellos, velando por la calidad de los productos que comercializamos y brindando el mejor servicio posible.

Cuando el LED todavía no era una opción para el sector fuimos pioneros con la venta de lámparas de bajo consumo. Y allá por 2002, cuando el LED comenzó a demostrar que también servía para iluminar, volvimos a ser los primeros en España en ofrecer esta tecnología.

Nuestro motor, la pasión por lo que hacemos. La pasión por la luz nos ha guiado todo este tiempo hasta alcanzar el momento presente. Hoy, somos una compañía líder en la comercialización de componentes para los fabricantes de iluminación y una de las principales empresas suministradoras de bombillas LED y productos electrónicos para el sector.

Desde ALG, estamos a su disposición para brindarle las mejores soluciones en iluminación. Los productos que incorporamos en este catálogo son el resultado de una mimada dedicación y esfuerzo. Porque el motor que nos mueve es la pasión infinita hacia lo que hacemos, la pasión por la luz.



GARANTÍA DE CALIDAD

CALIDAD: Del latín *qualitas*, -atis. Propiedad o conjunto de propiedades inherentes a algo, que permiten juzgar su valor.

La calidad es uno de los ejes entorno al que gira la filosofía de nuestra empresa.

ALG, dispone de todo un equipo de profesionales especializados y de un Sistema de Gestión de la Calidad según la norma ISO 9001 desde el año 1998. Queremos que nuestros productos no sólo cumplan con las expectativas de nuestros clientes, sino que las superen.

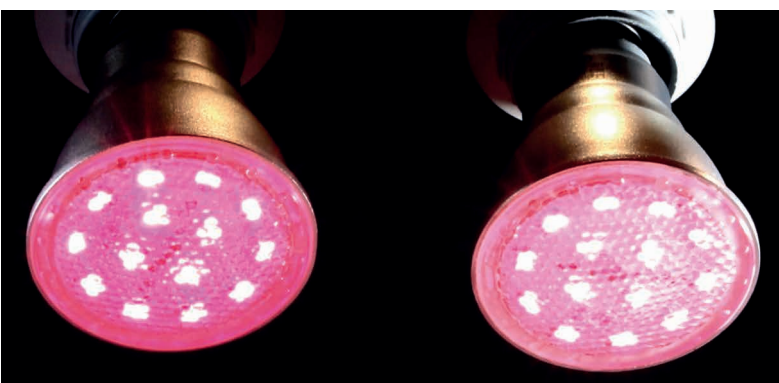
En ALG disponemos de medios técnicos orientados hacia la investigación y el desarrollo constante de la luz.

Nuestro Departamento Técnico y de Ingeniería está preparado para brindarle el mejor servicio de asesoramiento personalizado y proyectos dirigidos a ingenierías, estudios de arquitectura, diseñadores o profesionales de la instalación. Una asistencia técnica especializada para sus proyectos de iluminación con productos y componentes LED, material eléctrico y componentes electrónicos.

Todos nuestros productos cumplen con el marcado CE y la normativa ROHS, la directiva de la Unión Europea sobre la restricción de sustancias peligrosas, que regula el uso de determinados materiales en equipos eléctricos y electrónicos.

Aspectos como la eficacia lumínica, la gestión térmica de temperaturas, la optimización o la adecuación de los factores de potencia y su relación con el consumo eléctrico son testeados por nuestro Dpto. Técnico en nuestro propio laboratorio.

Nuestros especialistas realizan pruebas térmicas con las que detectan posibles problemas de sobrecalentamiento de la lámpara y evitar la muerte prematura de los productos. Estas pruebas, junto con un análisis de los componentes electrónicos, pruebas eléctricas y la compatibilidad de los estándares del mercado ayudan a nuestro Departamento de Compras a seleccionar el mejor producto.



Mirando al futuro por un mundo más sostenible

CAMBIO CLIMÁTICO: Cambio previsible en el clima terrestre provocado por la acción humana que da lugar al efecto invernadero y al calentamiento global.

Afrontar la responsabilidad de las empresas frente al cambio climático es hoy una necesidad imperiosa para que sea posible el desarrollo sostenible. En los últimos 50 años, el calentamiento global ha hecho que la temperatura del planeta aumente entre 1,5 y 6 grados centígrados.

Desde ALG queremos poner nuestro granito de arena en la lucha por el medioambiente. Somos una empresa comprometida con la reducción del impacto del efecto invernadero. Nuestros productos de alta eficiencia energética ayudan a restablecer el equilibrio del planeta.

Nuestra decidida apuesta por la tecnología LED y en su momento por el Bajo Consumo, así lo corroboran. Las ventajas medioambientales del uso de la tecnología LED son muchas:

- No contienen mercurio ni otros metales pesados, altamente contaminantes.
- Al ser más eficientes, producen menos emisiones de CO2 para conseguir la misma cantidad de luz.
- Al no generar tanto calor se consigue ahorrar en climatización.
- Generan una menor contaminación lumínica.
- Nuestras lámparas LED duran entre 25 y 50 veces más que las lámparas tradicionales. Esto se traduce en una considerable reducción de los residuos.
- No emiten radiación infrarroja ni ultravioleta.



ALG no sólo se dedica a cumplir con sus obligaciones medioambientales. Como empresa responsable, estamos adheridos a un Sistema Integrado de Gestión de Residuos para el reciclaje de lámparas y material eléctrico y electrónico; cuyo principal objetivo es la defensa del medio ambiente. Asimismo, colaboramos también con Ecoembes, poniendo el foco en el reciclaje y el ecodiseño de nuestros envases.

ALG fue galardonada el 25 de noviembre de 2016 con el Premio Mediterráneo Excelente 2016 en la categoría Sostenibilidad. En 2018, ALG se sumó por primera vez a La Hora del Planeta y colaboró con la asociación WWF en la lucha contra el cambio climático.





ALG. 1-5 PÁGS.

Misión y valores
Responsabilidad Social Corporativa

LÁMPARAS Y BOMBILLAS. 9-56 PÁGS.

Lámparas LED
Lámparas LED Decorativas
Lámparas LED Smart
Otras Lámparas
Legislación Europea y Medio Ambiente
Simbología

LUMINARIAS LED PROFESIONALES 57-92 PÁGS.

Paneles
Pantallas Estancas
Regletas
Luminarias lineales
Downlights y Plafones
Mini Spots
Proyectores
Campanas Industriales

CITILED 93-128 PÁGS.

High Current Series
COB Standard Gen. 6
SMD Series
COB High Intensity Type Gen.2
VIVID Series
Amber COB
Blue COB
Tunable White
Dim To Warm
Tiras y Módulos LED con LEDs Citizen
Disipadores
Reflectores y Lentes
Conectores
Adhesivos Térmicos y Termoconductores
Información Técnica

TIRAS LED 129-162 PÁGS.

Tiras Flexibles
Tiras Rígidas
Accesorios para Tiras LED

MATERIAL ELECTRÓNICO. 163-206 PÁGS.

Drivers
Controladores
Reguladores
Transformadores
Sensores de Presencia
Balastos

MATERIAL ELÉCTRICO 207-254 PÁGS.

Portalámparas
Dispositivos de Suspensión
Conexiones
Interruptores
Cables
Bornes y Conectores
Accesorios Metálicos
Cajas Aislantes

ALG. 255-256 PÁGS.

Cómo realizar su pedido
Condiciones generales de venta



LÁMPARAS Y BOMBILLAS

ÍNDICE DE PRODUCTOS

LÁMPARAS LED 11-34 PÁGS.

GU10 Y MR16

Aros Empotrables para GU10 y MR16

Esféricas

Flamas

Estándar

Globos

Reflectoras

Bombillas de filamento

G9

G4

Pebetero y TS25

Lineales

PL-C y PL-L

3Tubos

GX5.3

QR111

PAR30 y PAR38

PAR56 para piscinas

T-Bulb, Oliva y Corn

Highbay Bulb

Convertidores

Tubos t9

Tubos t5

Tubos t8

Accesorios

LÁMPARAS LED DECORATIVAS 35-40 PÁGS.

Pebetero ST64

Globos LED

Diamantes LED

Lámparas Modulares

Bombilla Efecto Fuego

Kit Lámpara UFO

LÁMPARAS LED SMART 41-43 PÁGS.

Estándar 3STEP DIM

Estándar 3STEP CCT

Estándar RGB+W

Estándar SMARTLUX

Estándar CONFORT

OTRAS LÁMPARAS 44-54 PÁGS.

Lámparas de Filamento de Carbono

Fluorescencia

Halógenas de Ahorro Energético

Especiales Industriales

DATOS DE INTERÉS 55-56 PÁGS.

Legislación Europea y Medio Ambiente

Simbología



LÁMPARAS LED

Las lámparas LED de nuestra marca LightED son una excelente alternativa para la sustitución de las bombillas tradicionales porque proporcionan larga duración, reducido mantenimiento, encendido instantáneo, luz limpia, nítida, acogedora y con la innovadora tecnología led.

Bombillas LED en todo tipo de casquillos, tamaños y formas, con diferentes temperaturas de color y ángulos de apertura. Productos eficientes que permiten ahorrar hasta unos 85% de energía.

- Alta Eficiencia Energética
- No calientan
- Encendido Instantáneo
- Resistencia a vibraciones
- Mayor vida útil
- Excelentes ópticas y cristales
- Distintas temperaturas de color
- Ahora también con 360° de apertura

¡Pásate al LED con LightED y descubre la luz!





HOGAR

COMERCIO

AHORRO

LÁMPARAS LED

Bombillas GU10

GU10 SMD 5W Y 6W CERÁMICA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62022	GU10 LED 5W 120° 30K	5W	50 x 58mm	3000K	450	80	120°
62021	GU10 LED 5W 120° 50K	5W	50 x 58mm	5000K	450	80	120°
62024	GU10 LED 6W 120° 30K	6W	50 x 58mm	3000K	550	80	120°
62023	GU10 LED 6W 120° 50K	6W	50 x 58mm	5000K	550	80	120°



GU10 SMD TERMOPLÁSTICO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62369	GU10 LED P 5W 30K	5W	50 x 58mm	3000K	450	80	120°
62372	GU10 LED P 5W 50K	5W	50 x 58mm	5000K	450	80	120°
62376	GU10 LED P 6W 30K	6W	50 x 58mm	3000K	550	80	120°
62377	GU10 LED P 6W 50K	6W	50 x 58mm	5000K	550	80	120°
62039	GU10 LED P 7W 30K	7W	50 x 58mm	3000K	620	80	120°
62380	GU10 LED P 7W 40K	7W	50 x 58mm	4000K	620	80	120°
62040	GU10 LED P 7W 50K	7W	50 x 58mm	5000K	620	80	120°



GU10 SMD 7W MATE - NOVEDAD

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62472	GU10 7W SMD MT 30K	7W	50 x 53mm	3000K	620	80	120°
62473	GU10 7W SMD MT 40K	7W	50 x 53mm	4000K	620	80	120°
62474	GU10 7W SMD MT 50K	7W	50 x 53mm	5000K	620	80	120°



GU10 SMD 8W Y 9,5W CERÁMICA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62109	GU10 LED 8W 120° 30K	8W	50 x 56mm	3000K	850	80	120°
62122	GU10 LED 8W 120° 40K	8W	50 x 56mm	4000K	850	80	120°
62110	GU10 LED 8W 120° 50K	8W	50 x 56mm	5000K	850	80	120°
62451	GU10 LED 9,5W 120° 30K	9,5W	50 x 56mm	3000K	950	80	120°
62452	GU10 LED 9,5W 120° 40K	9,5W	50 x 56mm	4000K	950	80	120°
62453	GU10 LED 9,5W 120° 50K	9,5W	50 x 56mm	5000K	950	80	120°



LÁMPARAS LED

Bombillas GU10

GU10 SMD 6W CRISTAL

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62149	GU10 LED CR 6W 38° 30K	6W	50 x 56mm	3000K	550	80	38°
62150	GU10 LED CR 6W 38° 50K	6W	50 x 56mm	5000K	550	80	38°



GU10 SMD 60° 7W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62426	GU10 LED B 7W 60° 30K	7W	50 x 53mm	3000K	580	80	60°
62427	GU10 LED B 7W 60° 40K	7W	50 x 53mm	4000K	580	80	60°
62428	GU10 LED B 7W 60° 50K	7W	50 x 53mm	5000K	580	80	60°



GU10 COB 7W - HASTA FIN DE EXISTENCIAS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62061	GU10 LED 7W 60° 30K	7W	50 x 57mm	3000K	520	80	60°
62062	GU10 LED 7W 60° 50K	7W	50 x 57mm	5000K	520	80	60°
REGULABLES							
62073	GU10 LED R 7W 60° 30K	7W	50 x 57mm	3000K	470	80	60°
62074	GU10 LED R 7W 60° 50K	7W	50 x 57mm	5000K	470	80	60°



GU10 COB 8W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
EN COLOR GRIS							
62095	GU10 LED 8W 100° 30K	8W	50 x 56mm	3000K	700	80	100°
62121	GU10 LED 8W 100° 40K	8W	50 x 56mm	4000K	700	80	100°
62096	GU10 LED 8W 100° 50K	8W	50 x 56mm	5000K	700	80	100°
EN COLOR BLANCO							
62102	GU10 LED 8W 100° 30K B	8W	50 x 56mm	3000K	700	80	100°
62103	GU10 LED 8W 100° 50K B	8W	50 x 56mm	5000K	700	80	100°
EN COLOR GRIS REGULABLES							
62151	GU10 LED R 8W 100° 30K	8W	50 x 56mm	3000K	680	80	100°
62152	GU10 LED R 8W 100° 50K	8W	50 x 56mm	5000K	680	80	100°



LÁMPARAS LED

Bombillas MR16

MR16 SMD TERMOPLÁSTICO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62373	MR16 LED P 5W 30K	5W	50 x 50mm	3000K	350	80	120°
62375	MR16 LED P 5W 50K	5W	50 x 50mm	5000K	350	80	120°
62378	MR16 LED P 6W 30K	6W	50 x 50mm	3000K	410	80	120°
62379	MR16 LED P 6W 50K	6W	50 x 50mm	5000K	410	80	120°
62041	MR16 LED P 7W 30K	7W	50 x 50mm	3000K	520	80	120°
62042	MR16 LED P 7W 50K	7W	50 x 50mm	5000K	520	80	120°



MR16 SMD 7W MATE - PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62478	MR16 7W SMD MT 30K	7W	50 x 51mm	3000K	620	80	120°
62479	MR16 7W SMD MT 50K	7W	50 x 51mm	5000K	620	80	120°



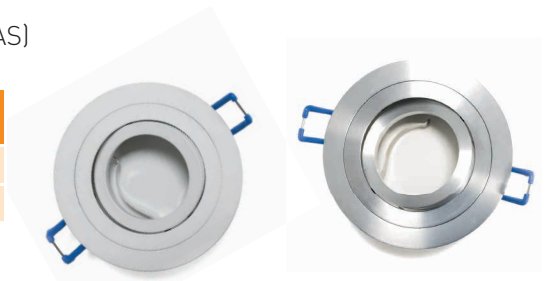
MR16 SMD 60° 7W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62449	MR16 LED B 7W 60° 30K	7W	50 x 51mm	3000K	500	80	60°
62450	MR16 LED B 7W 60° 50K	7W	50 x 51mm	5000K	500	80	60°

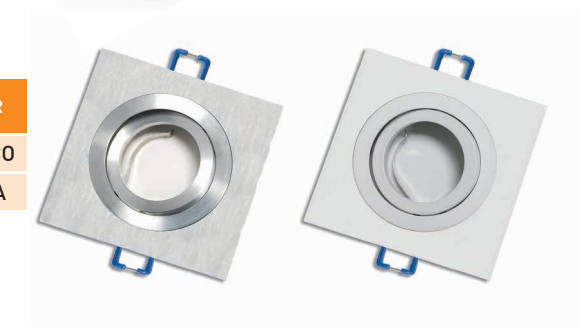


AROS EMPOTRABLES BASCULANTES (NO INCLUYEN PORTALÁMPARAS)

CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	ÁNGULO	COLOR
67811	ARODICRO RD92 GU10 B	Ø92 x 23mm	Ø78mm	30°	BLANCO
67812	ARODICRO RD92 GU10 P	Ø92 x 23mm	Ø78mm	30°	PLATA



CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	ÁNGULO	COLOR
67813	ARODICRO SQ92 GU10 B	92 x 92 x 23mm	Ø78mm	30°	BLANCO
67814	ARODICRO SQ92 GU10 P	92 x 92 x 23mm	Ø78mm	30°	PLATA



LÁMPARAS LED

Bombillas Esféricas

ESFÉRICAS E27

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62353	ESF LED 4W E27 30K	4W	45 x 79mm	3000K	370	80	160°
62351	ESF LED 4W E27 50K	4W	45 x 79mm	5000K	370	80	160°
62347	ESF LED 5W E27 30K	5W	45 x 79mm	3000K	450	80	160°
62132	ESF LED 5W E27 40K	5W	45 x 79mm	4000K	450	80	160°
62348	ESF LED 5W E27 50K	5W	45 x 79mm	5000K	450	80	160°
62069	ESF LED 6W E27 30K	6W	45 x 79mm	3000K	550	80	160°
62126	ESF LED 6W E27 40K	6W	45 x 79mm	4000K	550	80	160°
62070	ESF LED 6W E27 50K	6W	45 x 79mm	5000K	550	80	160°
62292	ESF LED 7W E27 30K	7W	45 x 79mm	3000K	650	80	160°
62128	ESF LED 7W E27 40K	7W	45 x 79mm	4000K	650	80	160°
62293	ESF LED 7W E27 50K	7W	45 x 79mm	5000K	650	80	160°
REGULABLES							
62165	ESF LED R 7W E27 30K	7W	45 x 85mm	3000K	550	80	160°
62166	ESF LED R 7W E27 50K	7W	45 x 85mm	5000K	550	80	160°



ESFÉRICAS E14

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62352	ESF LED 4W E14 30K	4W	45 x 79mm	3000K	370	80	160°
62350	ESF LED 4W E14 50K	4W	45 x 79mm	5000K	370	80	160°
62345	ESF LED 5W E14 30K	5W	45 x 79mm	3000K	450	80	160°
62131	ESF LED 5W E14 40K	5W	45 x 79mm	4000K	450	80	160°
62346	ESF LED 5W E14 50K	5W	45 x 79mm	5000K	450	80	160°
62067	ESF LED 6W E14 30K	6W	45 x 79mm	3000K	550	80	160°
62125	ESF LED 6W E14 40K	6W	45 x 79mm	4000K	550	80	160°
62068	ESF LED 6W E14 50K	6W	45 x 79mm	5000K	550	80	160°
62290	ESF LED 7W E14 30K	7W	45 x 79mm	3000K	650	80	160°
62127	ESF LED 7W E14 40K	7W	45 x 79mm	4000K	650	80	160°
62291	ESF LED 7W E14 50K	7W	45 x 79mm	5000K	650	80	160°
REGULABLES							
62167	ESF LED R 7W E14 30K	7W	45 x 85mm	3000K	550	80	160°
62168	ESF LED R 7W E14 50K	7W	45 x 85mm	5000K	550	80	160°



LÁMPARAS LED

Bombillas Esféricas y Flamas

ESFÉRICAS E27 CERÁMICA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62434	ESF LED 9W E27 30K	9W	45 x 79mm	3000K	900	80	180°
62435	ESF LED 9W E27 40K	9W	45 x 79mm	4000K	900	80	180°
62436	ESF LED 9W E27 50K	9W	45 x 79mm	5000K	900	80	180°



ESFÉRICAS E14 CERÁMICA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62431	ESF LED 9W E14 30K	9W	45 x 79mm	3000K	900	80	180°
62432	ESF LED 9W E14 40K	9W	45 x 79mm	4000K	900	80	180°
62433	ESF LED 9W E14 50K	9W	45 x 79mm	5000K	900	80	180°



LÁMPARAS LED

Bombillas Flamas y Estándar

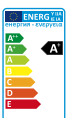
FLAMAS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62357	FLAMA LED 4W E14 30K	4W	37 x 101mm	3000K	370	80	220°
62358	FLAMA LED 4W E14 50K	4W	37 x 101mm	5000K	370	80	220°
62343	FLAMA LED 5W E14 30K	5W	37 x 101mm	3000K	450	80	220°
62130	FLAMA LED 5W E14 40K	5W	37 x 101mm	4000K	450	80	220°
62344	FLAMA LED 5W E14 50K	5W	37 x 101mm	5000K	450	80	220°
62065	FLAMA LED 6W E14 30K	6W	37 x 101mm	3000K	550	80	220°
62124	FLAMA LED 6W E14 40K	6W	37 x 101mm	4000K	550	80	220°
62066	FLAMA LED 6W E14 50K	6W	37 x 101mm	5000K	550	80	220°
62294	FLAMA LED 7W E14 30K	7W	37 x 101mm	3000K	650	80	220°
62129	FLAMA LED 7W E14 40K	7W	37 x 101mm	4000K	650	80	220°
62295	FLAMA LED 7W E14 50K	7W	37 x 101mm	5000K	650	80	220°
REGULABLES							
62169	FLAMA LED R 7W E14 30K	7W	37 x 101mm	3000K	550	80	220°
62170	FLAMA LED R 7W E14 50K	7W	37 x 101mm	5000K	550	80	220°



FLAMAS E14 CERÁMICA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62437	FLAMA LED 9W E14 30K	9W	37 x 107mm	3000K	900	80	160°
62438	FLAMA LED 9W E14 40K	9W	37 x 107mm	4000K	900	80	160°
62439	FLAMA LED 9W E14 50K	9W	37 x 107mm	5000K	900	80	160°



FLAMAS LUJO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62354	FLAMA LUJO LED 4W E14 30K	4W	37 x 132mm	3000K	370	80	220°
62355	FLAMA LUJO LED 4W E14 50K	4W	37 x 132mm	5000K	370	80	220°
62349	FLAMA LUJO LED 5W E14 30K	5W	37 x 132mm	3000K	450	80	220°
62356	FLAMA LUJO LED 5W E14 50K	5W	37 x 132mm	5000K	450	80	220°
62421	FLAMA LUJO LED 7W E14 30K	7W	37 x 132mm	3000K	650	80	220°
62422	FLAMA LUJO LED 7W E14 50K	7W	37 x 132mm	5000K	650	80	220°





LÁMPARAS LED

Bombillas Estándar

ESTANDAR LED ESSENTIAL 230° - PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62480	EST 230° 9W E27 30K	9W	60 x 106mm	3000K	810	80	230°
62481	EST 230° 9W E27 40K	9W	60 x 106mm	4000K	810	80	230°
62482	EST 230° 9W E27 50K	9W	60 x 106mm	5000K	810	80	230°
62483	EST 230° 11W E27 30K	11W	60 x 112mm	3000K	990	80	230°
62484	EST 230° 11W E27 40K	11W	60 x 112mm	4000K	990	80	230°
62485	EST 230° 11W E27 50K	11W	60 x 112mm	5000K	990	80	230°



ESTANDAR LED 270°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62387	EST 270° 9W E27 30K	9W	60 x 108mm	3000K	850	80	270°
62388	EST 270° 9W E27 40K	9W	60 x 108mm	4000K	850	80	270°
62389	EST 270° 9W E27 50K	9W	60 x 108mm	5000K	850	80	270°
62390	EST 270° 11W E27 30K	11W	60 x 120mm	3000K	1100	80	270°
62391	EST 270° 11W E27 40K	11W	60 x 120mm	4000K	1100	80	270°
62392	EST 270° 11W E27 50K	11W	60 x 120mm	5000K	1100	80	270°
62393	EST 270° 14W E27 30K	14W	60 x 120mm	3000K	1500	80	270°
62394	EST 270° 14W E27 40K	14W	60 x 120mm	4000K	1500	80	270°
62395	EST 270° 14W E27 50K	14W	60 x 120mm	5000K	1500	80	270°
REGULABLES							
62429	EST LED 11W E27 30K R	11W	60 x 120mm	3000K	1000	80	270°
62430	EST LED 11W E27 50K R	11W	60 x 120mm	5000K	1000	80	270°



ESTANDAR LED 180°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62171	EST LED 7W 180° E27 30K	7W	60 x 115mm	3000K	750	80	180°
62172	EST LED 7W 180° E27 50K	7W	60 x 115mm	5000K	750	80	180°
62173	EST LED 9W 180° E27 30K	9W	60 x 115mm	3000K	900	80	180°
62174	EST LED 9W 180° E27 50K	9W	60 x 115mm	5000K	900	80	180°
62175	EST LED 12W 180° E27 30K	12W	60 x 119mm	3000K	1100	80	180°
62176	EST LED 12W 180° E27 50K	12W	60 x 119mm	5000K	1100	80	180°



LÁMPARAS LED

Bombillas Estándar y Globo

ESTÁNDAR LED 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62077	EST LED 7W 360° E27 30K	7W	60 x 105mm	3000K	580	80	360°
62078	EST LED 7W 360° E27 50K	7W	60 x 105mm	5000K	600	80	360°



ESTÁNDAR LED A65 200° 17W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62251	EST A65 200° 17W 30K	17W	65 x 132mm	3000K	1800	80	200°
62252	EST A65 200° 17W 40K	17W	65 x 132mm	4000K	1800	80	200°
62253	EST A65 200° 17W 50K	17W	65 x 132mm	5000K	1800	80	200°



GLOBO LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62278	GLOBO LED 11W 30K	11W	120 x 155mm	3000K	1100	80	270°
62279	GLOBO LED 11W 50K	11W	120 x 155mm	5000K	1100	80	270°
62280	GLOBO LED 15W 30K	15W	120 x 155mm	3000K	1400	80	270°
62281	GLOBO LED 15W 50K	15W	120 x 155mm	5000K	1400	80	270°
REGULABLES							
62397	GLOBO LED R 15W 30K	15W	120 x 155mm	3000K	1500	80	270°



LÁMPARAS LED

Reflectoras y Estándar de Filamento

REFLECTORAS LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62327	R50 LED 6W E14 30K	6W	50 x 86mm	3000K	350	80	100°
62328	R50 LED 6W E14 50K	6W	50 x 86mm	5000K	350	80	100°



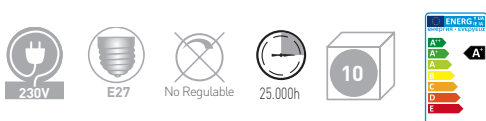
CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62329	R63 LED 8W E27 30K	8W	63 x 104mm	3000K	700	80	100°
62330	R63 LED 8W E27 50K	8W	63 x 104mm	5000K	700	80	100°



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62359	R80 LED 10W E27 30K	10W	80 x 116mm	3000K	800	80	100°
62360	R80 LED 10W E27 50K	10W	80 x 116mm	5000K	800	80	100°



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62341	R90 LED 12W E27 30K	12W	90 x 116mm	3000K	1100	80	100°
62342	R90 LED 12W E27 50K	12W	90 x 116mm	5000K	1100	80	100°



ESTÁNDAR DE FILAMENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62058	EST LED FIL 4W	4W	60 x 106mm	3000K	450	80	360°
62059	EST LED FIL 6W	6W	60 x 106mm	3000K	600	80	360°
62060	EST LED FIL 8W	8W	60 x 106mm	3000K	800	80	360°
62487	EST LED FIL 10W	10W	60 x 108mm	3000K	1000	80	360°
62488	EST LED FIL 10W MT	10W	60 x 108mm	3000K	950	80	360°



PRÓXIMAMENTE EN 10W Y EN 10W MATE



LÁMPARAS LED

Bombillas de Filamento

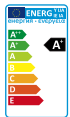
ANTORCHA DE FILAMENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62123	ANTORCH LED 4W E27 30K	4W	47 x 113 mm	3000K	450	80	360°
62396	ANTOR LED M 4W E27 30K	4W	47 x 113 mm	3000K	400	80	360°



FLAMAS DE FILAMENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62057	FLAMA LED F 4W E14 30K	4W	35 x 100 mm	3000K	400	80	360°
62423	FLAMA LED F M 4W E14 30K	4W	35 x 100 mm	3000K	380	80	360°



FLAMAS LUJO DE FILAMENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62424	F. LUJO LED F 4W E14 30K	4W	35 x 120 mm	3000K	400	80	360°
62425	F. LUJO LED FM 4W E14 30K	4W	35 x 120 mm	3000K	380	80	360°



ESFÉRICAS FILAMENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62089	ESF LED FIL 4W E14	4W	45 x 78mm	3000K	420	80	360°
62090	ESF LED FIL 4W E27	4W	45 x 78mm	3000K	420	80	360°



LÁMPARAS LED

G9

G9 LED 5W 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62235	G9 LED 5W 30K 360°	5W	17 x 62mm	3000K	500	80	360°
62236	G9 LED 5W 50K 360°	5W	17 x 62mm	5000K	500	80	360°



G9 LED 5W 360° - NOVEDAD

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62237	G9 LED RG 5W 30K 360°	5W	20 x 70mm	3000K	450	80	360°
62238	G9 LED RG 5W 50K 360°	5W	20 x 70mm	5000K	450	80	360°



Utilizar siempre un regulador específico para LED



G9 LED 4W 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62105	G9 LED 4W 15D 30K	4W	16 x 50mm	3000K	400	80	360°
62106	G9 LED 4W 15D 50K	4W	16 x 50mm	5000K	400	80	360°



G9 LED 4W 360° SILICONA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62440	G9 LEDSIL 4W 360° 30K	4W	16 x 55mm	3000K	350	80	360°
62441	G9 LEDSIL 4W 360° 50K	4W	16 x 55mm	5000K	350	80	360°



G9 COB CRISTAL 4W 360° - NOVEDAD

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62463	G9 COB 4W 30K	4W	13 x 65mm	3000K	400	80	360°
62464	G9 COB 4W 50K	4W	13 x 65mm	5000K	400	80	360°

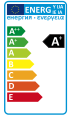


LÁMPARAS LED

G9 / G4 / TS25 / TS26

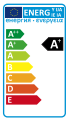
G9 LED 2,5W 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62111	G9 LED 2,5W 30K 360°	2,5W	16 x 47mm	3000K	200	80	360°
62112	G9 LED 2,5W 50K 360°	2,5W	16 x 47mm	5000K	200	80	360°



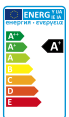
BI-PIN G4 3W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62144	G4 LED 3W 30K 360°	3W	16 x 45mm	3000K	300	80	360°
62145	G4 LED 3W 50K 360°	3W	16 x 45mm	5000K	300	80	360°



BI-PIN G4 2,5W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62239	G4 LED 2,5W 30K 360°	2,5W	16 x 45mm	3000K	200	80	360°
62240	G4 LED 2,5W 50K 360°	2,5W	16 x 45mm	5000K	200	80	360°



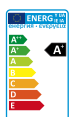
PEBETERO TS26 LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62320	TS26 LED 3W E14 30K	3W	24 x 69mm	3000K	160	80	240°
62321	TS26 LED 3W E14 50K	3W	24 x 69mm	5000K	160	80	240°



PEBETERO TS25 LED - NOVEDAD

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62241	TS25 LED 4W E14 30K	4W	24 x 85 mm	3000K	350	80	240°

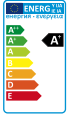


LÁMPARAS LED

Lineales J78

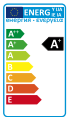
LINEAL J78 COB 4W 360°- **NOVEDAD**

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62470	R7S J78 COB 4W 30K	4W	78 x 13mm	3000K	400	80	360°
62471	R7S J78 COB 4W 40K	4W	78 x 13mm	4000K	400	80	360°



LINEAL J78 LED 5W 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62153	R7S J78 LED 5W 30K 360°	5W	78 x 23,5mm	3000K	500	80	360°
62154	R7S J78 LED 5W 40K 360°	5W	78 x 23,5mm	4000K	500	80	360°



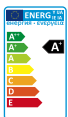
LINEAL J78 LED 7W SLIM

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62100	R7S J78 LED SLIM 7W 30K	7W	78 x 28 x 24mm	3000K	600	80	120°
62101	R7S J78 LED SLIM 7W 40K	7W	78 x 28 x 24mm	4000K	600	80	120°



LINEAL J78 LED 12W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62201	R7S J78 12W 30K	12W	78 x 55 x 33 mm	3000K	1100	80	120°
62160	R7S J78 12W 50K	12W	78 x 55 x 33 mm	5000K	1100	80	120°
REGULABLES							
62163	R7S J78 RG 12W 30K	12W	78 x 55 x 33 mm	3000K	1100	80	120°
62164	R7S J78 RG 12W 50K	12W	78 x 55 x 33 mm	5000K	1100	80	120°

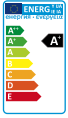


LÁMPARAS LED

Lineales J118

LINEAL J118 LED 7W SLIM

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62361	R7S J118 LED SLIM 7W 30K	7W	118 x 18 x 24mm	3000K	680	80	120°
62362	R7S J118 LED SLIM 7W 40K	7W	118 x 18 x 24mm	4000K	680	80	120°



LINEAL J118 COB 8W 360°- **NOVEDAD**

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62465	R7S J118 COB 8W 30K	8W	118 x 13mm	3000K	850	80	360°
62466	R7S J118 COB 8W 40K	8W	118 x 13mm	4000K	850	80	360°



LINEAL J118 LED 10W 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62107	R7S J118 LED 360° 10W 30K	10W	118x23,5mm	3000K	810	80	360°
62108	R7S J118 LED 360° 10W 40K	10W	118x23,5mm	4000K	810	80	360°



LINEAL J118 LED 15W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62161	R7S J118 15W 30K	15W	118x55x33 mm	3000K	1600	80	120°
62001	R7S J118 15W 50K	15W	118x55x33 mm	5000K	1600	80	120°
REGULABLES							
62013	R7S J118 RG 15W 30K	15W	118x55x33 mm	3000K	1500	80	120°
62162	R7S J118 RG 15W 50K	15W	118x55x33 mm	5000K	1500	80	120°

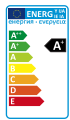


LÁMPARAS LED

PL-C / PL-L / 3 TUBOS

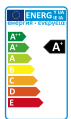
PL-CS LED G24D

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62007	PL-C LED 10W G24D 40K	10W	145x35x39,5 mm	4000K	1200	80	120°
62008	PL-C LED 10W G24D 65K	10W	145x35x39,5 mm	6500K	1200	80	120°



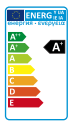
PL-CS LED E27

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62009	PL-C LED 10W E27 65K	10W	145x35x39,5 mm	6500K	1200	80	120°



PL-L LED 2G11

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62010	PL-L LED 16W 2G11 65K	16W	43,3 x 310 mm	6500K	1450	80	180°
62011	PL-L LED 22W 2G11 65K	22W	43,3 x 410 mm	6500K	1750	80	180°
62012	PL-L LED 32W 2G11 65K	32W	43,3 x 535 mm	6500K	3000	80	180°
62029	PL-L LED 16W 2G11 40K	16W	43,3 x 310 mm	4000K	1450	80	180°
62030	PL-L LED 22W 2G11 40K	22W	43,3 x 410 mm	4000K	1750	80	180°
62031	PL-L LED 32W 2G11 40K	32W	43,3 x 535 mm	4000K	3000	80	180°



3 TUBOS LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62093	3TUBOS LED 10W 30K	10W	46 x 148mm	3000K	950	80	360°
62094	3TUBOS LED 10W 50K	10W	46 x 148mm	5000K	950	80	360°



LÁMPARAS LED

GX5.3 / QR111

GX5.3 LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62381	GX5.3 LED 4W 30K	4W	75 x 28mm	3000K	310	80	100°
62382	GX5.3 LED 7W 30K	7W	75 x 28mm	3000K	520	80	100°



QR111 15W 45°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62284	QR111 G53 15W 30K 45°	15W	111 x 63mm	3000K	1100	80	45°
62285	QR111 G53 15W 40K 45°	15W	111 x 63mm	4000K	1100	80	45°



QR111 16W 36°- PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62476	QR111 G53 16W 30K 36°	16W	111 x 63mm	3000K	1300	80	36°
62486	QR111 G53 16W 40K 36°	16W	111 x 63mm	4000K	1300	80	36°



QR111 16W CON BASE GU10 24°/36°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62250	QR111 GU10 16W 30K 24°	16W	111 x 81mm	3000K	1300	80	24°
62256	QR111 GU10 16W 40K 24°	16W	111 x 81mm	4000K	1300	80	24°
62258	QR111 GU10 16W 30K 36°	16W	111 x 81mm	3000K	1300	80	36°
62477	QR111 GU10 16W 40K 36°	16W	111 x 81mm	4000K	1300	80	36°
REGULABLES							
62254	QR111 GU10 RG 16W 30K 24°	16W	111 x 81mm	3000K	1300	80	24°
62255	QR111 GU10 RG 16W 40K 24°	16W	111 x 81mm	4000K	1300	80	24°



LÁMPARAS LED

PAR30 / PAR38 / PAR56

PAR30 LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62113	PAR30 LED 13W E27 30K	13W	95x93mm	3000K	1100	80	38°
62114	PAR30 LED 13W E27 50K	13W	95x93mm	5000K	1100	80	38°



IP52



PAR30 LED IP65

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62032	PAR30 12W E27 30K IP65	12W	95x97mm	3000K	1300	80	120°
62177	PAR30 12W E27 50K IP65	12W	95x97mm	5000K	1300	80	120°



IP65



PAR38 LED

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62115	PAR38 LED 16W E27 30K	16W	121x128mm	3000K	1300	80	38°
62116	PAR38 LED 16W E27 50K	16W	121x128mm	5000K	1300	80	38°



IP52



PAR38 LED IP65

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62035	PAR38 18W E27 30K IP65	18W	122x126mm	3000K	1850	80	120°
62178	PAR38 18W E27 50K IP65	18W	122x126mm	5000K	1850	80	120°



IP65



PAR56 LED IP68 PARA PISCINAS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62242	PAR56 35W IP68 50K	35W	178x108mm	5000K	3200	80	120°
62489	PAR56 35W IP68 RGB	35W	178x108mm	RGB	1500	80	120°



IP68

CÓDIGO 62489 EN RGB (PRÓXIMAMENTE)



LÁMPARAS LED

T-BULB/ OLIVA / CORN / HIGHBAY/ CONVERTIDORES

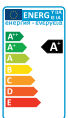
T-BULB 80/100/120

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62384	T80 25W 50K	25W	80 x 149 mm	5000K	2300	80	120°
62385	T100 30W 50K	30W	100 x 182 mm	5000K	3000	80	120°
62386	T120 40W 50K	40W	115 x 212 mm	5000K	3900	80	120°



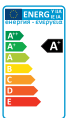
BOMBILLA OLIVA 300° 40W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62243	OLIVA 300° 40W 50K	40W	90 x 212 mm	5000K	4200	80	300°
62257	OLIVA 300° 40W 40K	40W	90 x 212 mm	4000K	4200	80	300°



CORN

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62075	CORN 27W E27 3000K	27W	200 x 91mm	3000K	3200	80	360°
62119	CORN 27W E27 5000K	27W	200 x 91mm	5000K	3200	80	360°
62076	CORN 36W E27 3000K	36W	235 x 91mm	3000K	4200	80	360°
62120	CORN 36W E27 5000K	36W	235 x 91mm	5000K	4200	80	360°
62155	CORN 45W E27 5000K	45W	265 x 91mm	5000K	5500	80	360°



IP64



BOMBILLA HIGHBAY

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62156	CAMP BOMBI 50W E40 50K	50W	165x246mm	5000K	4500	80	180°



CONVERTIDORES

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
62099	CONVERTIDOR E27-E40	Para convertir bombillas con casquillos E27 en E40
13013	CONVERTIDOR E40-E27	Para convertir bombillas con casquillos E40 en E27



62099



13013

LÁMPARAS LED

TUBOS LED

TUBOS T9 LED CON BASE GIRATORIA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62447	T9 LED BG 15W 65K	15W	215mm	6500K	1400	80	180°
62448	T9 LED BG 20W 65K	20W	300mm	6500K	1700	80	180°



TUBOS T5 LED 360°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	F. POTENCIA	DIMENSIONES	T. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62244	T5 LED 8W 40K	8W	0,5	560x16mm	4000K	800	80	360°
62245	T5 LED 8W 65K	8W	0,5	560x16mm	6500K	800	80	360°
62246	T5 LED 12W 40K	12W	0,5	860x16mm	4000K	1300	80	360°
62247	T5 LED 12W 65K	12W	0,5	860x16mm	6500K	1300	80	360°
62248	T5 LED 16W 40K	16W	0,5	1160x16mm	4000K	1600	80	360°
62249	T5 LED 16W 65K	16W	0,5	1160x16mm	6500K	1600	80	360°



TUBOS T8 LED 360° EFFICIENCY

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	F. POTENCIA	LONGITUD	T. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62211	T8 LED HPF 10W 65K	10W	>0,90	60cm	6500K	950	80	360°
62210	T8 LED HPF 14W 65K	14W	>0,90	90cm	6500K	1300	80	360°
62212	T8 LED HPF 18W 65K	18W	>0,90	120cm	6500K	1700	80	360°
62213	T8 LED HPF 22W 65K	22W	>0,90	150cm	6500K	2200	80	360°
62217	T8 LED HPF 22W 50K	22W	>0,90	150cm	5000K	2200	80	360°
62214	T8 LED HPF 10W 40K	10W	>0,90	60cm	4000K	950	80	360°
62215	T8 LED HPF 18W 40K	18W	>0,90	120cm	4000K	1700	80	360°
62216	T8 LED HPF 22W 40K	22W	>0,90	150cm	4000K	2200	80	360°
62234	T8 LED HPF 18W 30K	18W	>0,90	120cm	3000K	1700	80	360°



TUBOS T8 LED 360° STANDARD

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	F. POTENCIA	LONGITUD	T. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62221	T8 LED LPF 10W 65K	10W	>0,50	60cm	6500K	900	80	360°
62222	T8 LED LPF 14W 65K	14W	>0,50	90cm	6500K	1200	80	360°
62223	T8 LED LPF 18W 65K	18W	>0,50	120cm	6500K	1600	80	360°
62224	T8 LED LPF 22W 65K	22W	>0,50	150cm	6500K	2100	80	360°
62225	T8 LED LPF 10W 40K	10W	>0,50	60cm	4000K	900	80	360°
62228	T8 LED LPF 14W 40K	14W	>0,50	90cm	4000K	1200	80	360°
62226	T8 LED LPF 18W 40K	18W	>0,50	120cm	4000K	1600	80	360°
62227	T8 LED LPF 22W 40K	22W	>0,50	150cm	4000K	2100	80	360°



TUBOS T8 LED CON SENSOR- **NOVEDAD**

Con sensor de presencia para un mayor ahorro energético

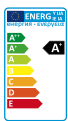
Distancia de detección: 2-5m

Tiempo de encendido al 100%: 2 minutos

Porcentaje de luminosidad en standby: 20%

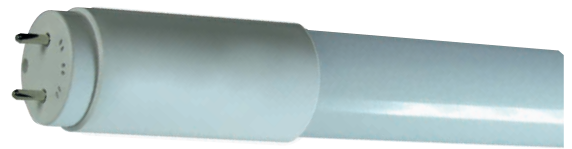


CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	F. POTENCIA	LONGITUD	T. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62468	T8 LED SENSOR 18W 65K	18W	>0,90	120cm	6500K	1800	80	360°
62469	T8 LED SENSOR 24W 65K	24W	>0,90	150cm	6500K	2400	80	360°



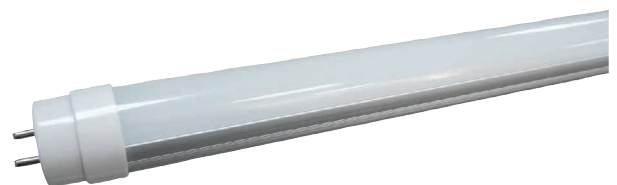
TUBOS PINK

Los nuevos Tubos Pink están diseñados para realzar el color rojo de los productos, por lo que son perfectos para la iluminación de mostradores del sector cárnico. Debido a su espectro especial también son útiles para proyectos de horticultura.



Serie Efficiency

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LONGITUD	TEMPERATURA COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62218	T8 PINK 10W 60CM EF	10W	60cm	3200K	850	80	180°
62814	T8 PINK 10W 120CM EF	10W	120cm	3200K	850	80	180°
62229	T8 PINK 15W 90CM EF	15W	90cm	3200K	1300	80	180°
62219	T8 PINK 20W 120CM EF	20W	120cm	3200K	1600	80	180°
62220	T8 PINK 20W 150CM EF	20W	150cm	3200K	1800	80	180°



Serie Standard

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LONGITUD	TEMPERATURA COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62230	T8 PINK 10W 60CM ST	10W	60cm	3200K	750	80	120°
62231	T8 PINK 15W 90CM ST	15W	90cm	3200K	1200	80	120°
62232	T8 PINK 20W 120CM ST	20W	120cm	3200K	1500	80	120°
62233	T8 PINK 20W 150CM ST	20W	150cm	3200K	1700	80	120°



LÁMPARAS LED

ACCESORIOS

FUSIBLE PARA TUBOS LED

Para evitar el cableado y simplificar la instalación, sustituya el cebador tradicional por un fusible para LED.

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN
62202	FUSIBLE TUBO LED	1A 250VAC



CONDENSADOR ANTI-INTERFERENCIAS

Condensador anti-interferencias para luz residual. Si la instalación es correcta, se deberá colocar un condensador en la línea donde se han instalado las bombillas que quedan encendidas. La colocación del condensador debe realizarse en paralelo a la línea de fase/neutro (sin tener en cuenta ningún tipo de polaridad).

CÓDIGO	REFERENCIA
62199	CONDENSADOR LED



SENSOR DE MOVIMIENTO CON ILUMINACIÓN LED

Nuevo Sensor de Movimiento con Luz LED. Enchúfelo en zonas de paso de su hogar para evitar encender y apagar las luces.

Se enciende al detectar movimiento a 2 o 3 metros de distancia, sólo si la luz está apagada. También funciona como luz de emergencia, tras 25 segundos después de un corte en la alimentación. Si lo desea puede desenchufarlo y usarlo como linterna.



CÓDIGO	REFERENCIA	CARGADOR	BATERÍA	LINTERNA	LUMENS	LUMENS LUZ NOCTURNA	TAMAÑO
67700	SENSOR DE MOVIMIENTO LED	AC230V, 50HZ, 2W	Li-ion 3.7V, 500mA h	2 x 0,5W LED	40lm	50lm	130x63mm

Tiempo de iluminación hasta 1,5h con batería cargada
Tiempo de carga: 8-10h

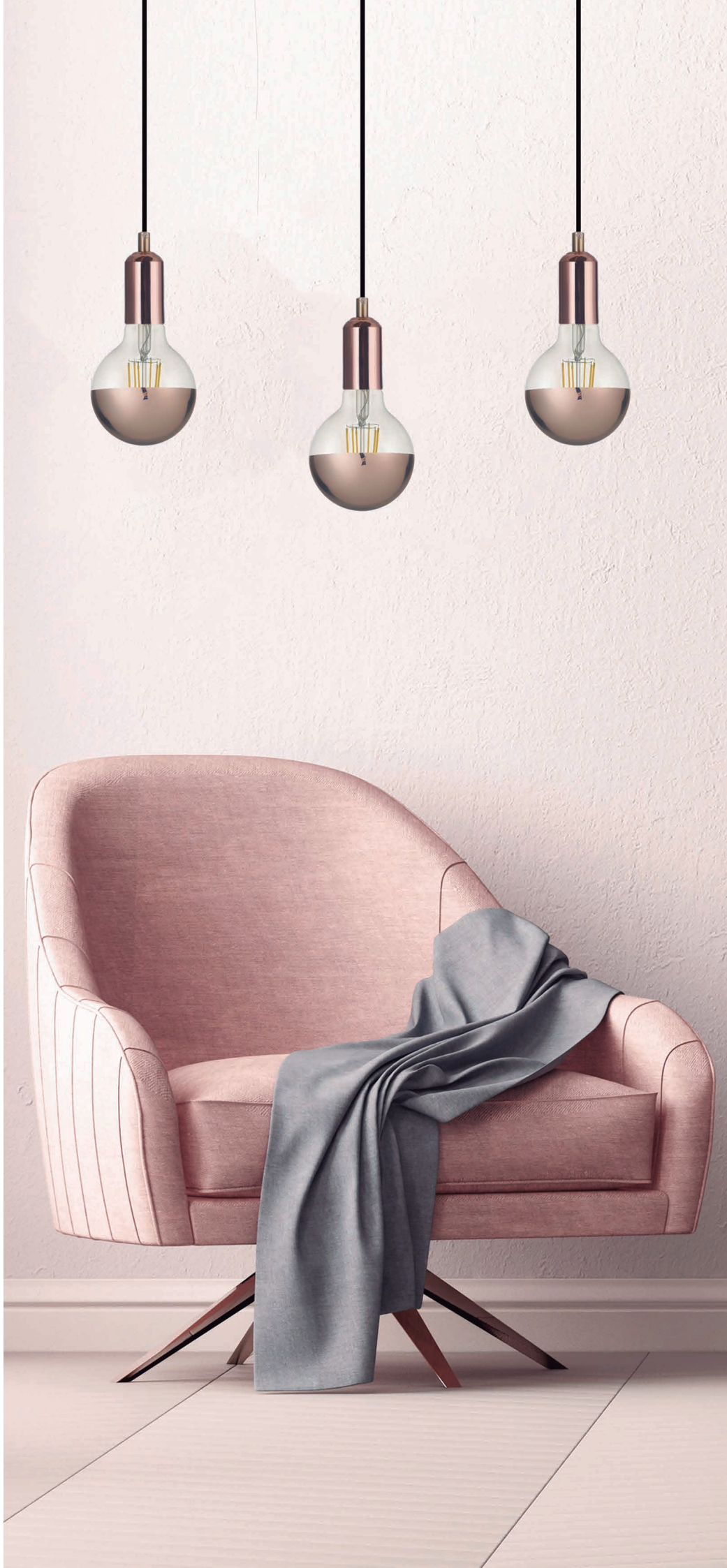
Con luz de emergencia, luz nocturna y linterna

Sensor: Duración 20-30s - Distancia 2-3m

LightED decó

LightED Decó nace para llenar tu casa de luz con estilo y originalidad.

Una gama que se inspira en el estilo industrial de principios del siglo XX fusionándolo con las últimas tendencias.



HOGAR



DISEÑO

STILL
LIFE



BOMBILLAS DECORATIVAS DE LED

GAMA CLASSIC / GAMA AMBAR

T45 DECO CLASSIC - PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62614	B45 DECO CL 4W E27 20K	4W	45x112mm	2000K	200	80	360°



B75 DECO CLASSIC - PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62615	B75 DECO CL 4W E27 20K	4W	75x162mm	2000K	200	80	360°



ST64 DECO CLASSIC - PRÓXIMAMENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62616	ST64 DECO CL 4W E27 20K	4W	64x141mm	2000K	200	80	360°



PEBETERO DECO ÁMBAR - PRÓXIMAMENTE EN CLARA

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62157	PEBETERO DECO 7W	7W	64x140mm	2700K	650	80	360°
62490	PEBETERO DECO 7W CL	7W	64x138mm	2700K	800	80	360°



GLOBO DECO ÁMBAR

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62158	GLOBO DECO 7W D95	7W	95x133,5mm	2700K	750	80	360°
62159	GLOBO DECO 7W D125	7W	125x175 mm	2700K	750	80	360°
REGULABLE							
62383	GLOBO DECO RG 7W D125	7W	125x175mm	2700K	750	80	360°



BOMBILLAS DECORATIVAS DE LED

GLOBOS Y DIAMANTES DECORATIVOS

GLOBO DECO CLARO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62600	G125 F 6W 27K	6W	125 x 170 mm	2700K	550	80	360°



GLOBO FILAMENTO CURVO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62601	G125 FC 4W 27K ORO	4W	125 x 170 mm	2700K	240	80	360°



GLOBOS ESTRIADOS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62602	G125 ST GR 6W 27K	6W	125 x 175 mm	2700K	500	80	360°
62603	G125 ST ORO 6W 27K	6W	125 x 175 mm	2700K	500	80	360°



GLOBOS ESPEJO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62604	G125 MR 6W 27K	6W	125 x 170 mm	2700K	650	80	360°
62605	G125 MP 6W 27K	6W	125 x 170 mm	2700K	650	80	360°



DIAMANTES

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62606	DM125 CL 6W 27K	6W	125 x 170 mm	2700K	550	80	360°
62607	DM125 ORO 6W 27K	6W	125 x 170 mm	2700K	550	80	360°



BOMBILLAS DECORATIVAS DE LED

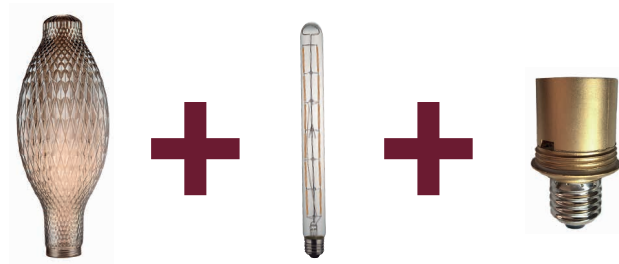
LÁMPARAS MODULARES / BOMBILLA EFECTO FUEGO

LÁMPARAS MODULARES

Cristal Decó + Bombilla LED + Adaptador

Lámparas modulares de LightED Decó con montaje en dos simples pasos:

1. Conecta la bombilla T30 de 6W o 7W al adaptador
2. Enrosca el conjunto de adaptador y bombilla al cristal decorativo



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62608	T30 F 6W 27K	6W	30 x 225 mm	2700K	600	80	360°
62609	T30 F 7W 27K	7W	30 x 300 mm	2700K	700	80	360°



CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES
62610	CRISTAL PERA ORO	165 x 268 mm

CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES
62611	CRISTAL TUBULAR ORO	165 x 268 mm



CÓDIGO	REFERENCIA
62612	ADAPTADOR E27/E27



¡COMBÍNALAS CON NUESTRAS BASES DE SOBREMESA!

(BÚSCALAS EN MATERIAL ELÉCTRICO - PÁGINA 233)

BOMBILLA EFECTO FUEGO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62613	FIREBULB 4W 15K	4W	31 x 99 mm	1500K	150	80	360°



x1



x2



x3



BOMBILLAS DECORATIVAS DE LED

KIT LÁMPARA UFO + PENDEL

KIT UFO- **NOVEDAD**

BOMBILLA UFO + PENDEL

Kit decorativo de bombilla UFO de 20W en luz neutra 4000K + pendel a juego con un metro de cable.

La mejor solución para reemplazar las lámparas incandescentes tradicionales al tiempo que decoras tu hogar a la última. Las lámparas LED ahorran hasta un 85% de la energía eléctrica.

Disponible en diferentes colores: Blanco, Negro, Plata, Rojo, Violeta y Azul.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	LUMENS	RA	APERTURA	DIMENSIONES BOMBILLA	LONGITUD CABLE
62455	KIT LED UFO 20W 40K B	BLANCO	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro
62456	KIT LED UFO 20W 40K N	NEGRO	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro
62457	KIT LED UFO 20W 40K P	PLATA	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro
62458	KIT LED UFO 20W 40K R	ROJO	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro
62459	KIT LED UFO 20W 40K V	VIOLETA	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro
62460	KIT LED UFO 20W 40K A	AZUL	20W	4000K	1600	80	180°	160 x 100 mm	1 metro



COLORES DISPONIBLES



LightED Smart

LightED Smart supone un paso más hacia el futuro.

Bombillas que cambian de color o intensidad al instante, bombillas inteligentes y mucho más.



BOMBILLAS SMART

Estándar Confort / Estándar 3 STEP System

ESTÁNDAR CONFORT VISUAL - NOVEDAD

Evita el delumbramiento repentino al encender la luz.

Ideal para dormitorios.

Tarda 4,5 segundos en alcanzar su luminosidad total.

Perfecta para un mayor confort visual.

Cuida de tu vista.



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62462	EST CONFOR 9WE27 40K	9W	60 x 111mm	4000K	800	80	220°



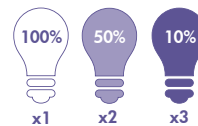
ESTÁNDAR 3 STEP DIM

Ajustable en 3 pasos, simplemente pulsando en el interruptor de la luz. No utilice un regulador.

1er encendido: Intensidad de luz al 100%

2º encendido: Intensidad de luz al 50%

3er encendido: Intensidad de luz al 10%



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62442	EST LED 9W 3DIM 40K	9W	60 x 110mm	4000K	700	80	180°



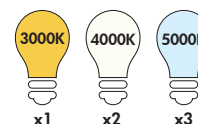
ESTÁNDAR 3 STEP CCT

Ajustable en 3 pasos, simplemente pulsando en el interruptor de la luz. No utilice un regulador.

1er encendido: Color de luz cálida 3000K

2º encendido: Color de luz neutra 4000K

3er encendido: Color de luz fría 5000K



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62443	EST LED 9W 3CCT	9W	60 x 110mm	3000K / 4000K / 5000K	700	80	180°



BOMBILLAS SMART

Estándar RGB+W / Estándar Smartlux

ESTÁNDAR RGB+WHITE

Regulable con mando 62/445. No utilice otro regulador.

El usuario puede cambiar el color de la bombilla de forma manual o bien con alguna de las 4 funciones automáticas (flash, strobe, fade o smooth). Además, se puede elegir luz blanca (5000K) y regularla en intensidad. Un mismo mando puede regular varias bombillas.

Con control remoto 62/445



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
62444	EST LED 9W RGB+W	9W	60 x 110mm	RGB+W	700	80	180°
62445	MANDO BOMBILLA RGB	-	80 x 45mm	-	-	-	180°

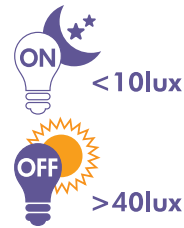


ESTÁNDAR SMART-LUX

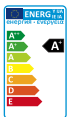
Con sensor crepuscular incorporado, detecta la cantidad de luz de la estancia para ahorrar energía.

Por sí misma, se adecúa a la luz existente en la estancia encendiéndose o apagándose según necesidad.

Con sensor Crepuscular



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	ON	OFF	DELAY TIME
62446	EST LED 9W S-LUX 50K	9W	60 x 110mm	5000K	700	<10lux	>40lux	30-45s



ESTÁNDAR FREEDOM

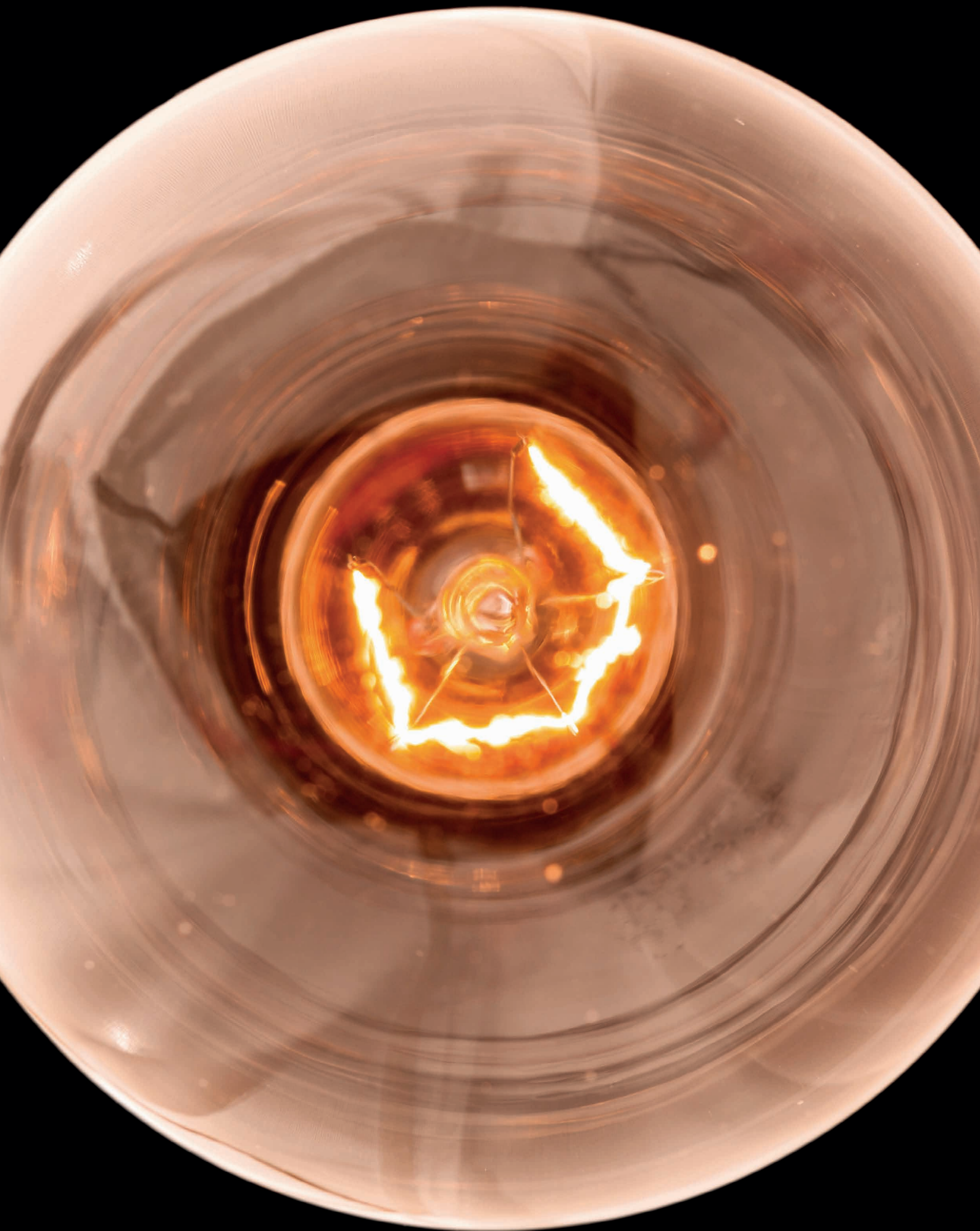
Con batería incorporada, tiene una autonomía de 3 horas. Sólo tienes que cargarla a la luz mediante su propio casquillo durante 12 horas.

Ideal para terrazas, bares, oficinas o uso doméstico. Muy útil como bombilla de emergencia.



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	AUTONOMÍA	CARGA
62491	EST BAT 9W 40K	9W	70x142mm	4000K	900	3h	12h







Bombillas decorativas para un efecto vintage.

Decolight nos traslada hasta los locos años 20 con una gama de bombillas de filamento de carbono especiales para decoración de restaurantes, locales nocturnos o comercios.

Bombillas con filamentos especiales que crean un ambiente cálido a la vez que decorativo imitando a las bombillas antiguas de la época de Edison.



DECORATIVAS

Filamento de Carbono



PEBETERO DECO 40W

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13004	PEBETERO DECO 40W	40W	64x140mm	2700K	150	100	360°



GLOBO DECO ÁMBAR

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13005	GLOBO DECO 40W D125	40W	125x170mm	2700K	150	100	360°
13007	GLOBO DECO 40W D95	40W	95x130mm	2700K	150	100	360°





FLUORESCENCIA

- Buena Eficiencia Energética
- Mejor rendimiento
- Re-cubrimientos trifósforo
- Bajo mantenimiento
- Mayor vida útil (hasta 12.000h)

Con nuestra gama de lámparas y tubos fluorescentes, hemos conseguido combinar, alta eficacia energética y mayor duración.

Y además: rendimientos lumínicos y flujos luminosos constantes, ahorros energéticos y bajos mantenimientos o mejor reproducción de color con la opción de los tubos fluorescentes con revestimientos de trifósforo.

Beneficios y ventajas con las lámparas y tubos fluorescentes de ALG para su aplicación e instalación en centros comerciales o supermercados, colegios, oficinas, centros públicos, culturales y de ocio o en la industria.

FLUORESCENCIA

Tubos Fluorescentes

TUBOS T8 HALOFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43016	TF T8 18W 41K	18W	26 x 600 mm	4100K	1100lm	65	360°
43012	TF T8 18W 65K	18W	26 x 600 mm	6500K	960lm	70	360°
43017	TF T8 30W 41K	30W	26 x 908 mm	4100K	2000lm	65	360°
43013	TF T8 30W 65K	30W	26 x 908 mm	6500K	1720lm	70	360°
43018	TF T8 36W 41K	36W	26 x 1200 mm	4100K	2500lm	65	360°
43014	TF T8 36W 65K	36W	26 x 1200 mm	6500K	2400lm	70	360°
43015	TF T8 58W 65K	58W	26 x 1514 mm	6500K	3900lm	70	360°



TUBOS T8 TRIFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43020	TFT T8 18W 65K	18W	26 x 603 mm	6500K	1350lm	80	360°
43021	TFT T8 30W 65K	30W	26 x 908 mm	6500K	2300lm	80	360°
43019	TFT T8 36W 65K	36W	26 x 1200 mm	6500K	3000lm	80	360°
43022	TFT T8 58W 65K	58W	27 x 1514 mm	6500K	4100lm	80	360°



TUBO CIRCULAR T9 HALOFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43001	TCF T9 22W 65K	22W	29mm/210mm	6500K	900lm	70	360°
43002	TCF T9 32W 65K	32W	29mm/295mm	6500K	1560lm	70	360°
43003	TCF T9 40W 65K	40W	29mm/407mm	6500K	2225lm	70	360°



40W

TUBO CIRCULAR T9 TRIFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43024	TCFT T9 22W 65K	22W	29mm/210mm	6500K	1200lm	80	360°
43023	TCFT T9 32W 65K	32W	29mm/295mm	6500K	2150lm	80	360°
43025	TCFT T9 40W 65K	40W	29mm/407mm	6500K	2900lm	80	360°



40W

FLUORESCENCIA

Tubos Fluorescentes y Cebadores

TUBOS T5 HALOFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43100	TF T5 6W 64K	6W	16 x 212mm	6400K	186lm	70	360°
43101	TF T5 8W 64K	8W	16 x 288mm	6400K	250lm	70	360°
43102	TF T5 13W 64K	13W	16 x 516mm	6400K	488lm	75	360°

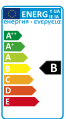


13W



TUBOS T5 TRIFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43103	TFT T5 13W 64K	13W	16 x 516mm	6400K	890lm	80	360°
43104	TFT T5 14W 64K	14W	16 x 549mm	6400K	1250lm	80	360°
43105	TFT T5 21W 64K	21W	16 x 849mm	6400K	1750lm	80	360°
43106	TFT T5 24W 64K	24W	16 x 549mm	6400K	1500lm	80	360°
43113	TFT T5 28W 64K	28W	16 x 1149mm	6400K	2016lm	80	360°
43107	TFT T5 35W 64K	35W	16 x 1449mm	6400K	2450lm	80	360°
43114	TFT T5 39W 64K	39W	16 x 849mm	6400K	2700lm	80	360°
43108	TFT T5 54W 64K	54W	16 x 1149mm	6400K	3900lm	80	360°



13W / 14W



TUBOS T4 TRIFÓSFORO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
43109	TFT T4 8W 64K	8W	12 x 331mm	6400K	480lm	80	360°
43110	TFT T4 16W 64K	16W	12 x 464mm	6400K	1040lm	80	360°
43111	TFT T4 22W 64K	22W	12 x 713mm	6400K	1540lm	80	360°
43112	TFT T4 28W 64K	28W	12 x 1149mm	6400K	1960lm	80	360°



CEBADORES

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES
56201	CEBADOR S2 4-22W	4 - 22W	21 x 35mm
56200	CEBADOR S10 4-65W	4 - 65W	21 x 35mm



FLUORESCENCIA

PL-C / PL-S / PL-L

PL-C 2 PINS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
44401	PL-C 13W 2P G24D 41K	13W	41 x 135mm	4100K	890lm	80	360°
44402	PL-C 13W 2P G24D 64K	13W	41 x 135mm	6400K	810lm	80	360°
44403	PL-C 18W 2P G24D 41K	18W	41 x 163mm	4100K	1200lm	80	360°
44404	PL-C 18W 2P G24D 64K	18W	41 x 163mm	6400K	1200lm	80	360°
44405	PL-C 26W 2P G24D 41K	26W	41 x 173mm	4100K	1700lm	80	360°
44406	PL-C 26W 2P G24D 64K	26W	41 x 173mm	6400K	1600lm	80	360°



PL-C 4 PINS

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
44410	PL-C 18W 4P G24Q 41K	18W	41 x 167mm	4100K	1200lm	80	360°
44412	PL-C 26W 4P G24Q 41K	26W	41 x 167mm	4100K	1700lm	80	360°
44413	PL-C 26W 4P G24Q 64K	26W	41 x 167mm	6400K	1600lm	80	360°



PL-S

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
44415	PL-S 11W 2P G23 64K	11W	31,8 x 233 mm	6400K	760lm	80	360°



PL-L

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
44409	PL-L 24W 4P 2G11 64K	24W	43,3 x 321mm	6400K	1600lm	80	360°
44407	PL-L 36W 4P 2G11 64K	36W	43,3 x 416mm	6400K	2600lm	80	360°
44408	PL-L 55W 4P 2G11 64K	55W	43,3 x 536mm	6400K	4000lm	80	360°



HALÓGENAS AHORRO ENERGÉTICO

- 100% Regulables
- 30% de ahorro energético
- Intensidad luminosa constante.
- Perfecta reproducción de color.
- Menor carga térmica.
- Solución más ecológica a las halógenas tradicionales o a las bombillas incandescentes.

Las actuales normativas de la Unión Europea prohíben la venta y distribución de los focos halógenos a partir del 1 de septiembre de 2016, salvo el stock que tanto comercios como almacenistas tuviéramos antes de este mes. ALG como importador, ha dejado de realizar pedidos a sus proveedores de bombillas halógenas direccionales pero le ofrece toda su gama de bombillas no direccionales de ahorro energético. Estas lámparas continuarán en el mercado dos años más, hasta septiembre de 2018 momento en que se termina la prórroga para encontrar una tecnología sustituta eficiente.



HALÓGENAS AHORRO ENERGÉTICO

G9 / LINEALES / BI-PIN

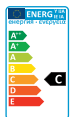
G9

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13003	G9 18W "C"	18W	13 x 41 mm	2800K	204lm	100	360°
13053	G9 28W "C"	28W	13 x 41 mm	2800K	370lm	100	360°
13054	G9 42W "C"	42W	13 x 41 mm	2800K	624lm	100	360°
13055	G9 53W "C"	53W	13 x 41 mm	2800K	835lm	100	360°



LINEALES

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13785	R7S J78 80W "C"	80W	78 x 8 mm	2800K	1380lm	100	360°
13775	R7S J78 120W "C"	120W	78 x 8 mm	2800K	2220lm	100	360°
13786	R7S J78 160W "C"	160W	78 x 8 mm	2800K	3000lm	100	360°
13787	R7S J118 80W "C"	80W	118 x 8 mm	2800K	1380lm	100	360°
13788	R7S J118 120W "C"	120W	118 x 8 mm	2800K	2220lm	100	360°
13789	R7S J118 160W "C"	160W	118 x 8 mm	2800K	3000lm	100	360°
13776	R7S J118 230W "C"	230W	118 x 8 mm	2800K	4650lm	100	360°
13777	R7S J118 400W "C"	400W	118 x 8 mm	2800K	8550lm	100	360°



BI PIN JC

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13002	JC-G4 10W 12V	10W	8 x 30 mm	2800K	145lm	100	360°
13074	JC-G4 20W 12V	20W	8 x 30 mm	2800K	374lm	100	360°
13130	JC-G6,35 35W 12V	35W	8 x 30 mm	2800K	765lm	100	360°
13075	JC-G6,35 50W 12V	50W	8 x 30 mm	2800K	1185lm	100	360°

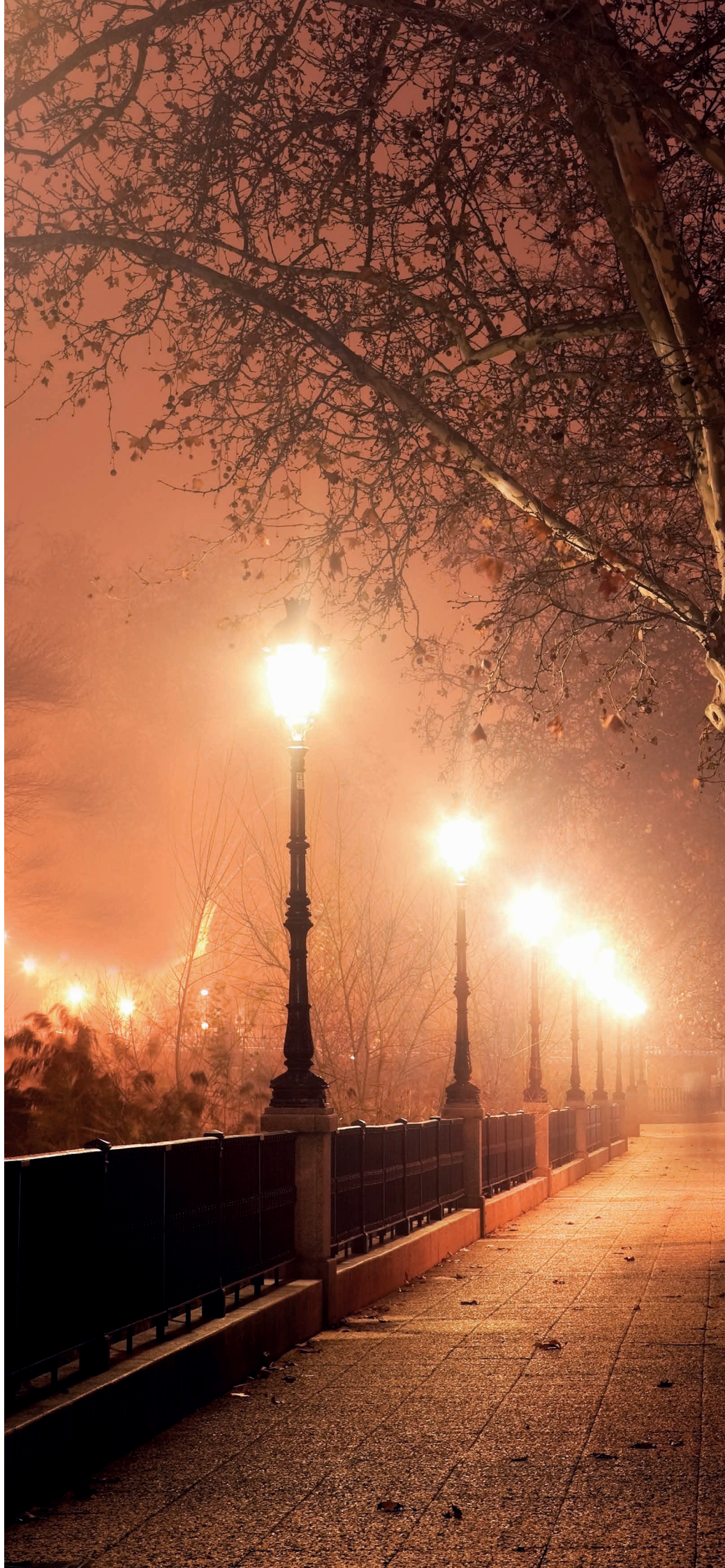


ESPECIALES INDUSTRIALES

- Distribución uniforme de la luz
- Mayor agudeza del campo visual
- Alto rendimiento lumínico

Mejorar la iluminación y proporcionar luz de calidad en la industria, los espacios públicos, el alumbrado de calles, centros deportivos, edificios singulares, áreas de estacionamiento o en la iluminación arquitectónica y decorativa.

Las lámparas especiales e industriales de ALG proporcionan una alta fiabilidad, uniformidad lumínica, luz intensa, mayor potencia y duración, tiempos de calentamiento y encendidos más rápidos y alta eficiencia.

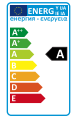


ESPECIALES INDUSTRIALES

Iluminación Industrial

HALOGENURO METÁLICO E27

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13346	MHI/ED 70W E27	70W	55 x 140 mm	4000K	5600lm	60	360°
13347	MHI/ED 150W E27	150W	55 x 140 mm	4000K	11500lm	60	360°



HALOGENURO METÁLICO E40

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13352	MHI/T 250W E40	250W	46 x 245 mm	4000K	20000lm	60	360°
13353	MHI/T 400W E40	400W	46 x 265 mm	4000K	36000lm	60	360°



HALOGENURO METÁLICO R7S

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13350	MHI/D 70W RX7S 40K	70W	20 x 114,2 mm	4000K	5600lm	60	360°
13351	MHI/D 150W RX7S 40K	150W	25 x 132 mm	4000K	11500lm	60	360°



MEZCLA MERCURIO

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	DIMENSIONES	TEMP. COLOR	LUMENS	RA	APERTURA
13357	GYZ 160W E27	160W	76 x 175 mm	5000K	2400lm	50	360°
13355	GYZ 250W E27	250W	91 x 230 mm	5000K	4800lm	50	360°
13354	GYZ 250W E40	250W	91 x 230 mm	5000K	4800lm	50	360°
13356	GYZ 500W E40	500W	120 x 290 mm	5000K	11000lm	50	360°





Normativas de Diseño Ecológico

El Reglamento UE 2015/1428 de 25 de agosto de 2015, modifica el Reglamento 1194/2012, el Reglamento 244/2009, y el Reglamento 244/2009 sobre diseño ecológico que establecen, junto con las diversas directivas europeas que aplican, un marco para fijar los requisitos en materia de eco-diseño aplicables a los productos relacionados con la energía.

Muchas lámparas tradicionales ya han desaparecido del mercado, como la incandescencia destinada a uso doméstico o las lámparas halógenas (salvo pequeñas excepciones). Las lámparas de ALG están fabricadas para ofrecer eficiencia energética y ahorro de energía, a través de una información clara y adecuada a los usuarios y a los profesionales



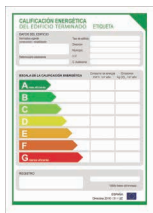
Directiva RoHS - 2011/65/EU

Los productos de ALG cumplen la Directiva RoHS y contribuyen a reducir las cantidades de sustancias peligrosas emitidas al medio ambiente.



Directiva RAEE - 2012/19/UE

En ALG somos responsables de financiar la eliminación segura de nuestros productos al final de su ciclo de vida, a través del cumplimiento de la Directiva RAEE.



Directiva EDPB - 2012/27/UE

Nuestras lámparas contribuyen a mejorar el rendimiento energético de los edificios, reduciendo el consumo de la energía y aumentando la eficiencia energética. La Directiva original EDPB 2002/91/CE fue refundida por la 2010/31/UE y posteriormente, modificada por la 2012/27/UE. Tiene como objetivo la creación de un marco común de medidas para el fomento de la Eficiencia Energética que permitan asegurar a los países de la UE el 20% de ahorro energético comprometido en la Directiva "TRIPLE20".



Directiva Etiquetado - 2017/1369/EU

La nueva Directiva de Etiquetado 2017/1369/EU deroga la Directiva 2010/30/EU y a partir de 2019 entrará en vigor la nueva etiqueta energética. Ofrecemos información clara y detallada a usuarios y profesionales respecto a la clase de eficiencia energética, vida media útil, consumo, flujo luminoso y demás funcionalidades relativas a todos nuestros productos, de acuerdo a los requisitos de información y etiquetado de la Unión Europea.

LEGISLACIÓN EUROPEA Y MEDIOAMBIENTE

La protección y conservación del medioambiente es parte fundamental de la filosofía de empresa de ALG frente a sus proveedores, clientes y el mercado.

Nuestra prioridad en materia ambiental es disminuir los impactos negativos sobre el entorno, aplicando y cumpliendo en todo momento la legislación que afecta a las lámparas y productos de iluminación que comercializamos. Nuestra responsabilidad medio ambiental va más allá de cumplir con la legislación vigente.

El cuidado del medio ambiente no es sólo un compromiso, es un reto que afrontamos día a día. Trabajamos por el impulso y utilización de productos de iluminación eficientes, con una mayor vida útil, que reduzcan los costes de energía y de emisiones CO2 y protejan el medio ambiente. Productos y soluciones pensadas para conseguir la excelencia de la luz, y su aplicación en espacios y formas que permitan mejorar la vida cotidiana de las personas y su bienestar.

Tasas RAEE aplicadas a nuestros productos:

PRODUCTO	TASA RAEE
BOMBILLAS LED	0,11 €
LUMINARIAS LED (MENOS DE 5KG)	0,09 €
LUMINARIAS LED (MÁS DE 5KG)	0,50 €
TUBOS FLUORESCENTES	0,20 €
BOMBILLAS FLUORESCENTES COMPACTAS	0,20 €



SIMBOLOGÍA SIGNOS Y SÍMBOLOS



Voltaje



25.000h

Vida útil del producto en condiciones normales de uso



Regulable

Regulable



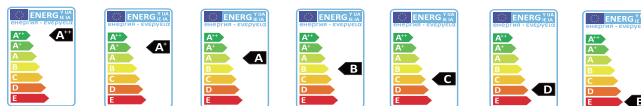
No Regulable

No regulable



Venta mínima

Etiquetas de eficiencia energética y clasificación



TIPOS DE CASQUILLO



E14



E27



E40



GU10



G10



G9



G4



GY6.35



GX5.3



2G11



G5



G13



G23



G53



G24D



G24Q



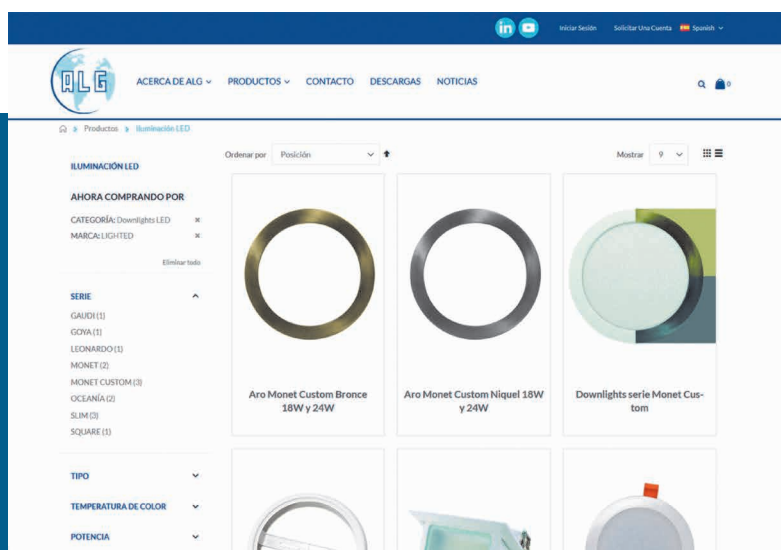
RX7S



R7S

DESCUBRA MÁS
EN NUESTRA WEB

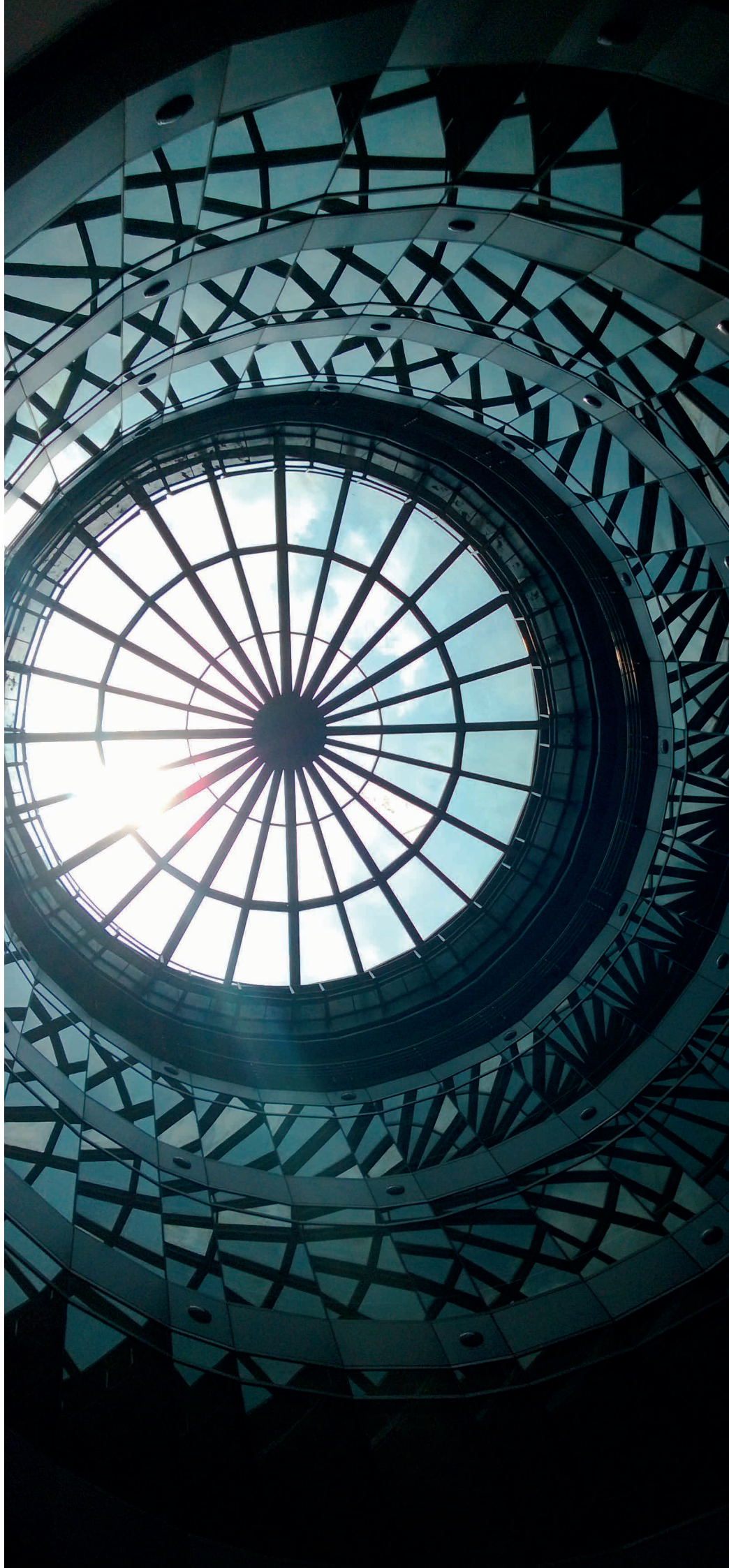
www.algsa.es



ILUMINACIÓN LED PROFESIONAL

El LED ha revolucionado la luz y perfeccionado los sistemas de iluminación como consecuencia de su rendimiento lumínico, mayor duración y vida útil.

Nuestras gamas LightED Professional y LOGALED ofrecen soluciones LED profesionales y técnicas en aplicaciones diversas que van desde downlights y paneles domésticos hasta luminarias de iluminación industrial, para centros comerciales, instalaciones deportivas, iluminación arquitectónica en exteriores o en aplicaciones especiales. Iluminación eficiente, segura y de alta calidad. La mejor iluminación LED a su alcance.



C
O
F
I
C
I
N
A
S

M
D
U

E

R

S
T

C

R

V

I
L
U
M
I
N
A
C
I
O
N

O

A

A

L



PANELES LED **61-65 PÁG.**

Panel 60x60 40W Standard y UGR
Panel 120x30 40W Standard y UGR
Panel 120x60 60W Standard y UGR
Panel Frame 60x60 (marco luminoso)

PANTALLAS ESTANCAS **66 PÁG.**

Pantallas Estancas para Tubos LED
Pantallas Estancas SMD

LUMINARIAS LINEALES **67-69 PÁG.**

Regletas
Lineal LED Troya
Lineal LED Curie
Lineal LED Frida

DOWNLIGHTS **70-77 PÁGS.**

Serie Monet
Serie Oceanía
Serie Miró
Serie Leonardo
Serie SLIM
Serie Luna
Serie Selene
Plafones
Downlight Abatible Gaudí
Downlight Abatible Goya

MINI SPOTS **77 PÁG.**

Serie Round
Serie Square

PROYECTORES **78-79 PÁG.**

Proyectores Matizados
Proyector con Sensor
Proyectores Alta Potencia

CAMPANAS INDUSTRIALES **80-90 PÁGS.**

Campana Lowbay
Campana UFO
Highbay Lamp E40
Campanas Logaled
Campanas Logaled SMART

SIMBOLOGÍA **91 PÁG.**



PANELES

Paneles 40W 60X60

PANEL 40W 60X60 STANDARD Y UGR<19

Paneles LED de 40W en 60x60 disponibles en color blanco.
Posibilidad de suministro en diferentes temperaturas de color 4000K o 6000K. Disponible con UGR19 en 4000K.



Tc=25°C



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	APERTURA	DIMENSIONES
67424	PANEL 40W 60X60 40K S	40W	3300lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm
67425	PANEL 40W 60X60 60K S	40W	3300lm	6000K	80	120°	595 x 595 mm
67429	PA60X60 40W40K UGR19	40W	3200lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm

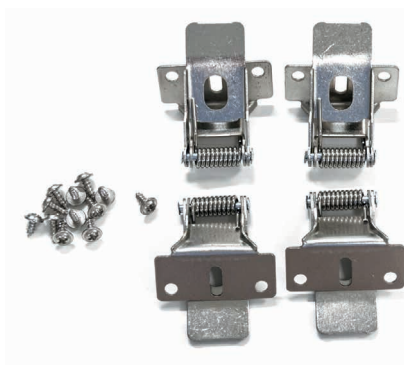


DRIVERS REGULABLES PARA ESTOS PANELES

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
66259	DLGSER 40W 1A 0-10V	Driver regulable mediante 0-10V compatibles con este panel
66260	DLGSER 40W 1A TRIAC	Driver regulable mediante Triac compatibles con este panel

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
67410	SUPERFICIE PAN 60X60	Elementos de fijación de superficie para paneles
67411	SUSPENSIÓN PANEL 4C	Sistema de suspensión con 4 cables
67426	FIJACIÓN PAN EMPOTRAB	Elementos de fijación para empotrar el panel en el techo



PANELES

Paneles 40W 120X30

PANEL 40W 120X30 STANDARD Y UGR<19

Paneles LED de 40W en 120x30 disponibles en color blanco. Posibilidad de suministro en diferentes temperaturas de color 4000K o 6000K. Disponible con UGR19 en 4000K.



Tc=25°C



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	APERTURA	DIMENSIONES
67430	PA120x30 40W 40K	40W	3300lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm
67432	PA120x30 40W40K UGR19	40W	3200lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm



IP20

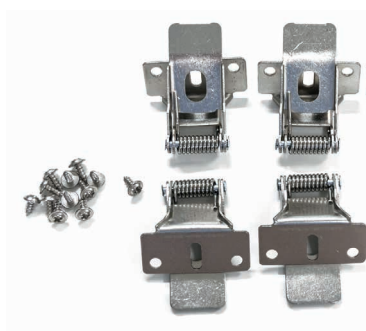


DRIVERS REGULABLES PARA ESTOS PANELES

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
66259	DLGSR 40W 1A 0-10V	Driver regulable mediante 0-10V compatibles con este panel
66260	DLGSR 40W 1A TRIAC	Driver regulable mediante Triac compatibles con este panel

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
67436	SUPERFICIE PAN 120X30	Elementos de fijación de superficie para paneles
67437	SUSPENSIÓN PANEL 6C	Sistema de suspensión con 6 cables
67426	FIJ.P.E.60X60 30X120	Elementos de fijación para empotrar el panel en el techo



PANELES

Paneles 60W 120X60

PANEL 60W 120X60 STANDARD Y UGR<19

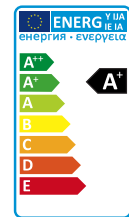
Paneles LED de 60W en 120x60 disponibles en color blanco.

Posibilidad de suministro en diferentes temperaturas de color 4000K o 6000K.

Disponible con UGR19 en 4000K.



Tc=25°C



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	APERTURA	DIMENSIONES
67431	PA120x60 60W 40K	60W	4800lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm
67433	PA120x60 60W40K UGR19	60W	4600lm	4000K	80	120°	595 x 595 mm

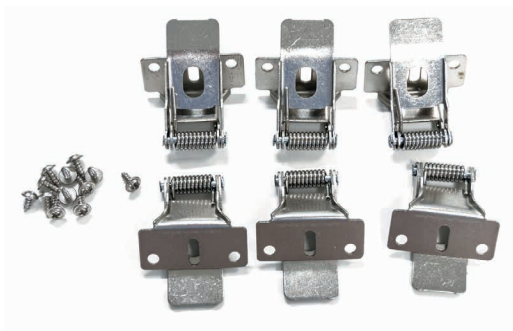


IP20



ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
67435	SUPERFICIE PAN 120X60	Elementos de fijación de superficie para paneles
67437	SUSPENSIÓN PANEL 6C	Sistema de suspensión con 6 cables
67434	FIJ.PAN.EMP. 60X120	Elementos de fijación para empotrar el panel en el techo

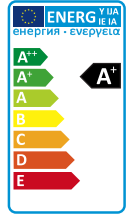
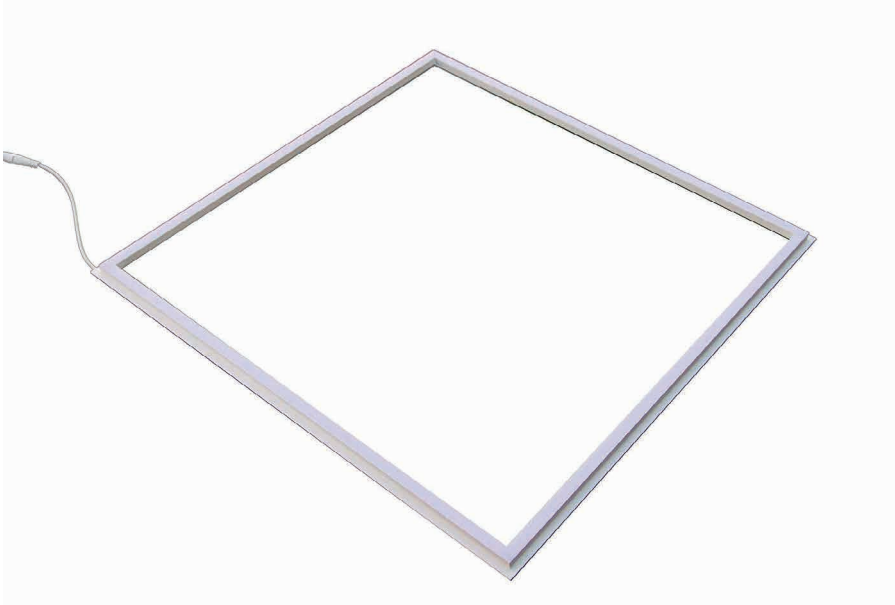


PANELES

Panel Frame

PANEL SERIE FRAME 40W 60X60

Marco de Panel LED de 40W en 60x60. Para empotrar en techos desmontables. Crea un efecto decorativo de marco lumínico alrededor de un área de 60x60cm.



Tc=25°C

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	APERTURA	DIMENSIONES
67438	FR PANEL 40W60X6040K	40W	3600lm	4000K	80	120°	591 x 591 mm



IP20

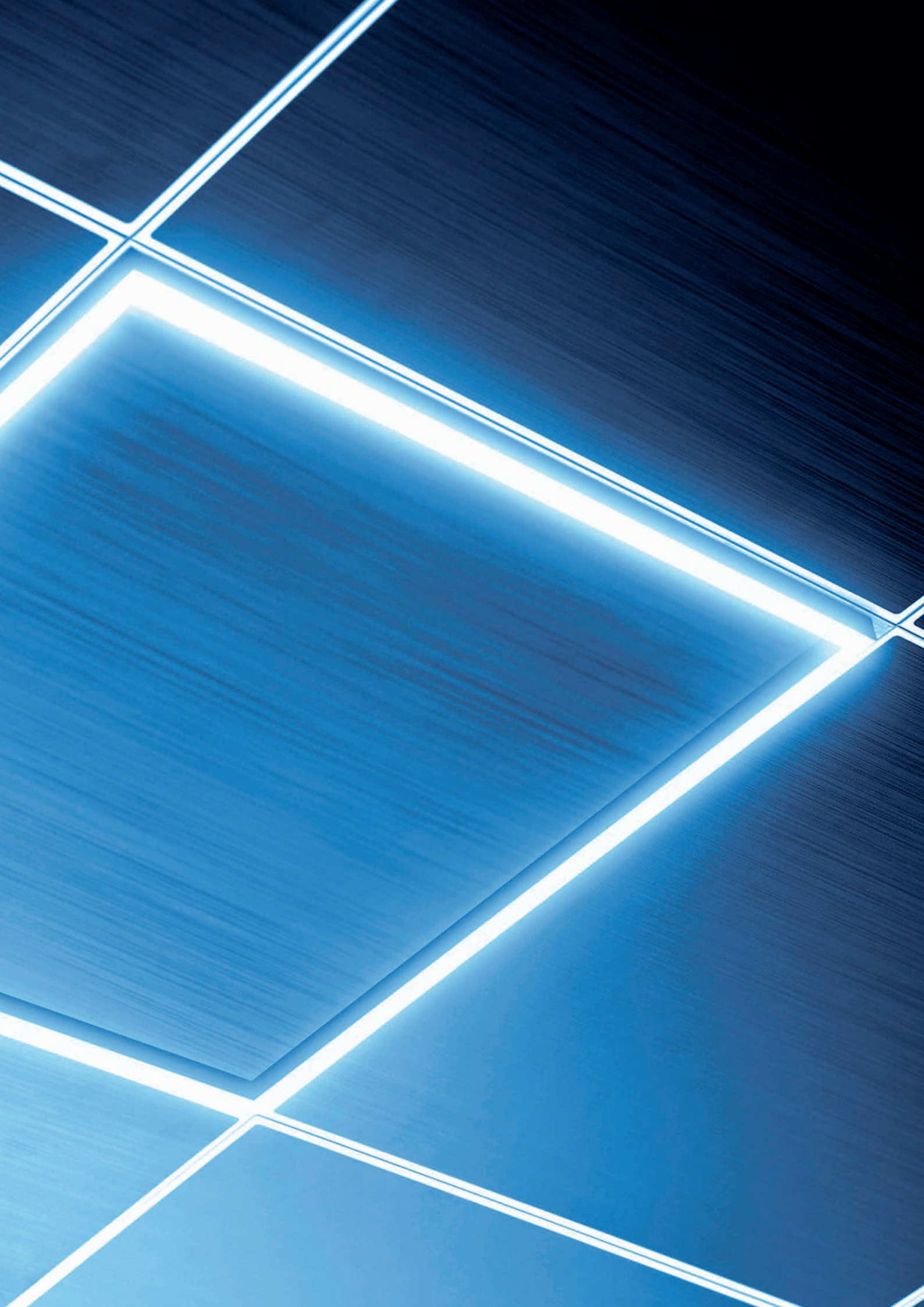


No Regulable



30.000h





PANTALLAS ESTANCAS

Para Tubos T8 / SMD

PANTALLAS ESTANCAS IP65 PARA TUBOS T8

Pantallas estancas con un índice de protección IP65. Para incorporar Tubos T8. Ideales para iluminación de garajes.



CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES
67050	PAN T8 60CM IP65	658x82x70mm
67051	PAN T8 120CM IP65	1270x82x70mm
67052	PAN T8 150CM IP65	1560x82x70mm
67053	PAN T8 2X60CM IP65	658x115x70mm
67054	PAN T8 2X120CM IP65	1270x115x70mm
67055	PAN T8 2X150CM IP65	1560x115x70mm

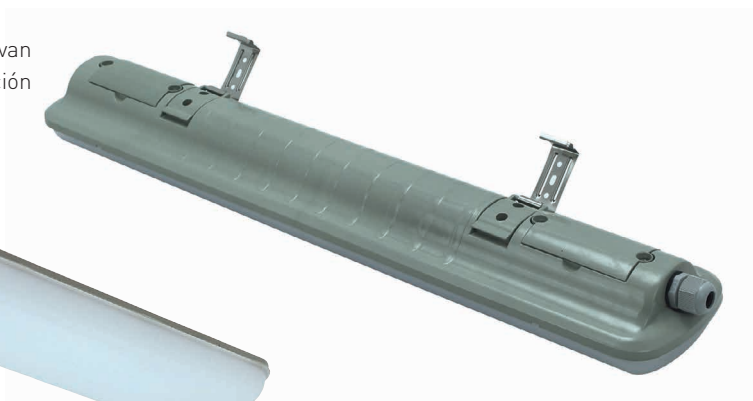
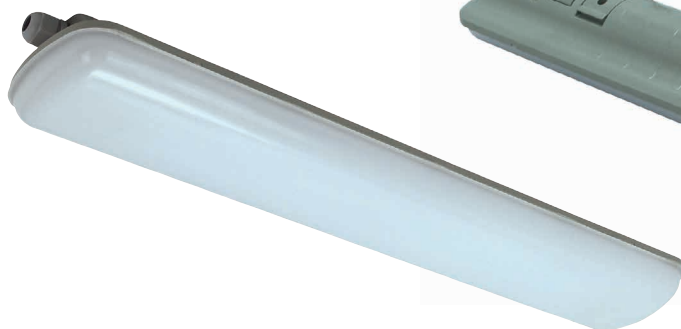
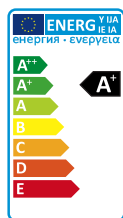


IP65



PANTALLAS ESTANCAS SMD IP65

Pantallas estancas con un índice de protección IP65. Llevan incorporada una PCB con LEDs tipo SMD. Ideales para iluminación de garajes.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	APERTURA	DIMENSIONES
67056	PAN SMD 18W 65K IP65	18W	1550lm	6500K	80	120°	630x120x70mm
67057	PAN SMD 36W 65K IP65	36W	2950lm	6500K	80	120°	1230x120x70mm
67058	PAN SMD 48W 65K IP65	48W	3850lm	6500K	80	120°	1530x120x70mm



IP65



REGLETAS

Regletas empotrables

REGLETAS EMPOTRABLES - PRÓXIMAMENTE

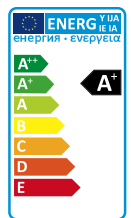
Regletas LED empotrables ideal para cocinas.

Disponibles en 18W y 30W con una longitud de 60cm y 90cm respectivamente.

Con un ángulo de apertura de 120° ofrecen una iluminación uniforme en toda la estancia.



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS
67715	REGLETA 18W 60CM 40K	18W	1500	4000K	80	600 x 75 x 25 mm
67716	REGLETA 18W 60CM 60K	18W	1500	6000K	80	600 x 75 x 25 mm
67717	REGLETA 28W 90CM 40K	28W	2300	4000K	80	900 x 75 x 25 mm
67718	REGLETA 28W 90CM 60K	28W	2300	6000K	80	900 x 75 x 25 mm



REGLETAS T5 - NOVEDAD

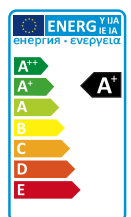
Regletas LED T5. Disponibles en 8W y 12W en 4000K.

La versión de 8W está disponible en 600mm de longitud e incorpora interruptor.

La versión de 12W está disponible en 900mm de longitud.



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS
67060	REGLETA T5 8W40K+INT	8W	800	4000K	80	564 x 36 x 22 mm
67059	REGLETA T5 12W40K+CA	12W	1200	4000K	80	866 x 36 x 22 mm

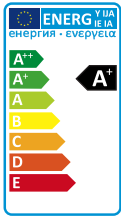


LUMINARIAS LINEALES

Lineales empotrables y de suspensión

LINEAL LED EMPOTRABLE TROYA - PRÓXIMAMENTE

Luminaria LED lineal empotrable para instalar en el techo. Disponible en 40W con temperatura de color neutra (4000K), alcanza una luminosidad de 3200lm. Con un ángulo de apertura de 120° ofrece una iluminación uniforme en toda la estancia. Incluye accesorios para empotrar en el techo.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES
67720	LIN-EMP TROYA 40W40K	40W	3200	4000K	80	1200x50x70 mm
67724	LIN-EMP TROYA 20W40K	20W	1800	4000K	80	600x50x70 mm

LINEAL LED DE SUSPENSIÓN CURIE - PRÓXIMAMENTE

Luminaria LED lineal para instalar suspendida en el techo. Disponible en 40W con temperatura de color neutra (4000K), alcanza una luminosidad de 3200lm. Con un ángulo de apertura de 120° ofrece una iluminación uniforme en toda la estancia. Incluye elementos de suspensión.



IP20



Tc=25°

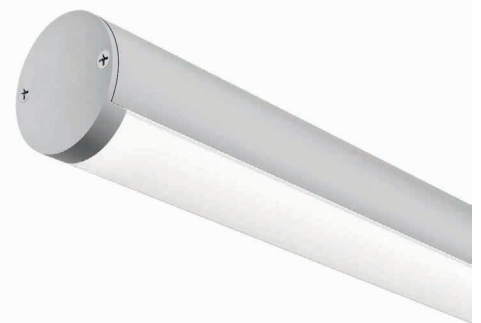
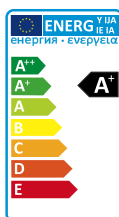
CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES
67721	LIN-SUS CURIE 40W40K	40W	3200	4000K	80	1200x50x70 mm
67725	LIN-SUS CURIE 20W40K	20W	1800	4000K	80	600x50x70 mm

LINEAL LED DE SUSPENSIÓN FRIDA - PRÓXIMAMENTE

Luminaria LED lineal para instalar suspendida en el techo. Disponible en 40W con temperatura de color neutra (4000K) y medida de 100cm, alcanza una luminosidad de 3200lm. Con un ángulo de apertura de 120° ofrece una iluminación uniforme en toda la estancia. Incluye elementos de suspensión.



IP20



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES
67722	LIN-SUS FRIDA 20W40K	20W	1800	4000K	80	1000x40x40 mm



DOWNLIGHTS

Serie Monet

MONET / MONET SQUARE



Downlights SMD de superficie con sistema Clip-On para una instalación más sencilla. Incluyen un driver integrado. Diámetro de corte regulable para posibilidad de instalación empotrable. Disponibles en color Blanco, en dos tamaños distintos. Ahora también en versión cuadrada y en versión regulable.



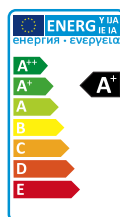
Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	Ø CORTE REGULABLE	PESO
67668	DOWN MONET 12W 30K	12W	950lm	3000K	80	160 x 13 mm	60mm ~ 140mm	g
67669	DOWN MONET 12W 40K	12W	950lm	4000K	80	160 x 13 mm	60mm ~ 140mm	g
67670	DOWN MONET 12W 60K	12W	950lm	6000K	80	160 x 13 mm	60mm ~ 140mm	g
67671	DOWN MONET 18W 30K	18W	1500lm	3000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67651	DOWN MONET 18W 40K	18W	1500lm	4000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67652	DOWN MONET 18W 60K	18W	1500lm	6000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67672	DOWN MONET 24W 30K	24W	2000lm	3000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
67653	DOWN MONET 24W 40K	24W	2000lm	4000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
67654	DOWN MONET 24W 60K	24W	2000lm	6000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
MONET REGULABLES								
67687	DOWN MONET R 18W 40K	18W	1500lm	4000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67688	DOWN MONET R 24W 40K	24W	2000lm	4000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
MONET SQUARE								
67655	DOWN MONET SQ 18W 40K	18W	1500lm	4000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67656	DOWN MONET SQ 18W 60K	18W	1500lm	6000K	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67657	DOWN MONET SQ 24W 40K	24W	2000lm	4000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
67658	DOWN MONET SQ 24W 60K	24W	2000lm	6000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g

MONET CCT- NOVEDAD

Versión de los Downlights Monet con cambio en la temperatura de color en 3 simples pasos, sólo pulsando el interruptor de la luz:

- 1er encendido: 3000K
- 2º encendido: 4000K
- 3er encendido: 6000K



CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	Ø CORTE REGULABLE	PESO
67693	DOWN MONET 3CCT 18W	18W	1500lm	Variable	80	215 x 13 mm	60mm ~ 190mm	400g

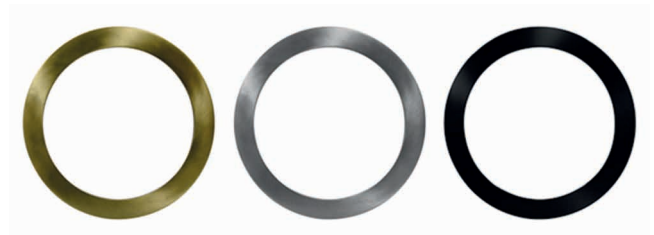
DOWNLIGHTS

Serie Monet Custom

MONET CUSTOM - NOVEDAD

La Serie Monet Custom incorpora un sistema magnético para cambiar el color de la carcasa, sin necesidad de desinstalar el downlight. De esta forma, aunque el downlight está fabricado en color blanco, puedes vestirlos con aro en color níquel, en bronce y próximamente también en negro.

Disponibles en 18W y 24W con dos tamaños distintos y una eficiencia de 83lm/W, ambas potencias se pueden adquirir en luz neutra(4000K) o fría (6000K). Además, con un ángulo de apertura de la luz de 110° ofrecen una iluminación uniforme en toda la estancia.



DOWNLIGHTS MONET CUSTOM

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	Ø CORTE REGULABLE	PESO
67673	DOWN MONET CM 18W 40K	18W	1500lm	4000K	80	215 x13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67695	DOWN MONET CM 18W 60K	18W	1500lm	6000K	80	215 x13 mm	60mm ~ 190mm	400g
67674	DOWN MONET CM 24W 40K	24W	2000lm	4000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g
67696	DOWN MONET CM 24W 60K	24W	2000lm	6000K	80	290 x 13 mm	60mm ~ 260mm	675g

AROS MONET CUSTOM

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	DESCRIPCIÓN
67675	ARO MONET CM NICK18W	NIQUEL	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 18W
67677	ARO MONET CM NICK24W	NIQUEL	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 24W
67676	ARO MONET CM BRON18W	BRONCE	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 18W
67678	ARO MONET CM BRON24W	BRONCE	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 24W
67691	ARO MONET CM NEGRO18W	NEGRO	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 18W
67692	ARO MONET CM NEGRO24W	NEGRO	Aro metálico con sistema magnético para Downlight Monet Custom de 24W

¿QUIERES SABER MÁS SOBRE LA INSTALACIÓN DE LOS DOWNLIGHTS MONET?

Escanea este código QR y accede a nuestro tutorial en Youtube:



DOWNLIGHTS

Serie Oceania

OCEANÍA COMPACT Y STANDARD

Gracias a la tecnología LED SMD estos nuevos downlights le proporcionan una iluminación más uniforme en toda la estancia. Incluye un driver integrado. Disponibles en blanco y en plata con diferentes potencias y temperaturas de color de 4000K y 6000K. La versión Compact le ofrece un tamaño reducido (145mm) mientras que los downlights de la versión Standard tienen un diámetro mayor (245mm).



Oceania Compact Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA DE COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67600	DOWNLIG SMD 12W 40K B	12W	1020lm	4000K	80	Blanco	145 x 29 mm	115 mm	240g
67601	DOWNLIG SMD 12W 40K P	12W	1020lm	4000K	80	Plata	145 x 29 mm	115 mm	240g
67620	DOWNLIG SMD 12W 60K B	12W	1020lm	6000K	80	Blanco	145 x 29 mm	115 mm	240g
67621	DOWNLIG SMD 12W 60K P	12W	1020lm	6000K	80	Plata	145 x 29 mm	115 mm	240g



Oceania Standard Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA DE COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67602	DOWNLIG SMD 18W 40K B	18W	1600lm	4000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	700g
67603	DOWNLIG SMD 18W 60K B	18W	1600lm	6000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	700g
67604	DOWNLIG SMD 18W 40K P	18W	1600lm	4000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	700g
67622	DOWNLIG SMD 18W 60K P	18W	1600lm	6000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	700g
67605	DOWNLIG SMD 24W 40K B	24W	2200lm	4000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	730g
67606	DOWNLIG SMD 24W 60K B	24W	2200lm	6000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	730g
67607	DOWNLIG SMD 24W 40K P	24W	2200lm	4000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	730g
67608	DOWNLIG SMD 24W 60K P	24W	2200lm	6000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	730g
67609	DOWNLIG SMD 30W 40K B	30W	2700lm	4000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	750g
67610	DOWNLIG SMD 30W 60K B	30W	2700lm	6000K	80	Blanco	245 x 29 mm	210 mm	750g
67611	DOWNLIG SMD 30W 40K P	30W	2700lm	4000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	750g
67623	DOWNLIG SMD 30W 60K P	30W	2700lm	6000K	80	Plata	245 x 29 mm	210 mm	750g

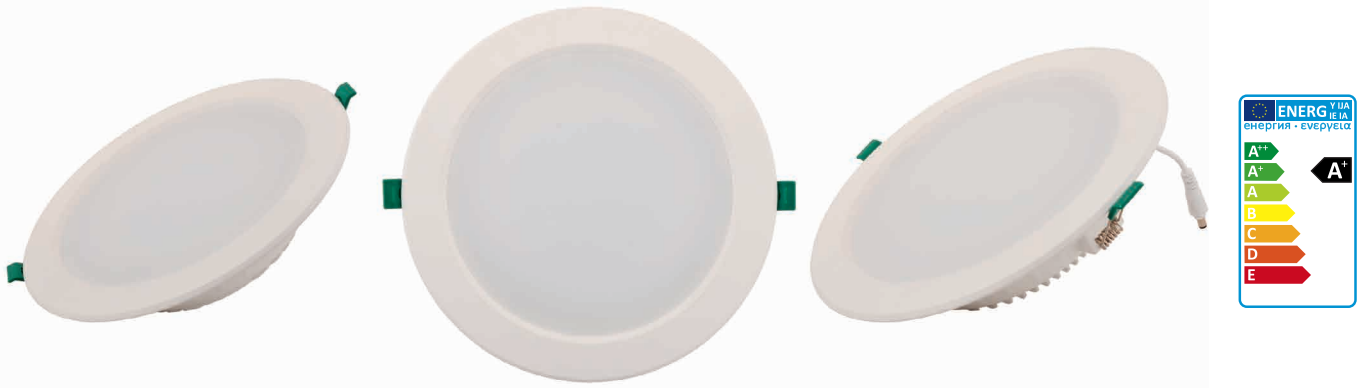


DOWNLIGHTS

Serie Miró / Serie Leonardo

SERIE MIRÓ - NOVEDAD

Downlights SMD de 30W, disponibles en color blanco y con temperatura de color neutra 4000K y fría 6500K. Con un tamaño algo más reducido que los downlights de 30W de la Serie Oceanía.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA DE COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE
67697	DOWN MIRÓ 20W 40K	20W	1700lm	4000K	80	Blanco	225 x 52 mm	185mm
67698	DOWN MIRÓ 20W 60K	20W	1700lm	6000K	80	Blanco	225 x 52 mm	185mm
67689	DOWN MIRÓ 30W 40K	30W	2500lm	4000K	80	Blanco	225 x 52 mm	185mm
67690	DOWN MIRÓ 30W 60K	30W	2500lm	6000K	80	Blanco	225 x 52 mm	185mm



IP20



SERIE LEONARDO

Downlights SMD empotrables que le proporcionan una iluminación uniforme en toda la estancia. Incluyen un driver integrado, por lo que son más compactos. Disipador de termoplástico. Disponibles en color Blanco, en dos tamaños distintos.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA DE COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67645	DOWN LEO 12W 40K	12W	1020lm	4000K	80	Blanco	168 x 25 mm	155mm	205g
67646	DOWN LEO 12W 60K	12W	1020lm	6000K	80	Blanco	168 x 25 mm	155mm	205g
67647	DOWN LEO 18W 40K	18W	1600lm	4000K	80	Blanco	225 x 25 mm	207mm	356g
67648	DOWN LEO 18W 60K	18W	1600lm	6000K	80	Blanco	225 x 25 mm	207mm	356g



IP20



DOWNLIGHTS

Serie SLIM

SERIE SLIM / SLIM SQUARE / SLIM NÍQUEL



Ahora más finos, estos downlights están disponibles en su versión redonda y cuadrada, para que ahorre espacio en cualquier situación. Con tecnología LED SMD estos downlights le proporcionan una iluminación más uniforme en toda la estancia. Incluyen driver integrado. Disponibles en color blanco o níquel, con diferentes tamaños, potencias y temperaturas de color.



SERIE SLIM

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67624	DOWN SLIM 12W 40K	12W	860lm	4000K	80	170 x 13mm	160mm	228g
67625	DOWN SLIM 12W 60K	12W	860lm	6000K	80	170 x 13mm	160mm	228g
67626	DOWN SLIM 18W 40K	18W	1260lm	4000K	80	225 x 13mm	205mm	457g
67627	DOWN SLIM 18W 60K	18W	1260lm	6000K	80	225 x 13mm	205mm	457g
67628	DOWN SLIM 24W 40K	24W	1680lm	4000K	80	300 x 13mm	285mm	940g
67629	DOWN SLIM 24W 60K	24W	1680lm	6000K	80	300 x 13mm	285mm	940g

SERIE SLIM SQUARE

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67630	DOWN SLIM SQ 12W 40K	12W	860lm	4000K	80	170 x 170 x 13mm	160mm	315g
67631	DOWN SLIM SQ 12W 60K	12W	860lm	6000K	80	170 x 170 x 13mm	160mm	315g
67632	DOWN SLIM SQ 18W 40K	18W	1260lm	4000K	80	225 x 225 x 13mm	205mm	500g
67633	DOWN SLIM SQ 18W 60K	18W	1260lm	6000K	80	225 x 225 x 13mm	205mm	500g
67634	DOWN SLIM SQ 24W 40K	24W	1680lm	4000K	80	300 x 300 x 13mm	285mm	870g
67635	DOWN SLIM SQ 24W 60K	24W	1680lm	6000K	80	300 x 300 x 13mm	285mm	870g

SERIE SLIM NÍQUEL

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67661	DOWN SLIM NQ 18W 40K	18W	1260lm	4000K	80	225 x 13mm	205mm	457g
67662	DOWN SLIM NQ 18W 60K	18W	1260lm	6000K	80	225 x 13mm	205mm	457g
67663	DOWN SLIM NQ 24W 40K	24W	1680lm	4000K	80	300 x 13mm	285mm	940g
67664	DOWN SLIM NQ 24W 60K	24W	1680lm	6000K	80	300 x 13mm	285mm	940g

ACCESORIO SUPERFICIE SERIE SLIM 18W

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	DIMENSIONES
67665	SUPERFICIE DW-SLIM18	BLANCO	267 x 31mm



DOWNLIGHTS

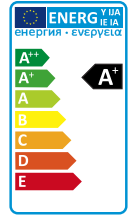
Serie Luna / Serie Selene

SERIE LUNA - PRÓXIMAMENTE

LightED recupera uno de sus clásicos. La Serie Luna representa los downlights de superficie de la Gama LightED.

Downlights SMD de superficie que le proporcionan una iluminación uniforme en toda la estancia. Incluyen un driver integrado.

Disponibles en dos tamaños diferentes y en color Blanco.



IP20



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	DIÁMETRO
67616	DOWN LUNA 18W 40K	18W	1550lm	4000K	80	225mm
67617	DOWN LUNA 18W 60K	18W	1550lm	6000K	80	225mm
67618	DOWN LUNA 24W 40K	24W	1800lm	4000K	80	240mm
67619	DOWN LUNA 24W 60K	24W	1800lm	6000K	80	240mm

SERIE SELENE - PRÓXIMAMENTE

Downlights SMD empotrables sin perfil, dotan de una iluminación uniforme en toda la estancia gracias a su ángulo de apertura de 120°. Incluyen un driver integrado. Disponibles en 9W, 18W y 36W en diferentes tamaños y en temperaturas de color neutra 4000K y fría 6000K.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67709	DOWN SELENE 9W 40K	9W	720lm	4000K	80	90x30mm	75mm	110g
67710	DOWN SELENE 9W 60K	9W	720lm	6000K	80	90x30mm	75mm	110g
67711	DOWN SELENE 18W 40K	18W	1440lm	4000K	80	120x27mm	108mm	180g
67712	DOWN SELENE 18W 60K	18W	1440lm	6000K	80	120x27mm	108mm	180g
67713	DOWN SELENE 36W 40K	36W	2800lm	4000K	80	226x27mm	210mm	490g
67714	DOWN SELENE 36W 60K	36W	2800lm	6000K	80	226x27mm	210mm	490g



IP20



PLAFONES / DOWNLIGHTS

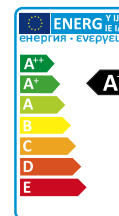
Plafones / Downlight Gaudí

PLAFONES - PRÓXIMAMENTE

Plafones LED con un ángulo de apertura de 270° para una iluminación uniforme en toda la estancia.

Disponibles en 18W y 24 W en temperatura de color cálida (3000K) y fría (6000K).

También disponibles con sensor de presencia incorporado para un mayor ahorro energético.



IP20



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	DIÁMETRO
67701	PLAFON 18W 30K	18W	1300lm	3000K	80	Ø270 x 90 mm
67702	PLAFON 18W 60K	18W	1300lm	6000K	80	Ø270 x 90 mm
67703	PLAFON 24W 30K	24W	1700lm	3000K	80	Ø270 x 90 mm
67704	PLAFON 24W 60K	24W	1700lm	6000K	80	Ø270 x 90 mm

PLAFONES CON SENSOR

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	DIÁMETRO
67705	PLAFON SMART 18W 30K	18W	1300lm	3000K	80	Ø270 x 90 mm
67706	PLAFON SMART 18W 60K	18W	1300lm	6000K	80	Ø270 x 90 mm
67707	PLAFON SMART 24W 30K	24W	1700lm	3000K	80	Ø270 x 90 mm
67708	PLAFON SMART 24W 60K	24W	1700lm	6000K	80	Ø270 x 90 mm

DOWNLIGHT GAUDÍ

Downlights LED COB con 45° de apertura.

Su carácter orientable permite dirigir la luz hacia donde se desee por lo que son perfectos para el sector retail.



IP20



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67649	DOWN GAUDI 40W 40K	40W	3400lm	4000K	80	190 x 128 mm	170mm	1,26kg

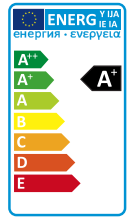
DOWNLIGHTS / MINI SPOTLIGHTS

Downlight Goya / Mini Spots

DOWNLIGHT GOYA

Downlight LED SMD con 120° de apertura.

Su carácter orientable permite dirigir la luz hacia donde se desee por lo que son perfectos para el sector retail.



IP20



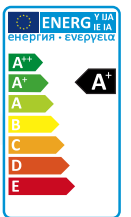
Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE	PESO
67650	DOWN GOYA 40W 40K	40W	3350lm	4000K	80	157x92x240mm	225x127mm	1,4kg

MINI SPOTS SERIE ROUND

Mini Spotlights LED de 8W para sustituir los focos halógenos empotrables tipo MR16 o GU10 por tecnología LED.

Luminaria empotrable para falso techo con luz LED incorporada. Con 8W de potencia alcanza 800lm con una apertura del ángulo del haz de luz de 60°. Luz blanca neutra, temperatura de color 4000K con Ra80. Disponibles en color blanco y plata.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE
67238	SPOT RD 8W 40K 60° B	8W	800lm	4000K	80	Blanco	Ø78x52mm	Ø65 mm
67239	SPOT RD 8W 40K 60° P	8W	800lm	4000K	80	Plata	Ø78x52mm	Ø65 mm



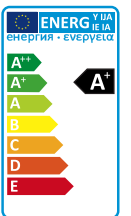
IP20



MINI SPOTS SERIE SQUARE

Mini Spotlights LED de 8W para sustituir los focos halógenos empotrables tipo MR16 o GU10 por tecnología LED.

Luminaria empotrable para falso techo con luz LED incorporada. Con 8W de potencia alcanza 800lm con una apertura del ángulo del haz de luz de 60°. Luz blanca neutra, temperatura de color 4000K con Ra80. Disponibles en color blanco y plata.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES	DIÁMETRO DE CORTE
67240	SPOT SQ 8W 40K 60° B	8W	800lm	4000K	80	Blanco	74x74x54mm	65x65 mm
67241	SPOT SQ 8W 40K 60° P	8W	800lm	4000K	80	Plata	74x74x54mm	65x65 mm



IP20



PROYECTORES

Serie Frosted

SERIE FROSTED - NOVEDAD

Directos a 230V, no necesitan driver, por lo que son más compactos. Con un grado de protección de IP65, son perfectos para su uso en exteriores.

Proyector SMD ideales para el jardín con potencias entre 10W y 100W. Disponibles en color negro y blanco (según potencias), con temperatura de color fría (6000K) y Ra80.

Gracias a su cristal matizado proporcionan una iluminación más uniforme.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67684	PROYECTOR 10W 60K NF	10W	800lm	6000K	80	NEGRO	120x88x27mm
67683	PROYECTOR 20W 60K NF	20W	1700lm	6000K	80	NEGRO	163x118x29mm
67679	PROYECTOR 30W 60K BF	30W	2400lm	6000K	80	BLANCO	195x142x30mm
67685	PROYECTOR 30W 60K NF	30W	2400lm	6000K	80	NEGRO	195x142x30mm
67680	PROYECTOR 50W 60K BF	50W	4000lm	6000K	80	BLANCO	235x163x36mm
67681	PROYECTOR 50W 60K NF	50W	4000lm	6000K	80	NEGRO	235x163x36mm
67686	PROYECTOR 100W 60K NF	100W	8000lm	6000K	80	NEGRO	300x220x47mm



IP65

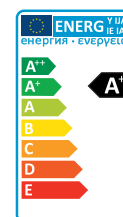


SERIE FROSTED CON SENSOR - NOVEDAD

Con un grado de protección de IP44. Disponible en color negro con una potencia de 50W, temperatura de color fría (6000K) y Ra80. Alcanza una luminosidad de 4000lm.

Gracias a su cristal matizado proporciona una iluminación más uniforme.

Incorpora un sensor de presencia, lo que maximiza el ahorro energético.



PROYECTOR SERIE FROSTED CON SENSOR

Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67682	PROY. 50W60K SENS NF	50W	4000lm	6000K	80	NEGRO	235x163x36mm



IP44



PROYECTORES

Proyectores de Alta Potencia

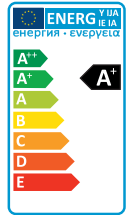
PROYECTOR PORTABLE - PRÓXIMAMENTE

Directo a 230V, no necesita driver. Compacto y fácil de transportar gracias a su cómodo soporte. Incluye 1,5m de cable.

Con un grado de protección de IP65, es perfecto para su uso en exteriores.



IP65



Tc=25°

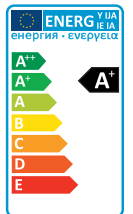
CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES SIN SOPORTE	DIMENSIONES CON SOPORTE
67719	PROY PORT 30W 60K NF	30W	2600lm	6000K	80	NEGRO	195x142x19mm	229x142x19mm

PROYECTORES ALTA POTENCIA

Directos a 230V, no necesitan driver, por lo que son más compactos. Con un grado de protección de IP65, son perfectos para su uso en exteriores. Proyectores SMD de alta potencia en 150W y 200W. Disponibles en color negro, con temperatura de color fría (6000K) y Ra80.



IP65



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67235	PROYECTOR 150W 60K	150W	13500lm	6000K	80	NEGRO	370x370x60mm
67236	PROYECTOR 200W 60K	200W	18000lm	6000K	80	NEGRO	405x365x65mm

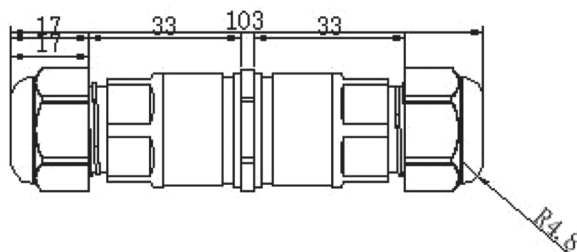
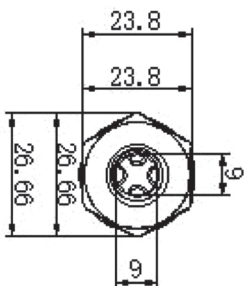
CONECTOR IP67 PARA PROYECTORES

Para garantizar la alta estanqueidad de estos u otros proyectores es necesario realizar la instalación correctamente por un especialista. Con este conector IP67 se garantiza la total estanqueidad en la conexión, proporcionando una mayor seguridad en la instalación.

- Conexión rápida
- Cableado sin soldadura
- Con anillo de silicona resistente al agua IP67

CÓDIGO	REFERENCIA	DIAMETRO DEL CABLE
67237	CONECTOR IP67	Ø7mm / Ø8,9mm

IP67

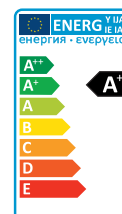


CAMPANAS

Campanas SMD

LOWBAY 95W - NOVEDAD

Con 95W, está indicada especialmente para pequeños almacenes, tiendas y supermercados. Es ideal para comercios porque ofrece una luminosidad uniforme con una temperatura de color neutra de 4000K. Su casquillo E40 facilita su instalación al sustituir las antiguas lámparas de sodio por esta nueva campana con tecnología LED SMD.



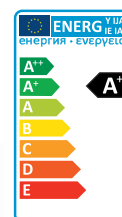
Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67125	LOW BAY 95W E40 40K	95W	8500lm	4000K	80	BLANCO	170 x 238mm



CAMPANA SQUARE 150W - NOVEDAD

Campana cuadrada de elevada eficiencia, con 150W alcanza los 20000lm. Gran versatilidad ya que puede instalarse colgada, empotrada o en superficie. Ideal para su instalación en gimnasios, gasolineras, almacenes,... Disponible en temperatura de color fría 6000K con un ángulo de apertura de la luz de 110°. El elemento de suspensión viene incluido con el producto.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67126	CAMP SQUARE 150W 60K	150W	20000lm	6000K	80	AZUL	400x400x94mm

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
67127	SUPERFICIE SQUARE	Elementos de fijación de superficie para la campana
67128	FIJ EMPOTRA SQUARE	Elementos de fijación para empotrar la campana en el techo

CAMPANA UFO 150W

Con tecnología SMD, la Campana UFO cuenta con una potencia de 150W y alcanza una luminosidad de 18000lm. Disponible en temperatura de color fría 5000K con un ángulo de apertura de la luz de 120°. Con posibilidad de servirse con o sin reflector.



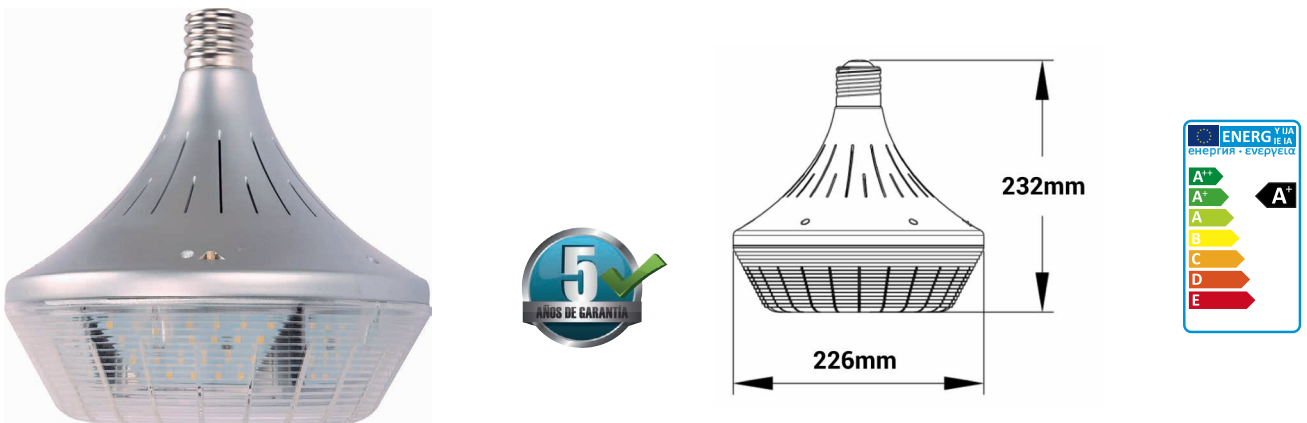
Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67122	CAMPANA UFO 150W 50K	150W	18000lm	5000K	80	NEGRO	320x320x180mm
67723	REFLECTOR CAMPANA UFO 100°	-	-	-	-	ALUMINIO	Ø378xØ310x95mm



HIGHBAY LAMP E40 150W

Con 150W alcanza una luminosidad de 20000lm y gracias a su casquillo E40 está especialmente indicada para sustituir las antiguas lámparas HID en el sector industrial. Disponible en temperatura de color fría (5000K) con un ángulo de apertura de 180°.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	RA	COLOR	DIMENSIONES
67121	HB-LAMP E40 150W 50K	150W	20000lm	5000K	80	ALUMINIO	232x226mm

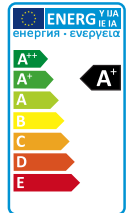


CAMPANAS

Campanas con LEDs COB de Citizen Electronics

CAMPANA LOGALED LED CITIZEN 55W

Campana LED compuesta por un LED tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 4-6 m. Posibilidad de fabricación en diferentes temperaturas de color y Ra, bajo pedido. Posibilidad de instalar reflector transparente acrílico. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67100	CILG - 55W- 50K 90°	90°	90-365V	55W	8709lm	5000K	70	515x450mm	4,36kg
67108	CILG - 55W- 50K 120°	120°	90-365V	55W	8709lm	5000K	70	500x425mm	4kg
67109	CILG - 55W- 50K ACR	ACRÍLICO	90-365V	55W	8709lm	5000K	70	420x535mm	4,36kg

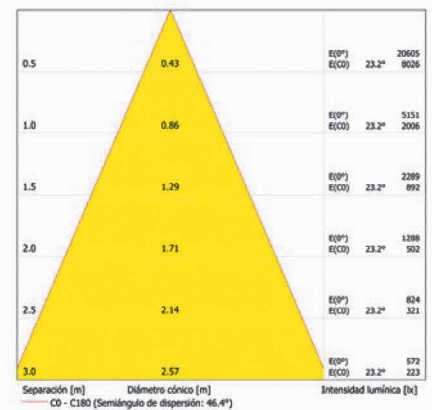
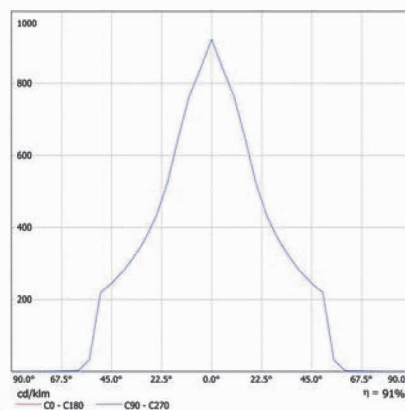
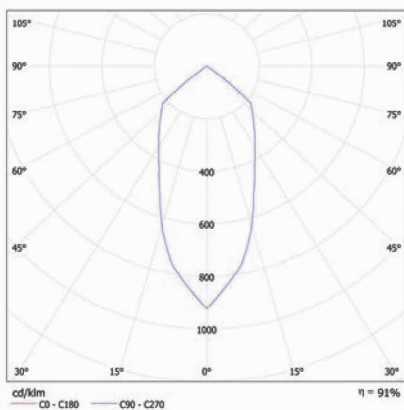


EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 55W

Campana de Vapor de Mercurio: 250W	Ahorro del 80%
Campana de Vapor de Sodio: 100W	Ahorro del 50%
Campana de Halogenuro Metálico: 70W	Ahorro del 30%

Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS CON DIFUSOR STANDARD 90°

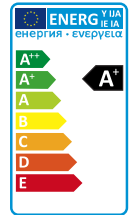


CAMPANAS

Campanas con LEDs COB de Citizen Electronics

CAMPANA LOGALED LED CITIZEN 79W

Campana LED compuesta por un LED tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 5-7 m. Posibilidad de fabricación en diferentes temperaturas de color y Ra, bajo pedido. Posibilidad de instalar reflector transparente acrílico. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67101	CILG-79W-50K 90°	90°	90-365V	79W	12469lm	5000K	70	515x460mm	5,56Kg
67110	CILG-79W-50K 120°	120°	90-365V	79W	12469lm	5000K	70	500x425mm	5Kg
67111	CILG-79W-50K ACR	ACRÍLICO	90-365V	79W	12469lm	5000K	70	420x535mm	5,56Kg

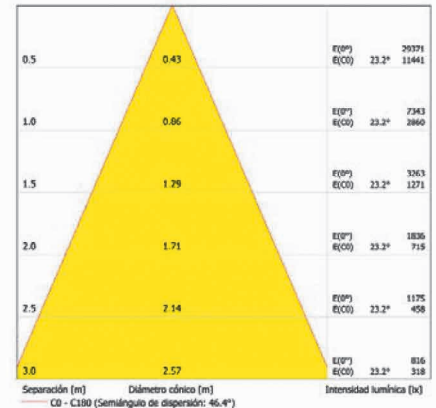
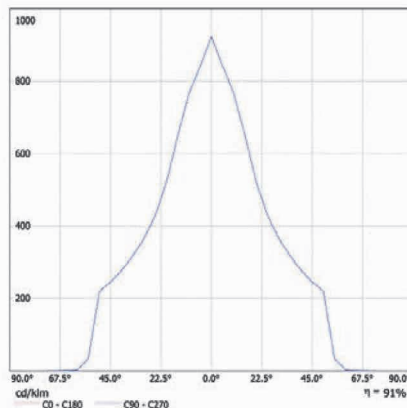
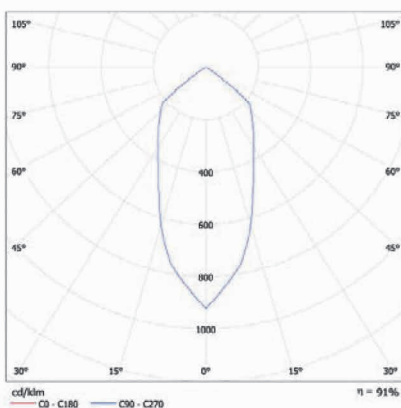


EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 79W

Campana de Vapor de Mercurio: 250W	Ahorro del 70%
Campana de Vapor de Sodio: 150W	Ahorro del 50%
Campana de Halogenuro Metálico: 150W	Ahorro del 50%

Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS CON DIFUSOR STANDARD 90°



CAMPANAS

Campanas con LEDs COB de Citizen Electronics

CAMPANA LOGALED LED CITIZEN 96W

Campana LED compuesta por dos LEDs tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 7-8 m. Posibilidad de fabricación con temperatura de color desde 3000K a 5000K con Ra80. Posibilidad de instalar reflector transparente acrílico. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67102	CILG-96W-50K 90°	90°	90-365V	96W	15442lm	5000K	70	515x540mm	5,66Kg
67112	CILG-96W-50K 120°	120°	90-365V	96W	15442lm	5000K	70	500x505mm	5Kg
67113	CILG-96W-50K ACR	ACRÍLICO	90-365V	96W	15442lm	5000K	70	420x615mm	5,66Kg

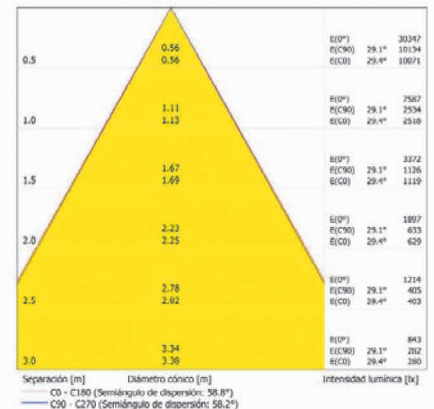
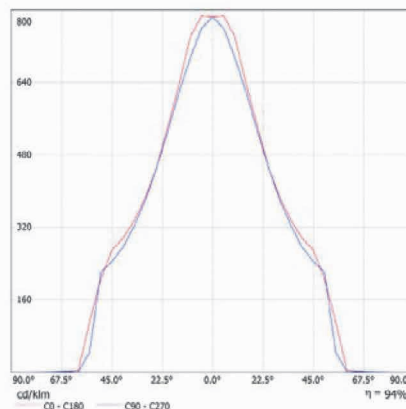
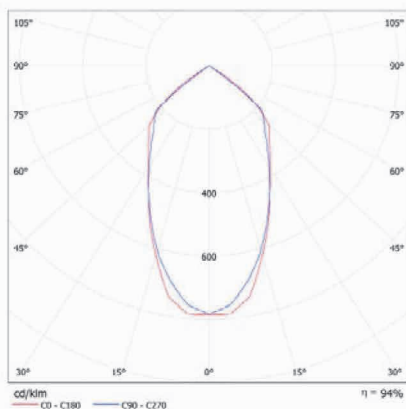


EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 96W

Campana de Vapor de Mercurio: 400W	Ahorro del 75%
Campana de Vapor de Sodio: 250W	Ahorro del 60%
Campana de Halogenuro Metálico: 250W	Ahorro del 60%

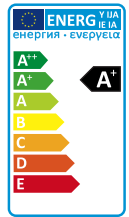
Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS CON DIFUSOR STANDARD 90°



CAMPANA LOGALED LED CITIZEN 150W

Campana LED compuesta por tres LEDs tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 8-9 m. Posibilidad de fabricación con temperatura de color desde 3000K a 5000K con Ra80. Posibilidad de instalar reflector transparente acrílico. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67103	CILG-150W-50K 90°	90°	90-365V	150W	23994lm	5000K	70	515x530mm	6,08Kg
67114	CILG-150W-50K 120°	120°	90-365V	150W	23994lm	5000K	70	500x490mm	5,50Kg
67115	CILG-150W-50K ACR	ACRÍLICO	90-365V	150W	23994lm	5000K	70	420x605mm	6,08Kg



IP65



120°

90°



EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 150W

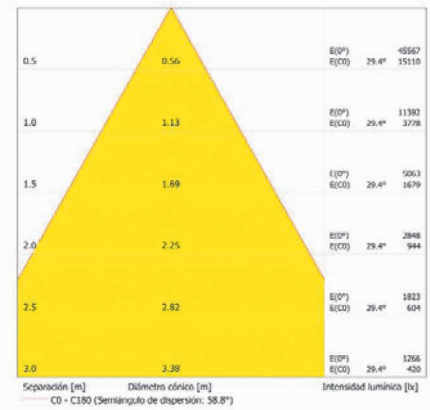
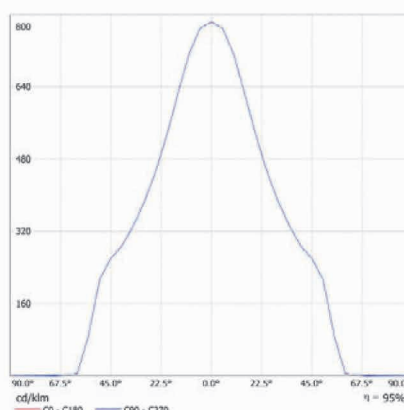
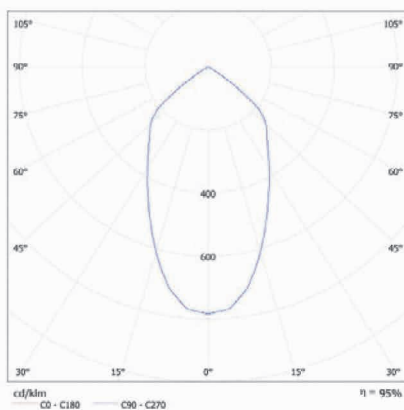
Campana de Vapor de Mercurio: 700W	Ahorro del 80%
Campana de Vapor de Sodio: 400W	Ahorro del 65%
Campana de Halogenuro Metálico: 400W	Ahorro del 65%

Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG



ACRÍLICO

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS CON DIFUSOR STANDARD 90°

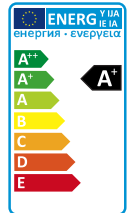


CAMPANAS

Campanas con LEDs COB de Citizen Electronics

CAMPANA LOGALED LED CITIZEN 188W

Campana LED compuesta por tres LEDs tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 10-12 m. Posibilidad de fabricación con temperatura de color desde 3000K a 5000K con Ra80. Posibilidad de instalar reflector transparente acrílico. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67104	CILG-188W-50K 90°	90°	90-365V	188W	30429lm	5000K	70	530x515mm	9,40Kg
67116	CILG-188W-50K 120°	120°	90-365V	188W	30429lm	5000K	70	490x500mm	9Kg
67117	CILG-188W-50K ACR	ACRÍLICO	90-365V	188W	30429lm	5000K	70	605x420mm	9,40Kg

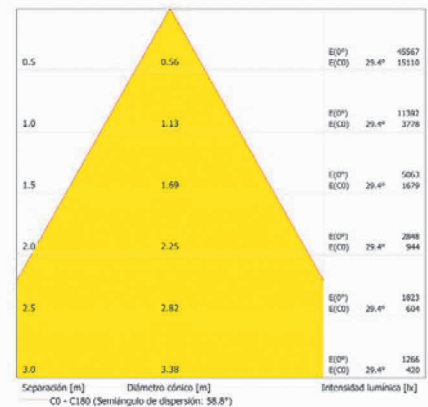
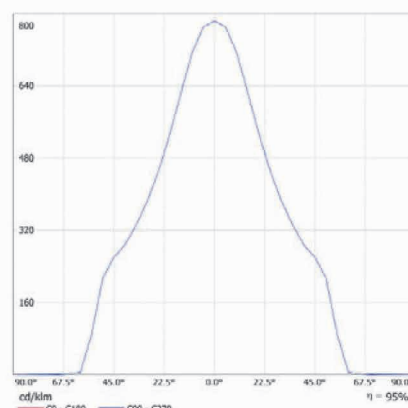
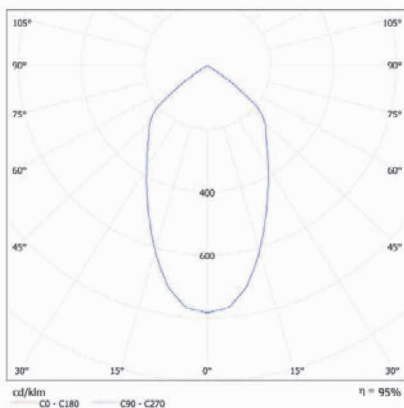


EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 188W

Campana de Vapor de Mercurio: 700W	Ahorro del 75%
Campana de Vapor de Sodio: 400W	Ahorro del 52%
Campana de Halogenuro Metálico: 400W	Ahorro del 52%

Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG

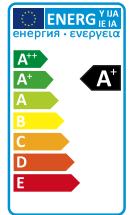
CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS CON DIFUSOR STANDARD 90°





CAMPANA LOGALED SMART LED CITIZEN 150W

Campana LED compuesta por tres LEDs tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 8-9 m. Posibilidad de fabricación con temperatura de color desde 3000K a 5000K con Ra80. El sensor y nuevo driver ajustable permiten regular la luminosidad de la campana según esté la estancia vacía o no. Ahora también ajustable mediante control remoto para facilitar el manejo tras la instalación. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67106	CILGS-150W-50K	90°	90-365V	150W	23994lm	5000K	70	515x530mm	6,08Kg



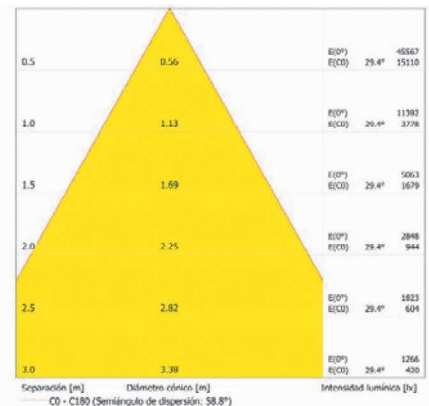
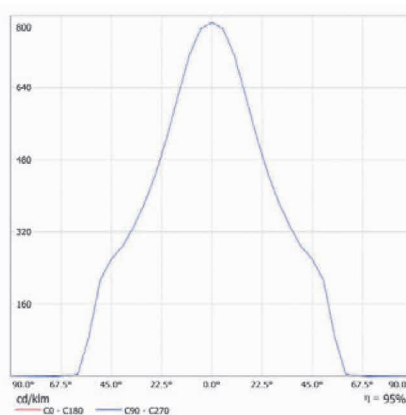
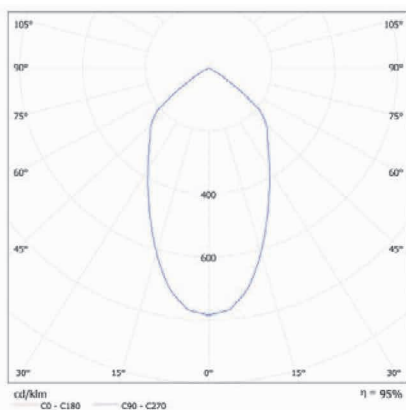
EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 150W

Campana de Vapor de Mercurio: 700W	Ahorro del 80%
Campana de Vapor de Sodio: 400W	Ahorro del 65%
Campana de Halogenuro Metálico: 400W	Ahorro del 65%

Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG



CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

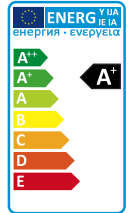


CAMPANAS

Campanas Logaled Smart

CAMPANA LOGALED SMART LED CITIZEN 188W

Campana LED compuesta por tres LEDs tipo COB de la Generación 6 de Citizen Electronics. Driver integrado. Altura de instalación recomendada: 10-12 m. Posibilidad de fabricación con temperatura de color desde 3000K a 5000K con Ra80. El sensor y nuevo driver ajustable permiten regular la luminosidad de la campana según esté la estancia vacía o no. Ahora también ajustable mediante control remoto para facilitar el manejo tras la instalación. Cumple con la Directiva Europea 95/2006/CE de Baja Tensión.



Tc=25°

CÓDIGO	REFERENCIA	DIFUSOR	TENSIÓN	POTENCIA	LUMENS	TEMP. COLOR	RA	MEDIDAS	PESO
67107	CILGS-188W-50K	90°	90-365V	188W	30429lm	5000K	70	515x610mm	9,40Kg



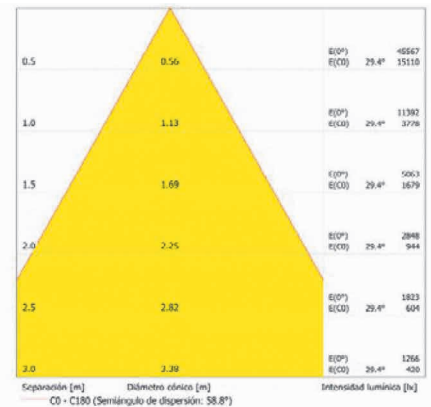
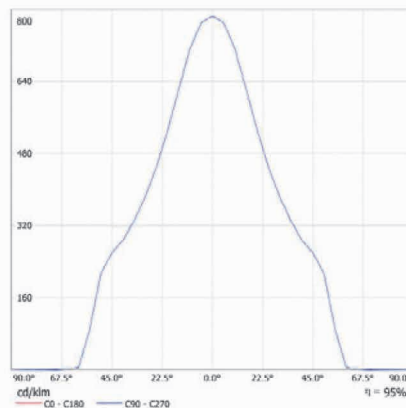
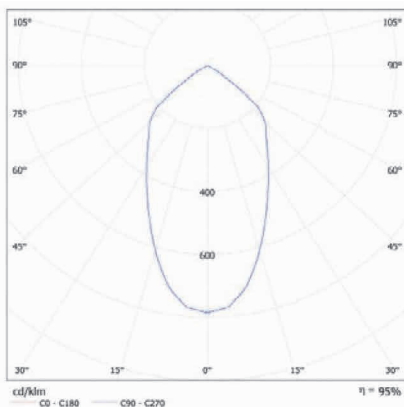
EQUIVALENCIAS CAMPANAS LED DE 150W

Campana de Vapor de Mercurio: 700W	Ahorro del 80%
Campana de Vapor de Sodio: 400W	Ahorro del 65%
Campana de Halogenuro Metálico: 400W	Ahorro del 65%

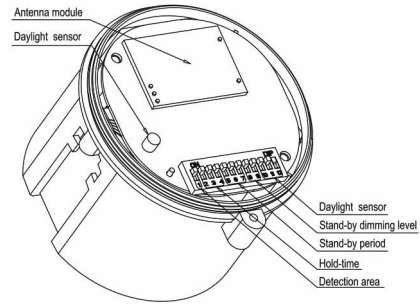
Cualquier sistema de iluminación de igual tecnología y menor potencia que los especificados está cubierto por un sistema con iluminación LED de ALG



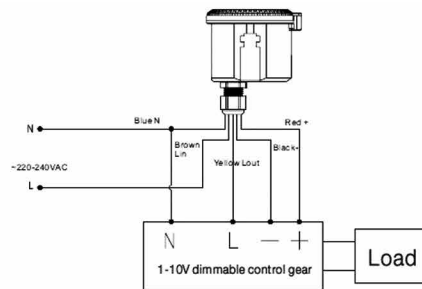
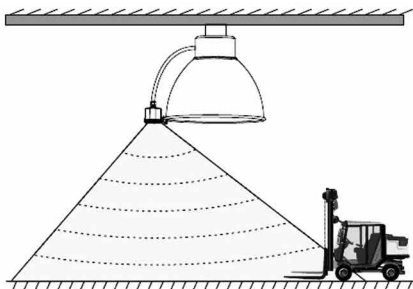
CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS



SENSOR MERRYTEK MC054VRC PARA LAS CAMPANAS SMART



66269	SENSOR MERRYTEK MC054VRC
Tensión Entrada	120-277VAC 50Hz
Carga nominal	800W (120VAC), 1200W (220-277VAC)
Sistema HF	5.8GHz ± 75MHz
Consumo	0.5W (standby), 1W
Zona de detección	(D x H) 16m x 15m
Detección de movimiento	0.5-3m/s
Ángulo de detección	Ajustable a 150° (pared) / 360° (techo)
Grado IP	IP65
Temperatura de trabajo	-35°C~70°C
Tiempo de mantenimiento	Ajustable a 5s / 30s / 90s / 3min / 20min / 30min
Sensibilidad	Ajustable a 10% / 25% / 50% / 75% / 100%
Sensor de luz	50lux / 100lux / 200lux / +∞
Periodo en modo de espera	Ajustable a 5s / 5min / 10min / 30min / 1h / +∞
Nivel de oscurecimiento en modo de espera	Ajustable a 10% / 20% / 30% / 50%
Vida en horas	50000h
Garantía	5 años



50.000h

CAMPANAS

Campanas Logaled Smart

CONTROL REMOTO PARA LAS CAMPANAS SMART

Control remoto para ajustar el sensor según se desee una vez instalada la campana en el techo, sin necesidad de acceder al propio sensor. Con 4 escenas preestablecidas.

66249	MANDO CAMPANA SMART
Vida en horas	50000h
Garantía	5 años



50.000h



BOTÓN	DESCRIPCIÓN																														
ON/OFF	Al pulsar el botón "ON/OFF", la luz se encenderá o apagará de manera permanente, deshabilitando el sensor. Presiona "Reset" o "Auto Mode" para salir de este modo.																														
Reset	Al pulsar el botón "Reset", todos los parámetros podrán ser ajustados desde el DIP Switch del sensor.																														
Sensor Mode	Al pulsar el botón "Auto Mode", el sensor entrará en funcionamiento y todos los ajustes de parámetros quedarán igual que antes de haber pulsado "On/Off".																														
Dim Test	Al pulsar el botón "Dim Test", testeamos la regulación, regulando el nivel programado. Tras 2 segundos, volverá a los parámetros iniciales.																														
Test Mode	El botón "Test" tiene función de prueba. El sensor pasará a modo Test: <ul style="list-style-type: none"> Sensibilidad de detección: 100% Tiempo de espera: 2 segundos Periodo inactivo: 0 segundos Presionar "Reset" o "Automode" para salir de este modo.																														
Scene Mode	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ESCENAS</th> <th>Detection Area</th> <th>Hold Time</th> <th>Stand-by Period</th> <th>Stand-by Dim Level</th> <th>Daylight Sensor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QS1</td> <td>100%</td> <td>50s</td> <td>1 min</td> <td>10%</td> <td>5 lux</td> </tr> <tr> <td>QS2</td> <td>100%</td> <td>1 min</td> <td>3 min</td> <td>10%</td> <td>10 lux</td> </tr> <tr> <td>QS3</td> <td>100%</td> <td>5 min</td> <td>10 min</td> <td>10%</td> <td>50 lux</td> </tr> <tr> <td>QS4</td> <td>100%</td> <td>10 min</td> <td>50 min</td> <td>10%</td> <td>Deshabilitado</td> </tr> </tbody> </table>	ESCENAS	Detection Area	Hold Time	Stand-by Period	Stand-by Dim Level	Daylight Sensor	QS1	100%	50s	1 min	10%	5 lux	QS2	100%	1 min	3 min	10%	10 lux	QS3	100%	5 min	10 min	10%	50 lux	QS4	100%	10 min	50 min	10%	Deshabilitado
	ESCENAS	Detection Area	Hold Time	Stand-by Period	Stand-by Dim Level	Daylight Sensor																									
	QS1	100%	50s	1 min	10%	5 lux																									
	QS2	100%	1 min	3 min	10%	10 lux																									
	QS3	100%	5 min	10 min	10%	50 lux																									
QS4	100%	10 min	50 min	10%	Deshabilitado																										
Nota: Se pueden ajustar los parámetros de área de detección, tiempo de espera, periodo inactivo, nivel de regulación inactivo y sensor lumínico presionando al botón correspondiente. Se fijará el último valor utilizado.																															

SIMBOLOGÍA SIGNOS Y SÍMBOLOS



Tensión



50.000h

Vida útil del producto en condiciones normales de uso



Apertura

IP65

Índice de protección



Regulable

Producto Regulable



Cantidad mínima de venta



No Regulable

Producto No regulable

ALG ACERCA DE ALG PRODUCTOS CONTACTO DESCARGAS NOTICIAS

Ordenar por Posición

Mostrar 9

LUMINACIÓN LED

AHORA COMPRANDO POR

CATEGORÍA: Downlights LED

MARCA: LIGHTED

Eliminar todo

SERIE

GAUDI (1)

GOYA (1)

LEONARDO (1)

MONET (2)

MONET CUSTOM (3)

OCEANÍA (2)

SLIM (3)

SQUARE (1)

TIPO

TEMPERATURA DE COLOR

POTENCIA

Aro Monet Custom Bronce 18W y 24W

Aro Monet Custom Niquel 18W y 24W

Downlights serie Monet Custom

DESCUBRA MÁS EN NUESTRA WEB

www.algsa.es

ILUMINACIÓN PARA HORTICULTURA

¿Tienes un proyecto lumínico dirigido al sector agrícola?

Ponte en contacto con nosotros y te ofreceremos un asesoramiento personalizado. Nuestros productos para horticultura satisfacen la mayor parte de necesidades que se dan en el cultivo de invernaderos: germinación, crecimiento, técnicas de floración...

La eficiencia del LED a un coste razonable, ahora también para horticultura.





EFICIENCIA Y CALIDAD CROMÁTICA

ALG es distribuidor oficial y exclusivo en España de los LEDs de Citizen Electronics, uno de los mayores fabricantes de tecnología LED del momento.

La gama Citiled ofrece distintos tipos de LEDs que se adaptan a las necesidades de diseñadores y fabricantes de luminarias, para conseguir una iluminación adecuada en el hogar, el comercio, la industria o en exteriores.

LEDs de alta tecnología con elevada eficiencia, una inmejorable calidad de luz y requisitos específicos de cromaticidad según preferencias.

Descubra las principales actualizaciones de los LED Citizen y cómo pueden ayudarle a mejorar la iluminación de su casa, negocio o ciudad.







HIGH CURRENT SERIES	96-97 PÁG.
COB GENERACIÓN 6	98-101 PÁG.
COB Standard Gen 6	
Monster COB CLU550	
COB CL-L104	
SMD SERIES	102 PÁG.
COB HIGH INTENSITY GEN.2	103-105 PÁG.
VIVID SERIES NATURAL & BRILLIANT	106-109 PÁG.
Standard Type	
High Intensity Type	
AMBER COB	110-111 PÁG.
BLUE COB	112-113 PÁG.
TUNABLE WHITE	114-115 PÁG.
DIM TO WARM	116-117 PÁG.
TIRAS Y MÓDULOS CITIZEN	118-119 PÁG.
DISIPADORES	120 PÁG.
REFLECTORES Y LENTES	121-123 PÁG.
CONECTORES	124-125 PÁG.
TERMOCONDUCTORES	126 PÁG.
INFORMACIÓN TÉCNICA	127 PÁG.

CITILED High Current COB

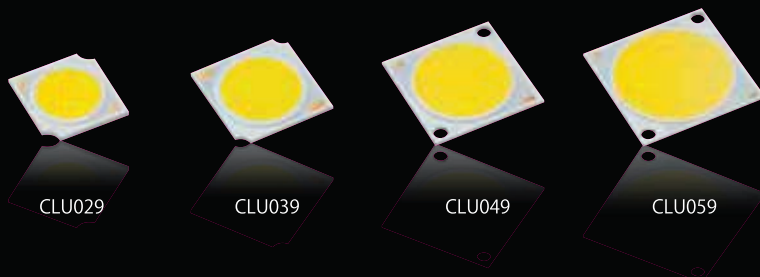
Los nuevos "CITILED High Current COB" representan un nuevo avance en la investigación de los COB. La corriente máxima de estos LED se han aumentado con éxito al nivel más alto. El rango de temperatura de funcionamiento también se ha expandido más que nunca. Todas estas ventajas unidas ayudará a sobrepasar los límites del diseño de luminarias LED.

Amplio Rango de Alimentación

Alta fiabilidad

Elevada eficacia

Luminarias de tamaño reducido



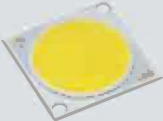
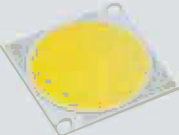




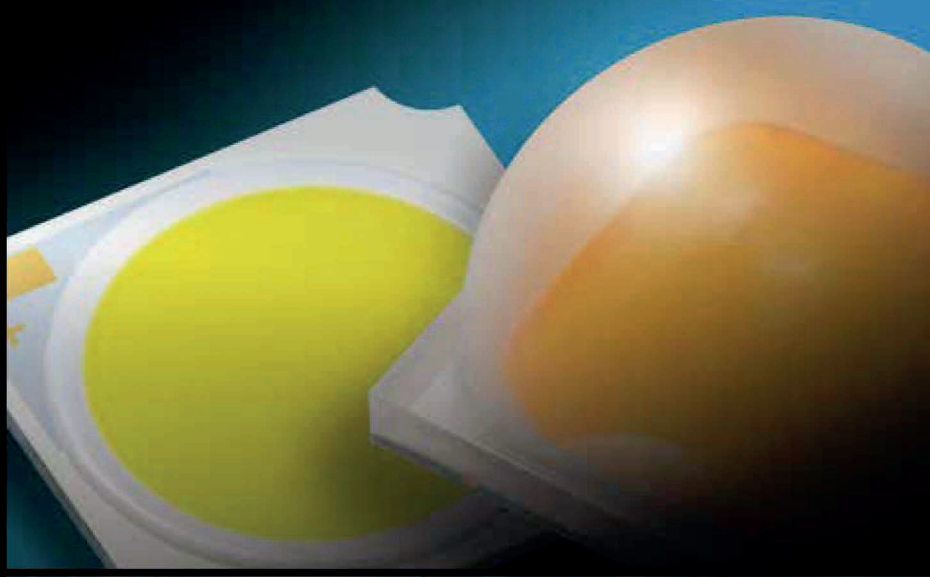
Lista de Productos

CITILED High Current COB

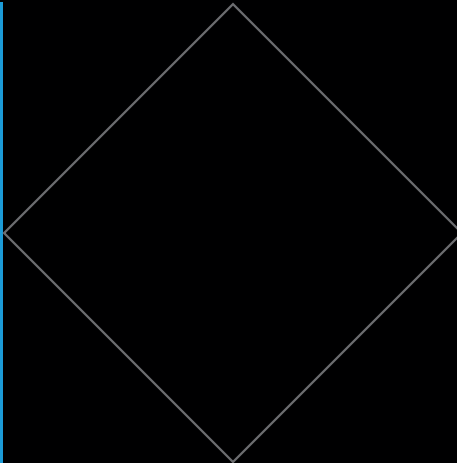
(3,000K,CRI90 Min., Tj=85°C)

Encapsulado	Dies in Series/ Parallel	Corriente (mA)	Voltaje (V)	Potencia (W)	Flujo Lumínico (lm)	Eficiencia (lm/W)
 <p>CLU029 13.5×13.5mm (LES ϕ9.8mm)</p>	0302	240	8.5	2.0	269	132
	1201	120	34.2	4.1	537	131
	0603	360	17.1	6.2	801	130
	1202	240	34.2	8.2	1,060	129
	1203	360	34.2	12.3	1,565	127
	1204	480	34.2	16.4	2,050	125
 <p>CLU039 19.0×19.0mm (LES ϕ14.5mm)</p>	1205	600	34.2	20.5	2,673	130
	1206	720	34.2	24.6	3,176	129
	1208	960	34.2	32.8	4,156	127
	1210	1,200	34.2	41.0	5,163	126
 <p>CLU049 28.0×28.0mm (LES ϕ22.0mm)</p>	1212	1,440	34.2	49.2	6,444	131
	1812	1,440	51.4	74.0	9,442	128
	1818	2,160	51.4	111.0	13,781	124
 <p>CLU059 38.0×38.0mm (LES ϕ32.8m)</p>	1825	3,000	51.4	154.2	20,196	131
	3618	2,160	102.7	221.8	27,828	125

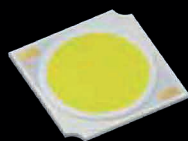




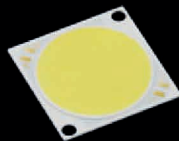
**Elevada
Eficiencia
y
Alta Potencia**



Las soluciones LED de alta potencia y elevada eficiencia hacen una gran contribución a las luminarias de alto rendimiento y ayudan a flexibilizar su diseño.



CITILED Ver.6 COB



CLU550



CL-L104



CITILED Ver.6 COB

**Amplia variedad de colores disponibles.
Aptos para una gran variedad de aplicaciones, interiores y exteriores.**



Colores Disponibles

Package	Die Configuration	70 CRI Min. (ANSI 7-step quadrangle)			80 CRI Min. (2-step/3-step MacAdam ellipse)						90 CRI Min. (2-step/3-step MacAdam ellipse)					Below B.B.L. 90 CRI Min. (2-step/3-step MacAdam ellipse)			Super High-CRI 97 CRI Typ. (2-step/3-step MacAdam ellipse)			
		3,000K	4,000K	5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	5,700K	6,500K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,700K	2,700K	3,000K	3,500K	2,700K	3,000K	4,000K
CLU028	1201	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1202	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1203	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1204	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
CLU038	1205	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1206	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1208	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1210	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
CLU048	1211	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1212	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1216	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1812	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	1818	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
CLU058	1825	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●
	3618	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				●	●	●


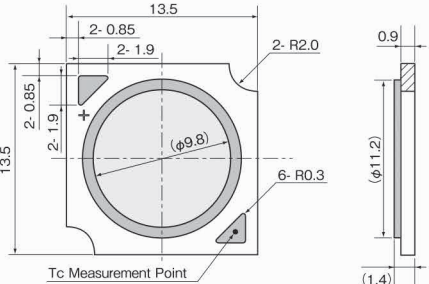

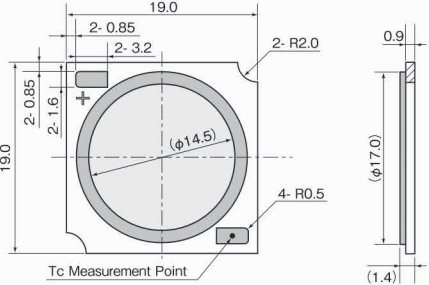

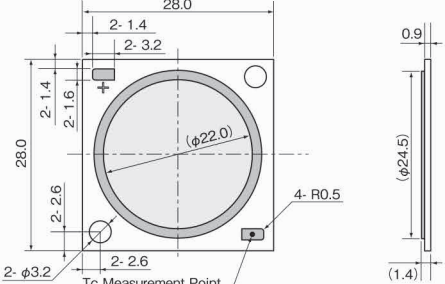

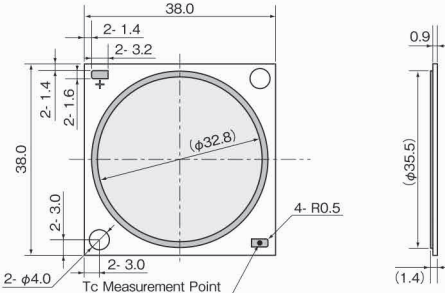
CLU550

**Alta potencia 500W / 70000lm
1 LED dividido en 2 circuitos
Ideal para luminarias de alto rendimiento**


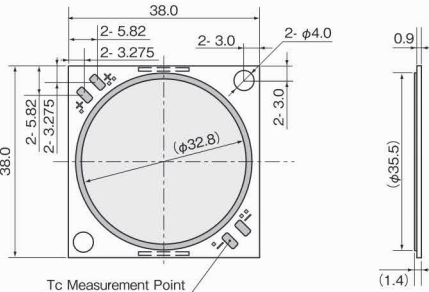


Colores Disponibles

Package	Die Configuration	70 CRI Min. (ANSI 7-step quadrangle)				80 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)						90 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)	
		3,000K	4,000K	5,000K	6,500K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	5,700K	6,500K	5,700K
CLU550	3626 (3613x2)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Package	Appearance (Actual size)	Outline drawing
<p>CLU028</p>	 <p>13.5×13.5 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU038</p>	 <p>19.0×19.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU048</p>	 <p>28.0×28.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU058</p>	 <p>38.0×38.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>

CLU550

<p>CLU550</p>	 <p>38.0×38.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
---------------	---	---



CL-L104

El primer COB del mercado.
Amplia variedad de aplicaciones.



CL-L104

Colores Disponibles

Package	Wattage	65 CRI Typ. (Original range)	80 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)					90 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)				
		5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K
CL-L104	3W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	6W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

La versión inicial del CL-L104 registra una prueba de mantenimiento de flujo real de más de 70000 horas.

CL-L104

Package	Appearance (Actual size)	Outline drawing
CL-L104	<p>50.0×7.0 mm</p>	<p>Unit:mm</p>

Compact SMD


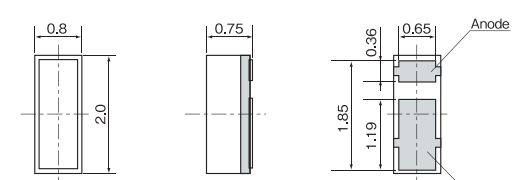

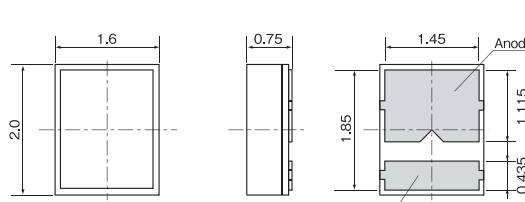

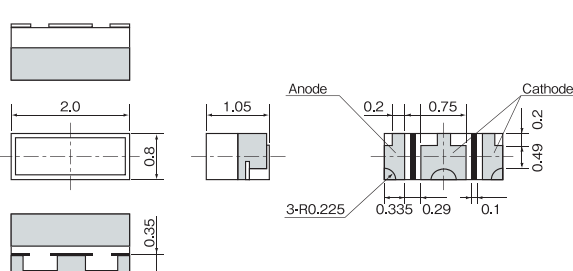


LEDs SMD con la 3ª Elipse de MacAdam

Colores Disponibles

Package	80 CRI Min. (ANSI 7-step quadrangle)					80 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)				80 CRI Min. (Original range)	
	2,700K	3,000K	4,000K	5,000K	6,500K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	6,500K
CLL620				●	●	●	●	●	●		
CLL130				●	●	●	●	●	●		
CLL630	●	●	●							●	●

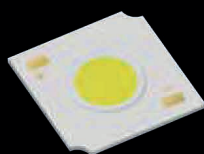
Compact SMD

CLL620			0.8(L) × 2.0(W) × 0.75(H) mm Unit:mm
CLL130			1.6(L) × 2.0(W) × 0.75(H) mm Unit:mm
CLL630			1.05(L) × 2.0(W) × 0.8(H) mm Unit:mm



Spotlights y focos

Las fuentes de luz puntuales facilitan el control del haz luminoso con ópticas y luminarias de tamaño reducido.



CITILED High Intensity COB Ver.2



CITILED

HIGH INTENSITY 2 SERIES

CITILED High Intensity COB Ver.2

Di Sí al control de la luz

- Luminarias más compactas
- Ideal para spotlights


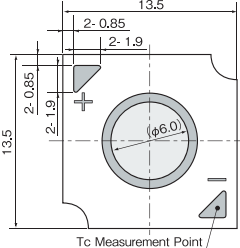

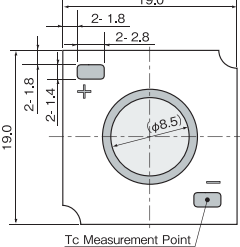

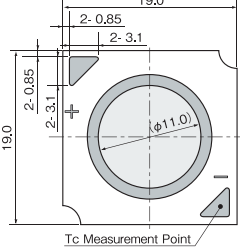

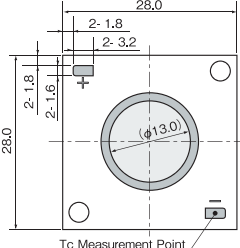


Colores Disponibles

Package	Die Configuration	70 CRI Min. (ANSI 7-step quadrangle)	80 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)					90 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)			
		5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K
CLU701	0303		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	0304		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	1002	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CLU711	1204	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
CLU721	1206	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
CLU731	1210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	



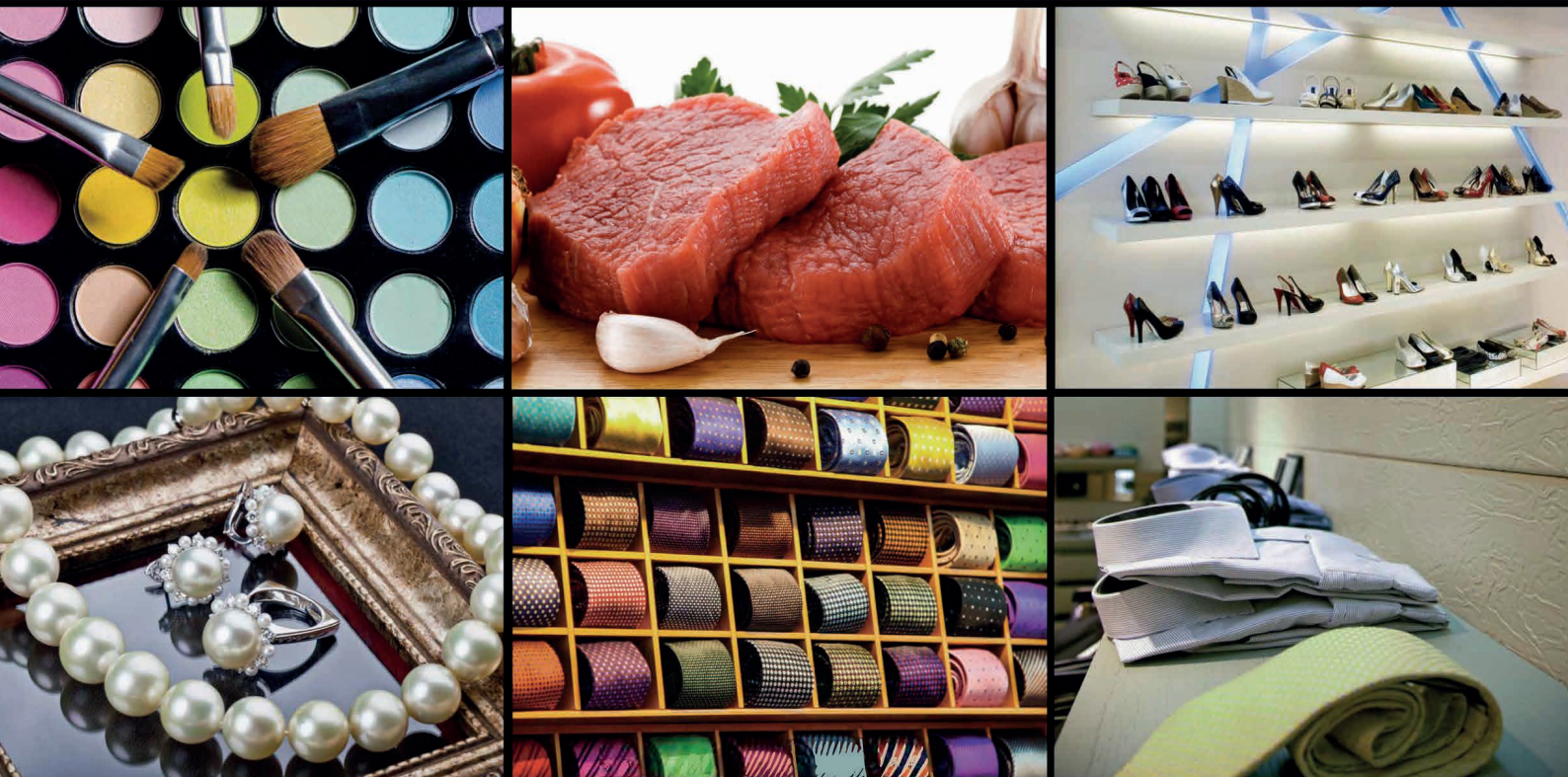


Package	Appearance (Actual size)	Outline drawing
<p>CLU701</p>	 <p>13.5×13.5 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU711</p>	 <p>19.0×19.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU721</p>	 <p>19.0×19.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>
<p>CLU731</p>	 <p>28.0×28.0 mm</p>	 <p>Unit:mm</p>

CITILED Vivid Series

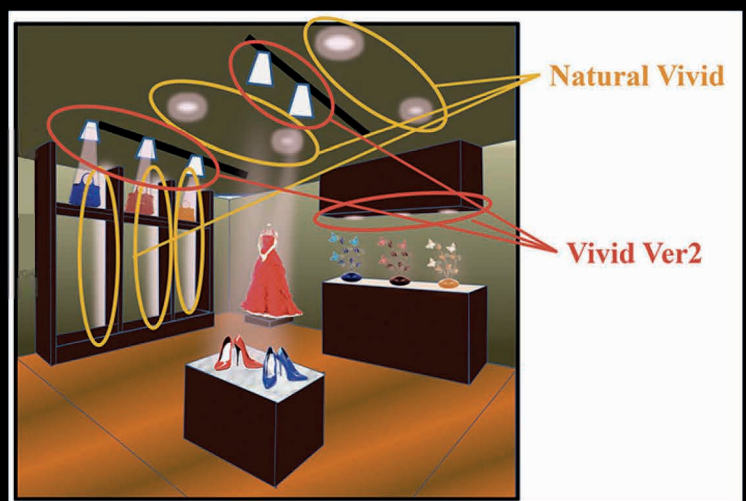
Natural & Brilliant

La revolución del color de la luz



Dos versiones de VIVID: Natural & Brilliant

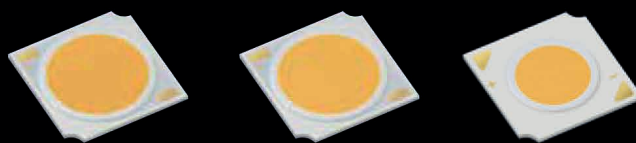
- ▶ La recomendación es combinar ambas gamas para iluminar por un lado la estancia y por otro el producto.
- ▶ Disponible en COB Standard



- ▶ Los Natural VIVID consiguen una mayor similitud con la luz natural y son ideales para la iluminación ambiente en el sector retail. Este efecto se consigue ajustando el espectro, aproximándolo a la línea del cuerpo negro (BBL).
- ▶ En los Vivid Brilliant, la alta saturación de color se logra mediante la selección del fósforo adecuado, desarrollado por Citizen Electronics. Esta gama consigue un efecto mucho más saturado, es ideal para distinguir las pequeñas diferencias de color y textura por lo que se recomienda para la iluminación directa del producto mediante spotlights o la iluminación integrada en los expositores.



- ▶ En cuanto a los encapsulados disponibles, los nuevos VIVID se desarrollarán en la versión COB Standard y High Intensity.



CITILED VIVID Series

CITILED VIVID Series

Brilliant type es dos veces más intenso que el VIVID de primera generación.



CLU038
Brilliant Type



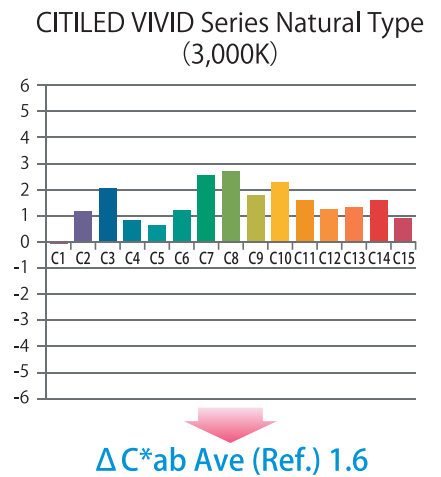
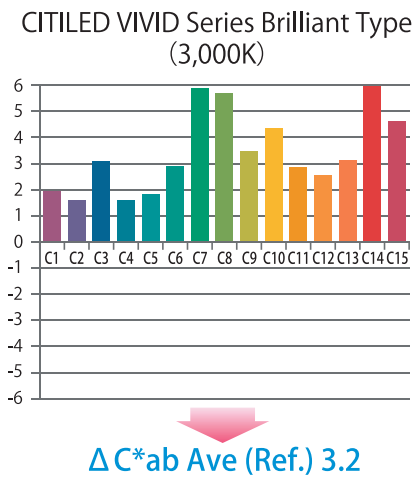
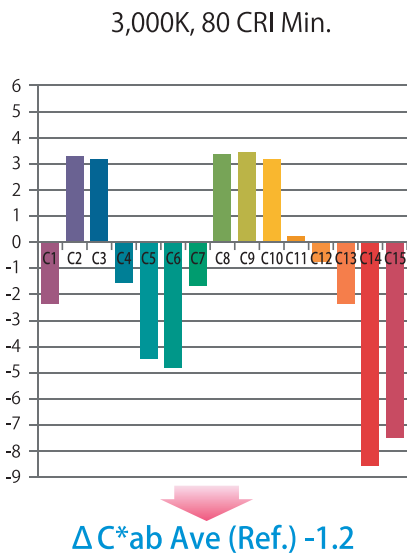
CLU701
Natural Type



CLU038
Natural Type

Natural type ofrece un vivid más sutil.


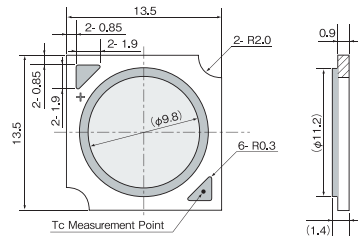

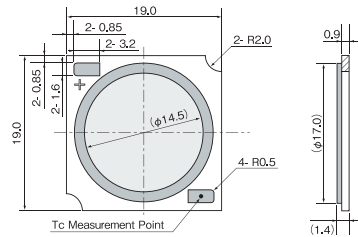

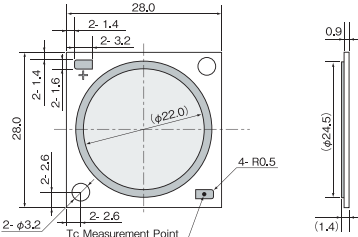

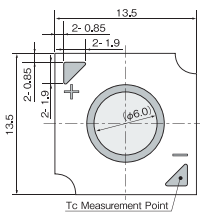

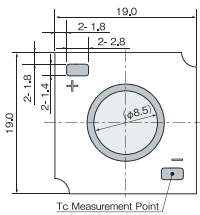

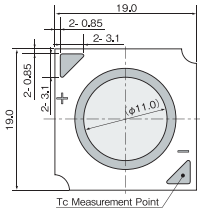

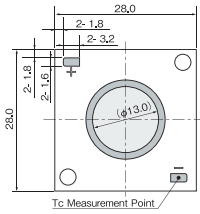
● Comparación cromática de los distintos LED



Colores Disponibles

Package	Die Configuration	CITILED VIVID Series Brilliant Type					CITILED VIVID Series Natural Type				
		2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K	2,700K	3,000K	3,500K	4,000K	5,000K
CLU028	1204	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CLU038	1206	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	1208	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CLU048	1212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	1812	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CLU701	0303						●	●	●	●	●
	1002						●	●	●	●	●
CLU711	1204						●	●	●	●	●
CLU721	1206						●	●	●	●	●
CLU731	1210						●	●	●	●	●

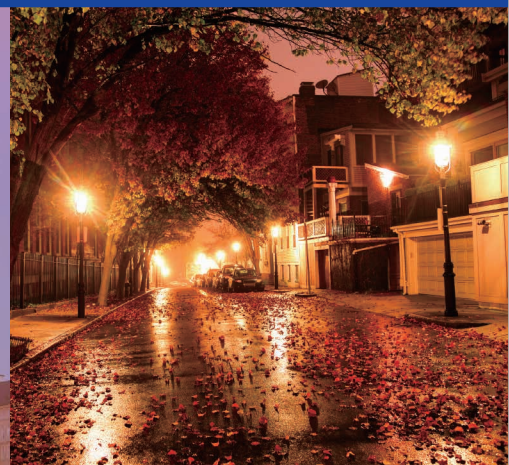


Package	Appearance (Actual size)	Outline drawing
CLU028	 13.5×13.5 mm	 Unit:mm
CLU038	 19.0×19.0 mm	 Unit:mm
CLU048	 28.0×28.0 mm	 Unit:mm
CLU701	 13.5×13.5 mm	 Unit:mm
CLU711	 19.0×19.0 mm	 Unit:mm
CLU721	 19.0×19.0 mm	 Unit:mm
CLU731	 28.0×28.0 mm	 Unit:mm

CITILED COB Series Amber COB

LED de alta potencia en tono ambar

Rendimiento ideal
para reemplazar las
lámparas HPS



- ▶ Tono Ambar con alto CRI (Ra80)
- ▶ Larga vida útil y elevada eficiencia
- ▶ Ideal para iluminación arquitectónica

Aplicaciones

Iluminación exterior (Túneles, autopistas)
Reemplazo de lámparas HPS,
iluminación vial, reflectores, proyectores





CITILED Amber color COB





Reemplazo de lámparas HPS

La solución perfecta para reemplazar lámparas de presión de sodio en iluminación vial, puertos, centros históricos de las ciudades o zonas de alto interés natural o astronómico.



- Mayor vida útil: L70 a las 50000h
- CRI65 2200K
- Elevada eficacia: 140lm/W a Tj=85°C

Listado de Productos

Package	Product code	Electro-optical Characteristics								Absolute Maximum Rating	
		CRI	CCT	Forward current (mA)	Voltage Typ. (V)	Input power Typ. (W)	Luminous flux Typ. (lm)	Efficacy Typ. (lm/W)	Thermal resistance Rj-c (°C/W)	Forward current (mA)	
 CLU038 (LES ϕ 14.5mm)	CLU038-1208C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	720	34.6	24.9	3,495	140	0.51	1,440	
	CLU038-1210C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	900	34.6	31.1	4,339	139	0.42	1,800	
 CLU048 (LES ϕ 22.0mm)	CLU048-1212C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	1,080	34.6	37.4	5,422	145	0.34	2,160	
	CLU048-1812C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	1,080	52.0	56.2	7,935	141	0.25	2,160	
	CLU048-1818C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	1,620	52.0	84.2	11,583	138	0.17	3,240	
 CLU058 (LES ϕ 32.8mm)	CLU058-1825C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	2,250	52.0	117.0	16,961	145	0.14	4,500	
	CLU058-3618C4-22AL1K3	65 Typ.	2,200K	1,620	103.9	168.3	23,421	139	0.10	3,240	
 CLU551 (LES ϕ 32.8mm)	CLU551-3626C4-22AL1K3-B24	65 Typ.	2,200K	2,340	103.9	243.1	32,789	135	0.07	3,900	

CITILED COB Series Blue COB

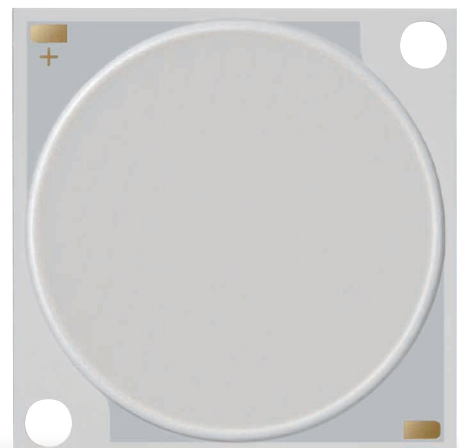
LED azul de alta potencia



**Luz en tono azul
para aplicaciones
específicas**

- ▶ LED COB de alta potencia (250W)
- ▶ Color de la luz adecuado para una buena transmisión de las propiedades de la luz en el agua
- ▶ Mismas especificaciones que la serie COB Standard de CITIZEN para un fácil reemplazo

Aplicaciones Piscinas, Mar, Piscifactorías,
Granjas de pollos.





CITILED Blue color COB

LED Azul de Alta Potencia





LED azul de alta potencia adecuado para aplicaciones específicas: piscinas, piscifactorías o iluminación arquitectónica con fines decorativos. La luz azul es adecuada para una buena transmisión de las propiedades de luz en el agua.

- Mayor vida útil: L70 a las 50000h
- Alta potencia: Salida máximas de 474W



Listado de Productos

(Tc = 25°C)

Package	Product code	Electro-optical Characteristics								Absolute Maximum Rating	
		Forward current (mA)	Voltage Typ. (V)	Input power Typ. (W)	Radiant Flux (W)		Wave Length Dominant (nm)		Thermal resistance Rj-c (°C/W)	Forward current (mA)	
 CLU038 (LES ϕ 14.5mm)	CLU038-1208C4-B455-XX	720	35.8	25.8	11	17	445	465	0.51	1,440	
	CLU038-1210C4-B455-XX	900	35.8	32.2	13	21	445	465	0.42	1,800	
 CLU048 (LES ϕ 22.0mm)	CLU048-1212C4-B455-XX	1,080	35.8	38.7	17	27	445	465	0.34	2,160	
	CLU048-1812C4-B455-XX	1,080	53.6	57.9	25	39	445	465	0.25	2,160	
	CLU048-1818C4-B455-XX	1,620	53.6	86.8	37	57	445	465	0.17	3,240	
 CLU058 (LES ϕ 32.8mm)	CLU058-1825C4-B455-XX	2,250	53.6	120.6	54	82	445	465	0.14	4,500	
	CLU058-3618C4-B455-XX	1,620	107.1	173.5	75	113	445	465	0.10	3,240	
 CLU551 (LES ϕ 32.8mm)	CLU551-3626C4-B455-XX-B24	2,340	107.1	250.6	105	159	445	465	0.07	3,900	

Tunable White

El módulo Tunable White de cambio de temperatura de color es ideal para iluminación comercial.

6,500K

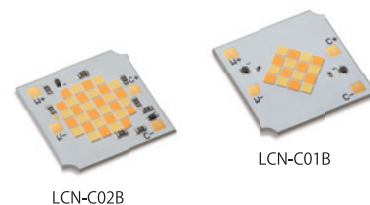


2,700K



Tunable White Module

- Temperatura de color desde 2700K a 6500K
- Se alimenta mediante dos circuitos



CITILED[®]
The Light Engine

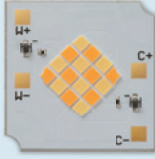
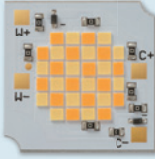


Colores Disponibles

Package	CCT, CRI
	2,700K, 80 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse) / 6,500K, 80 CRI Min. (5-step MacAdam ellipse)
LCN-C01B	●
LCN-C02B	●

Listado de Productos

(Tc=25°C)

Package	Product code	Electro-optical Characteristics			
		CCT, CRI	Input power Typ. (W)	Luminous flux Typ. (lm)	Efficacy Typ. (lm/W)
 LCN-C01B 20×20 mm (LES \varnothing 10.9 mm)	LCN-C01B	2,700K, 80 CRI Min.	8.4	965	115
		6,500K, 80 CRI Min.	8.4	1,116	133
 LCN-C02B 20×20 mm (LES \varnothing 14.5 mm)	LCN-C02B	2,700K, 80 CRI Min.	16.8	1,929	115
		6,500K, 80 CRI Min.	16.8	2,232	133

Diseñados mediante la combinación de dies de 2700K y de 6500K, estos LEDs son capaces de aportar un amplio abanico de las temperaturas de color que normalmente se utilizan en iluminación.

Estos LED funcionan mediante dos circuitos diferentes (uno para cada temperatura de color) por lo que deben ser alimentados por 2 drivers distintos o mediante un driver multicanal.

Con el objetivo de mejorar la compatibilidad del LED con los conectores existentes en el mercado, el encapsulado de estos chips es ligeramente mayor que el de los COB de su tamaño, con unas medidas de 20x20mm y se ha aumentado también la distancia entre los pads.

Dim-to-Warm

Los nuevos Dim to Warm regulables tanto en intensidad como en temperatura de color son ideales para iluminación residencial.



3,100K



2,400K



1,850K

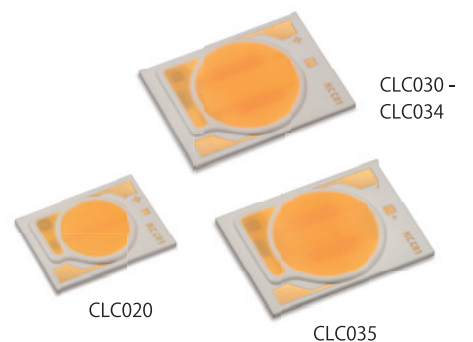
Range of CCT



3,100K

1,850K

- Regula en luz cálida desde 1800K a 2700K y de 1850K a 3100K
- Se alimenta mediante dos circuitos



Dim-to-Warm COB

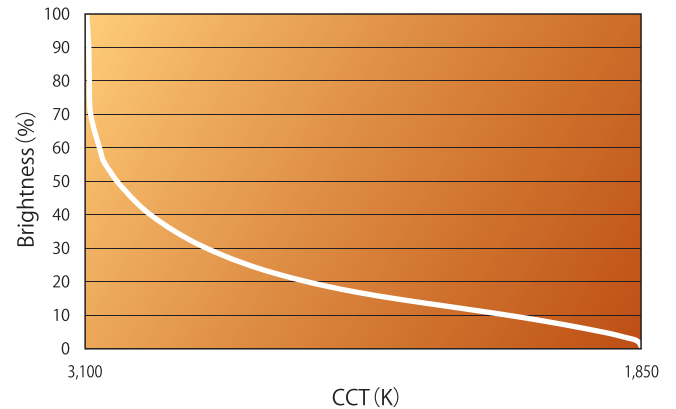
CITILED®
The Light Engine



Colores Disponibles

Package	CCT, CRI	
	1,800K (7-step quadrangle) / 2,700K, 90 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)	1,850K, 90 CRI Min. (5-step MacAdam ellipse) / 3,100K, 90 CRI Min. (3-step MacAdam ellipse)
CLC020	●	
CLC030		●
CLC031		●
CLC032		●
CLC033		●
CLC034		●
CLC035		●

Relación entre CCT y luminosidad



Listado de Productos

(2,700K, 90 CRI Min. Tc=25°C)

Package	Product code	Electro-optical Characteristics			
		CCT, CRI	Input power Typ. (W)	Luminous flux Typ. (lm)	Efficacy Typ. (lm/W)
CLC020 14 × 19 mm (LES ϕ 9.8 mm)	CLC020-057A5-273H3D2-18	1,800K / 2,700K, 90 CRI Min.	13.5	980	73

(3,100K, 90 CRI Min. Tc=25°C)

CLC030 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2 mm)	CLC030-081B8-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	15.8	1,870	118
CLC031 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2mm)	CLC031-081B8-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	10.7	1,330	124
CLC032 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2 mm)	CLC032-069A5-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	8.2	940	115
CLC033 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2 mm)	CLC033-081C1-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	12.0	1,520	127
CLC034 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2 mm)	CLC034-081C1-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	19.7	2,300	117
CLC035 26 × 19 mm (LES ϕ 15.2 mm)	CLC035-093C1-313H3H3-185	1,850K, 90 CRI Min. / 3,100K, 90 CRI Min.	29.0	2,920	101

Los Dim to Warm son LEDs regulables tanto en intensidad como en temperatura de color, siempre en un rango de luz cálida.

TIRAS Y MÓDULOS LED

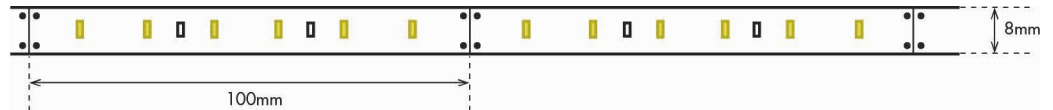
CON LEDS CITIZEN

TIRAS FLEXIBLES CON LEDS CITIZEN IP20



Tensión entrada	Corriente por metro	Potencia por metro	Leds por metro	Pto de corte	Ángulo	IP
24V	700mA	18W	60	Cada 10 cms.	120°	IP20

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/ROLLO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
49108	ROL CLL620 50K 5M	B. FRÍO	8300lm	5000K	300	ROLLO 5m	60°C
49119	ROL CLL620 40K 5M	B. NEUTRO	8200lm	4000K			
49109	ROL CLL620 30K 5M	B. CÁLIDO	7700lm	3000K			
49116	ROL CLL620 27K 5M	B. CÁLIDO +	7500lm	2700K			



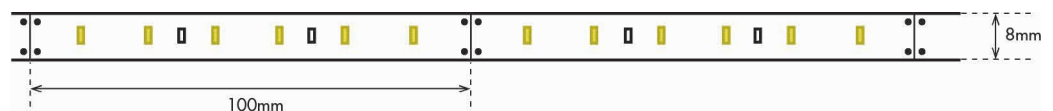
RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

TIRAS FLEXIBLES CON LEDS CITIZEN IP65



Tensión entrada	Corriente por metro	Potencia por metro	Leds por metro	Pto de corte	Ángulo	IP
24V	700mA	18W	60	Cada 10 cms.	120°	IP65

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/ROLLO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
49110	ROL CLL620 50K IP 5M	B. FRÍO	7400lm	5000K	300	ROLLO 5m	60°C
49132	ROL CLL620 40K IP 5M	B. NEUTRO	7200lm	4000K			
49131	ROL CLL620 35K IP 5M	B. CÁLIDO	7000lm	3500K			
49111	ROL CLL620 30K IP 5M	B. CÁLIDO	6900lm	3000K			
49118	ROL CLL620 27K IP 5M	B. CÁLIDO +	6700lm	2700K			



RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

TIRAS Y MÓDULOS LED

CON LEDS CITIZEN

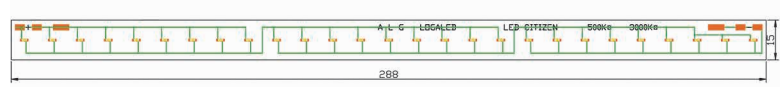
CITILED. *logaled*
The Light Engine

TIRAS RÍGIDAS CON LEDS CITIZEN

Tensión entrada	Corriente por metro	Potencia por tira	Leds por tira	Pto de corte	Ángulo	IP
10V	700mA	7,02W	27	Cada 10 cms.	120°	IP20



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/TIRA	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
53819	T. RIG 7W 30K 783LM	BLANCO	783lm	5000K	27	1 TIRA	60°C
53817	T. RIG 7W 30K 783LM	B. CÁLIDO	650lm	3000K			



RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.



DISIPADORES

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
66283	MICRO 8680-B NEGRO	86x80 mm	42W



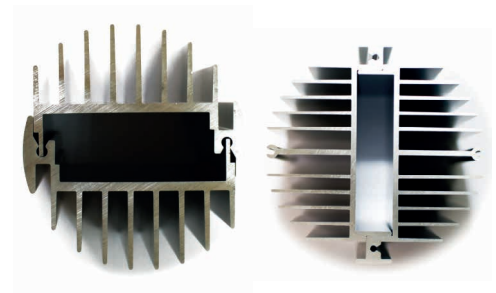
CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
66273	MODULED MEGA134100	134x100 mm	75W



CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
66286	MODULED 9980-B	99x80 mm	48,9W



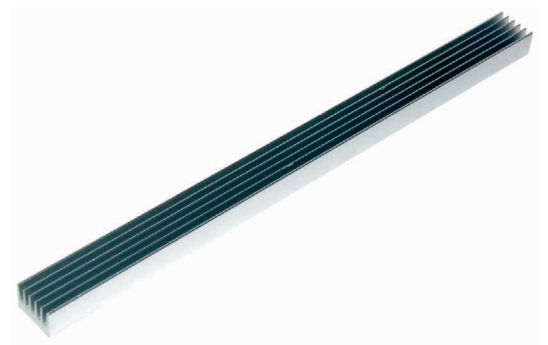
CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
58347	DISIP 22W REDONDO D80	Ø 80mm	22W
58348	DISIP 22W REDONDO D120	Ø 120mm	22W



CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
58/199	DISIPADOR DOWNLIGHT	Ø 180 mm	29W



CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	WATIOS A DISIPAR
58200	DISIPADOR 13W LINEAL	22 x 298 x 15 mm	<14W

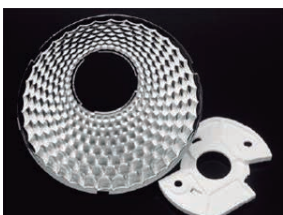


REFLECTORES Y LENTES

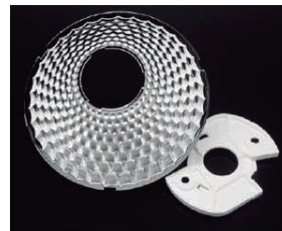
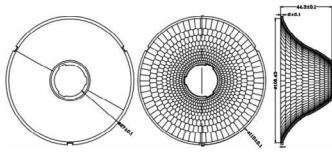
PARA LEDS CITIZEN

REFLECTORES ALG

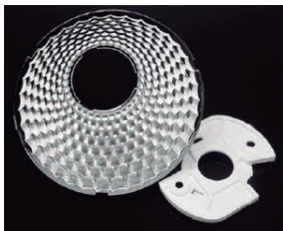
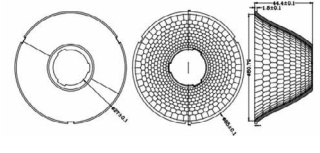
CÓDIGO	REFERENCIA	ÁNGULO	TIPO LED
58093	REFLE-K ALG8540	40°	CLL02X, CLU02X, CLL03X, CLU03X, CLL04X, CLU04X
58094	REFLE-K ALG8560	60°	
58123	REFLE-RL ALG7512 12°	12°	CLU02X, CLU03X, CLU04X, CLL163, CLL173, CLL360
58124	REFLE-RL ALG7524 24°	24°	
58126	REFLE-RL ALG6914 14°	14°	
58127	REFLE-RL ALG6924 24°	24°	



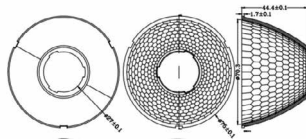
58095



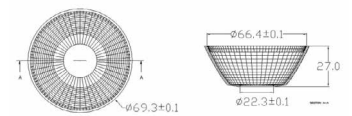
58093-58094



58123-58124

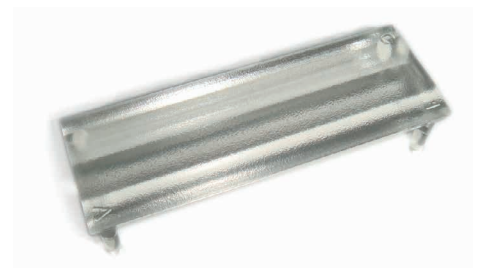


58126-58127



LENTES

CÓDIGO	REFERENCIA	ÁNGULO	TIPO DE LED
58001	LEN C01/CL-L100/30°	30°	CL-L 104
58002	LEN C02/CL-L100/6°	6°	CL-L 104
58003	LEN C03/CL-L100/15°	15°	CL-L 104



CÓDIGO	REFERENCIA	ÁNGULO	TIPO DE LED
58129	LENTE ALG90624 24°	24°	CLU02X, CLU03X
58130	LENTE ALG90612 12°	12°	CLU02X, CLU03X



REFLECTORES Y LENTES

PARA LEDS CITIZEN

REFLECTORES BAHO

REFERENCIA	ÁNGULO	MEDIDAS	TIPO LED
1203-E	15°		
1204-E	24°	Ø44x20,5mm	CLL02X, CLU02X
1205-E	36°		
1138-E	15°		
1139-E	24°	Ø45x31mm	CLL02X, CLU02X
1140-E	36°		
1099-E-2	15°		
1112-E-2	24°	Ø50x23mm	CLL02X, CLU02X
1033-E-2	36°		
2350-E-2	12°		
2349-E-2	24°	Ø75x45mm	CLL02X, CLU02X
2351-E-2	36°		
2316-E	24°	Ø64,5x26mm	
2452-E	24°	Ø64,5x28mm	CLL02X, CLU02X
2630-E	55°	Ø93x38mm	
4522-E	55°	Ø109x48mm	
5245-E	55°	Ø129x58mm	CLL03X, CLU03X
6228-E	55°	Ø171x77mm	
8063-E	55°	Ø215x99mm	
5132-E	50°	Ø133x66mm	
6133-E	50°	Ø147x72mm	CLL04X, CLU05X
7091-E	50°	Ø184x77mm	
7106-E	50°	Ø184x75mm	



REFLECTORES BAHO CON LENTE

REFERENCIA	ÁNGULO	MEDIDAS	TIPO LED
2643-E	15°		
2644-E	25°	Ø60x27,8mm	CLL02X, CLU02X
2644-E-36	36°		
T2650-E	15°		
T2651-E	24°	Ø75x32,5mm	CLL03X, CLU03X
T2652-E	36°		
T3808-E	15°		
T3809-E	24°	Ø85x40,2mm	CLL03X, CLU03X
T3810-E	36°		
AR4737-E	15°		
AR4726-E	24°	Ø110,5x33,5mm	CLL02X, CLU02X
AR4745-E	36°		



REFLECTORES BAHO CON HOLDER

REFERENCIA	ÁNGULO	MEDIDAS	TIPO LED
2506-E-Z	15°		
2507-E-Z	24°	Ø75x43,5mm	CLL02X, CLU02X
2508-E-Z	36°		
3761-E-Z	15°		
3762-E-Z	24°	Ø85x48,5mm	CLL02X, CLU02X
3763-E-Z	36°		
3855-E-Z	15°		
3856-E-Z	24°		
3857-E-Z	30°	Ø91,5x50mm	CLL03X, CLU03X
3858-E-Z	48°		
4732-E-Z	15°		
4733-E-Z	24°	Ø105x57mm	CLL03X, CLU03X
4734-E-Z	30°		
4735-E-Z	36°		
4479-E-Z	18°		
4396-E-Z	26°	Ø105x56,5mm	CLL03X, CLU03X
4478-E-Z	45°		
4481-E-Z	17°		
4482-E-Z	24°	Ø110,5x36mm	CLL03X, CLU03X
4483-E-Z	45°		
4480-E-Z	12°		
4473-E-Z	18°	Ø112x54mm	CLL03X, CLU03X
4472-E-Z	30°		
4494-E-Z	12°		
4498-E-Z	24°	Ø123,5x61,5mm	CLL03X, CLU03X
4499-E-Z	36°		



TERMOCONDUCTORES

PARA LEDS CITIZEN

ADHESIVOS TÉRMICOS

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	PRODUCTO/LED
58203	ADHESIVO DOWNLIG 180	Ø 180mm	DOWNLIGHT
58202	ADHESIVO 98x22,5MM	98 x 22,5mm	
58201	ADHESIVO 18X300MM	18 x 300 mm	TIRA RIGIDA
58107	ADHESIVO 156X13,5MM	156 x 13,5mm	
58106	ADHESIVO 90MM CIRCU	Ø 90mm	
58104	ADHESIVO 29X20MM	29 x 20 mm	
58101	ADHESIVO 24X18,5MM	24 x 18,5 mm	
58115	ADHESIVO 250X250MM	250 x 250 mm	
58108	ADHESIVO 10X10MM	10 x 10 mm	CLL010
58100	ADHESIVO 14X14,5MM	14 x 14,5 mm	CLL02X, CLU02X
58110	ADHESIVO 20X20MM	20 x 20 mm	CLL03X, CLU03X
58111	ADHESIVO 29X29MM	29 x 29 mm	CLL04X, CLU04X
58112	ADHESIVO 39X39MM	39 x 39 mm	CLL05X, CLU05X
58102	ADHESIVO 51X8MM	51 x 8 mm	CL-L103, CL-L104

TERMOCONDUCTORES

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	PRODUCTO/LED
58036	TERMOCONDUCT COB+ VL	Ø 25,5mm	COB+
58118	TERMOCONDUC 14X14MM	14 x 14,5 mm	CLL02X, CLU02X
58119	TERMOCONDUC 20X20MM	20 x 20 mm	CLL03X, CLU03X
58120	TERMOCONDUC 29X29MM	29 x 29 mm	CLL04X, CLU04X
58121	TERMOCONDUC 39X39MM	39 x 39 mm	CLL05X, CLU05X



¿No sabe qué LED es el más adecuado para su proyecto de iluminación?

Elegir el LED más indicado para cada aplicación no es tarea fácil. Se deben tener en cuenta infinidad de factores como el ámbito de uso, las condiciones de alimentación, el flujo luminoso o la eficacia del LED.

Con la Selection Tool desarrollada por Citizen Electronics le será mucho más sencillo. En nuestra página web: www.algsa.es podrá descargarse esta herramienta con un solo click.


¿Cómo funciona el simulador?

Sólo necesita seleccionar las características que desea en las pestañas correspondientes y automáticamente el simulador calculará los valores de salida para cada modelo de LED.

Los valores a tener en cuenta son:

- Temperatura de color (CCT)
- Ra o CRI (Índice de Reproducción Cromática)
- Flujo Luminoso
- Corriente de Alimentación
- Temperatura de funcionamiento (Tc)

Para más información acerca de sistemas LED consulte con nuestro departamento técnico.



Lighting LED Selection Tool

Condition input

CCT,Ra 2700K,80Min ▼

Forward current ▼ **350 mA**

Tc (C) **25**

Product code	ϕ_v (lm)	Vf (V)	Pd (W)	lm/W	Tj (C)
CLU701-0303C4-273M2K1	443	9,2	3,2	137	36
CLU701-0304C4-273M2K1	455	9,0	3,1	145	33
CLU701-1002C4-273M2K1	1262	32,3	11,3	112	43
CLU711-1204C4-273M2K1	1667	35,8	12,5	133	36
CLU721-1206C4-273M2K1	1713	34,6	12,1	141	32
CLU731-1210C4-273M2K1	1770	33,6	11,7	151	30

CITILED is a registered trademark of CITIZEN ELECTRONICS CO., LTD. Japan.



TIRAS LED

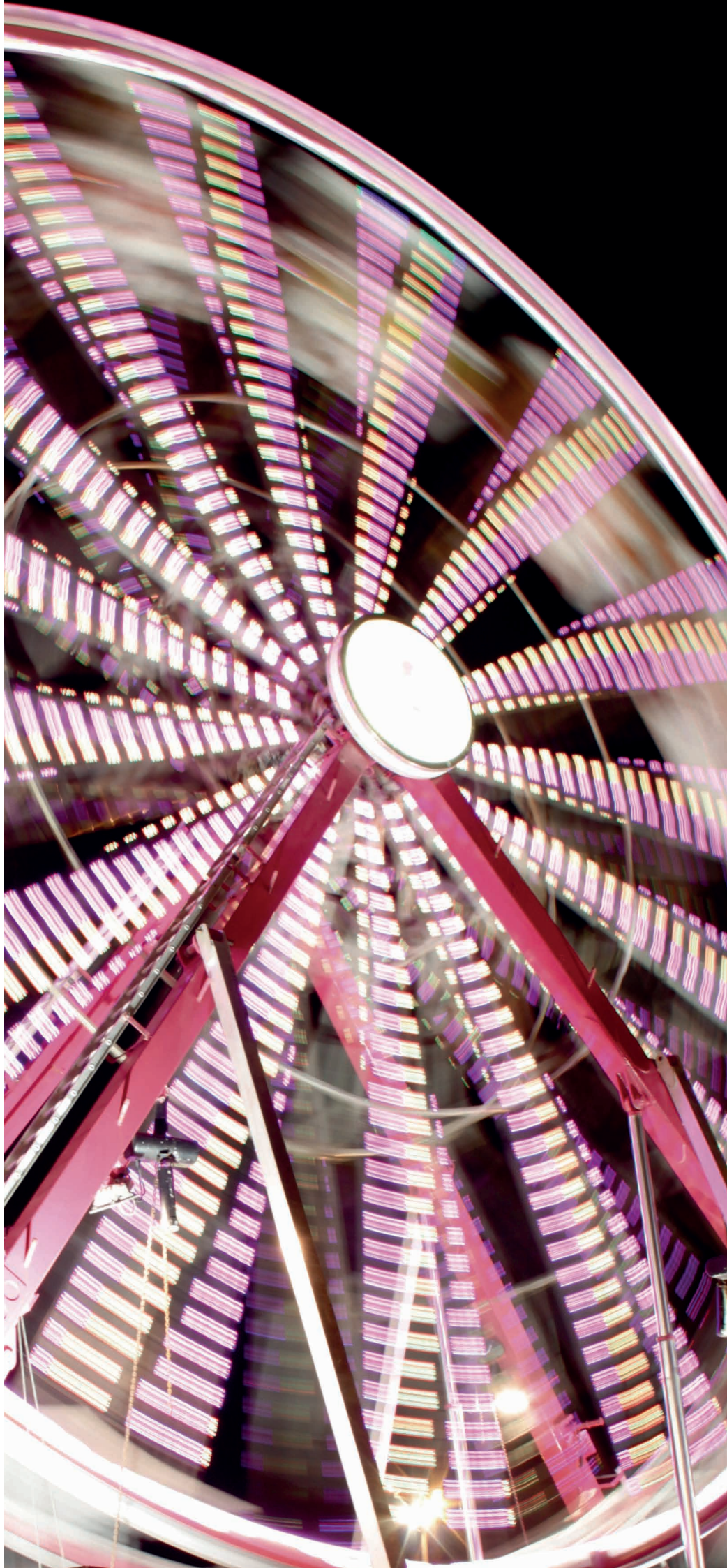
Decorando con luz y color

Las tiras LED de ALG le proporcionan infinidad de posibilidades lumínicas con las que crear los ambientes más adecuados para cada ocasión.

Las tiras flexibles y rígidas de ALG le facilitan diversas soluciones técnicas, decorativas y de diseño en todo tipo de espacios y proyectos de iluminación.

De instalación sencilla, las tiras LED que le presentamos a continuación le proporcionarán una luz de la más alta calidad con un mínimo consumo.

Crear los mejores ambientes para interiores y exteriores ya es posible gracias a las tiras Logaled.



ILUMINACIÓN

INTERIOR

EXTERIOR

DECORATIVA



TIRAS FLEXIBLES **133-148 PÁGS.**

Tiras Flexibles con LEDs Citizen
Tiras Flexibles de Neón de QLT
Tiras Flexibles de luz continua de QLT
Tiras Flexibles directas a 230V de QLT
Tiras Flexibles Alta Potencia de QLT
Tiras Flexibles Media Potencia de QLT
Tiras Flexibles Baja Potencia de QLT
Tiras Flexibles RGB de QLT
Tiras Flexibles de Cambio de Color
Tiras Flexibles Especiales de QLT

TIRAS RÍGIDAS **149 PÁG.**

Tiras Rígidas con LEDs Citizen
Tiras Rígidas 12V
Tira Rígida RGB

INTERRUPTORES TIRAS **150-152 PÁGS.**

Interruptor táctil Touch&Dimm ALG
Interruptor táctil QTT de QLT
Interruptor táctil para espejos QTT de QLT
Sensor para perfiles

CONECTORES **153 PÁGS.**

Conectores para Tiras Flexibles Monocolor
Conectores para Tiras Flexibles RGB
Conectores para Tiras Rígidas
Conectores para Módulos RGB

PERFILES, LENTES Y DIFUSORES **154-159 PÁGS.**

SERIE 251616 – Para esquinas
SERIE 251911 – Para suelo o Techo
• Kit redondo
• Kit cuadrado
• Kit con lente
SERIE 252407 – Empotrable para suelo
SERIE PIRAMIDAL

PERFILES, LENTES Y DIFUSORES **160-162 PÁGS.**



TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES CON LEDS CITIZEN

TIRAS FLEXIBLES CON LEDS CITIZEN IP20

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 700mA
 Por cada metro 18W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms.
 Ángulo del haz de luz 120°



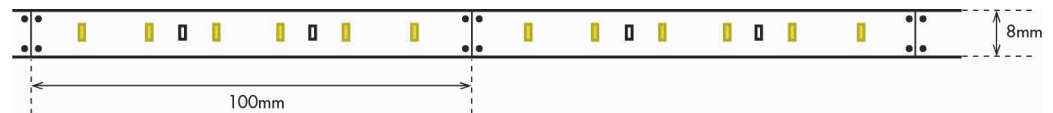
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/ROLLO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
49108	ROL CLL620 50K 5M	B. FRÍO	8300lm	5000K	300	ROLLO 5m	60°C
49119	ROL CLL620 40K 5M	B. NEUTRO	8200lm	4000K			
49109	ROL CLL620 30K 5M	B. CÁLIDO	7700lm	3000K			
49116	ROL CLL620 27K 5M	B. CÁLIDO +	7500lm	2700K			



50.000h CLL620



IP20



TIRAS FLEXIBLES CON LEDS CITIZEN IP65

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 700mA
 Por cada metro 18W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms.
 Ángulo del haz de luz 120°



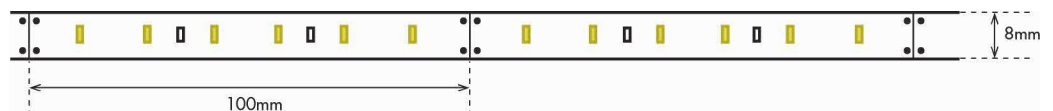
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/ROLLO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
49110	ROL CLL620 50K IP 5M	B. FRÍO	7400lm	5000K	300	ROLLO 5m	60°C
49132	ROL CLL620 40K IP 5M	B. NEUTRO	7200lm	4000K			
49131	ROL CLL620 35K IP 5M	B. CÁLIDO	7000lm	3500K			
49111	ROL CLL620 30K IP 5M	B. CÁLIDO	6900lm	3000K			
49118	ROL CLL620 27K IP 5M	B. CÁLIDO +	6700lm	2700K			



50.000h CLL620



IP65



ATENCIÓN: El recubrimiento de silicona de la tira con IP65 puede provocar la variación de la temperatura de color en un 10%.

RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

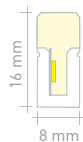
TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES DE NEÓN



TIRAS FLEXIBLES NEON INDOOR IP67 8MM

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 312mA
 Por cada metro 18W
 120 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms.
 Emisión desde 3 lados
 Reducido espacio entre los leds para mejor
 continuidad de la luz.
 De interior. No apta para sumergir.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57412	A41N2412F027	BLANCO MUY CÁLIDO	760lm/m	2700K			
57341	A41N2412F030	BLANCO CÁLIDO	800lm/m	3000K	600	5 metros	-10°C~+40°C
57389	A41N2412F040	BLANCO NEUTRO	840lm/m	4000K			



IP67 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. No necesita perfil de aluminio. Accesorios de sujeción incluidos. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES NEON INDOOR IP67 6MM

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 312mA
 Por cada metro 18W
 120 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms.
 Emisión desde 1 lado tipo L.
 Reducido espacio entre los leds para mejor
 continuidad de la luz.
 De interior. No apta para sumergir.



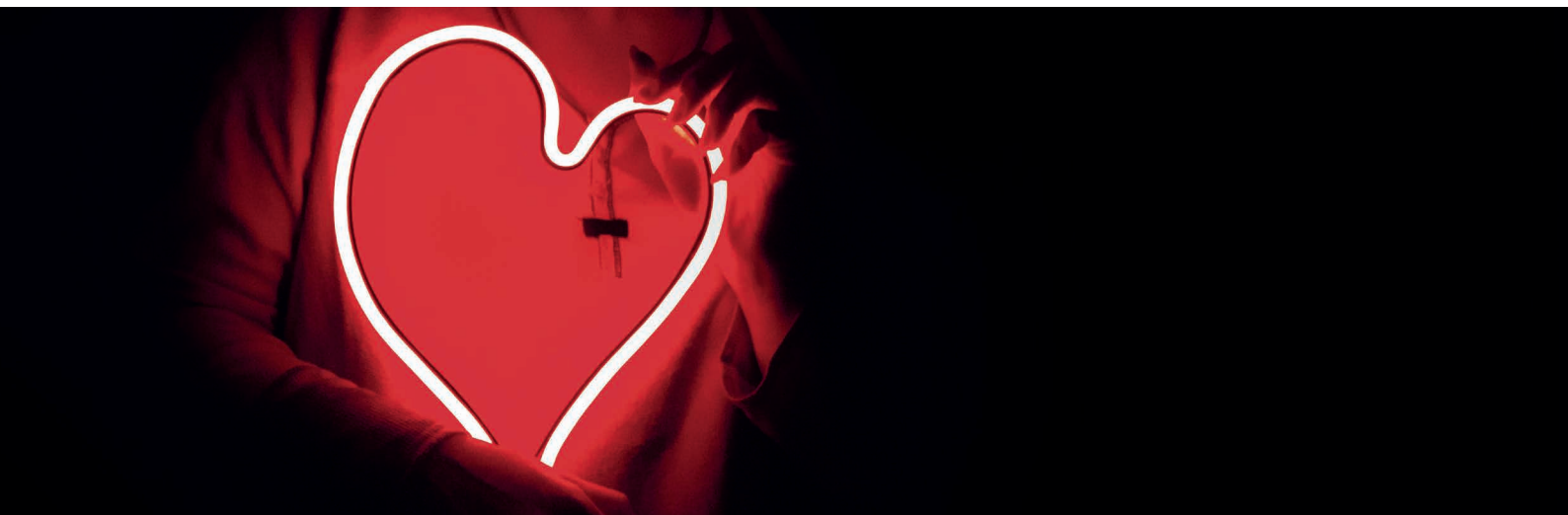
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57419	A41N2412L027	BLANCO MUY CÁLIDO	760lm/m	2700K			
57394	A41N2412L030	BLANCO CÁLIDO	800lm/m	3000K	600	5 metros	-10°C~+40°C
57342	A41N2412L040	BLANCO NEUTRO	840lm/m	4000K			



IP67 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. No necesita perfil de aluminio. Accesorios de sujeción incluidos. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.





TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES DE NEÓN

TIRAS FLEXIBLES NEON OUTDOOR IP67

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 600mA
 Por cada metro 14,4W
 240 LEDs por metro
 Clips de fijación en acero INOX
 Alta resistencia a los agentes atmosféricos
 Reducido espacio entre los leds para mejor
 continuidad de la luz



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57400	A41N2424B027	BLANCO MUY CÁLIDO	905lm/m	2700K			
57401	A41N2424B030	BLANCO CÁLIDO	950lm/m	3000K	600	5 metros	-20°C~+40°C
57349	A41N2424B040	BLANCO NEUTRO	980lm/m	4000K			



25.000h

IP67 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión estanco. Resistente a los rayos UV y a los agentes químicos del agua, adecuado para piscinas, agua salada y resistentes a las altas temperaturas. No necesita perfil de aluminio. Accesorios de sujeción incluidos. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. En caso de cortar la tira, requiere de un conector especial para garantizar la estanqueidad. Consultar con departamento técnico.

TIRAS FLEXIBLES NEON RGB OUTDOOR IP67

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 600mA
 Por cada metro 14,4W
 240 LEDs por metro
 Clips de fijación en acero INOX
 Alta resistencia a los agentes atmosféricos
 Reducido espacio entre los leds para mejor
 continuidad de la luz



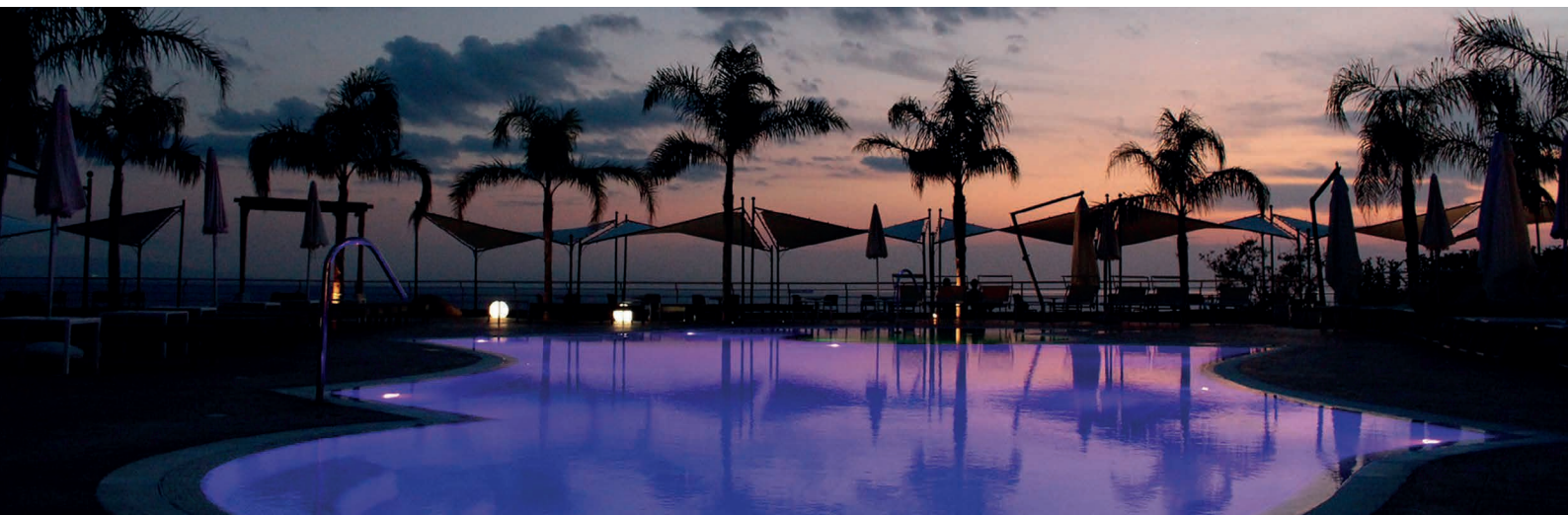
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57371	A41N2412B0RG	MULTICOLOR	330lm/m	RGB	600	5 metros	-20°C~+40°C



25.000h

IP67 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión estanco. Resistente a los rayos UV y a los agentes químicos del agua, adecuado para piscinas, agua salada y resistentes a las altas temperaturas. No necesita perfil de aluminio. Accesorios de sujeción incluidos. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Esta tira no permite cortes.



TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES LUZ CONTÍNUA



TIRAS FLEXIBLES LUZ CONTÍNUA 24V

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 800mA
 Por cada metro 19W
 240 LEDs por metro
 Punto de corte cada 2,5cms (cada 6 LEDs)
 Reducido espacio entre los leds para mejor continuidad de la luz.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57049	A41ST24240HB	BLANCO FRÍO	1750lm/m	5000K	1200	5 metros	-10°C~+40°C
57060	A41ST24240HN	BLANCO NEUTRO	1650lm/m	4000K			
57316	A41ST24240HW	BLANCO CÁLIDO	1536lm/m	3000K			
57306	A41ST2424027	BLANCO MUY CÁLIDO	1440lm/m	2700K			



IP20 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES A 230V



TIRAS FLEXIBLES 230V IP65

Tensión de entrada 230V
 Corriente nominal por metro 60mA
 Por cada metro 14W
 72 LEDs por metro
 Punto de corte cada 50cms
 Suministrado con accesorios de fijación
 Kit de unión suministrado por separado
 De interior. No apta para sumergir. Mantener alejada de zonas húmedas.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41HV0720027	BLANCO MUY CÁLIDO	1300lm/m	2700K	1440	20 metros	-20°C~+45°C
57395	A41HV0720030	BLANCO CÁLIDO	1400lm/m	3000K			
57369	A41HV0720040	BLANCO NEUTRO	1500lm/m	4000K			
57370	A41HVKIT0000	KIT DE CONEXIÓN					



IP65 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 20 metros con cable de conexión. Evite el contacto con agua, alta tensión. En caso de cortar la tira, es necesario utilizar el Kit de conexión con código 57370. Accesorios de sujeción incluidos.

TIRAS FLEXIBLES 24V **50W/M** CRI94

- Tensión de entrada 24V
- Corriente nominal por metro 2160mA
- Por cada metro 50W
- 240 LEDs por metro
- Punto de corte cada 2,5cms
- Alto CRI Ra≥94 y colores reales
- Larga vida útil – Provista de cinta adhesiva 3M VHB de alta resistencia



De construcción sólida para proporcionar alta resistencia al uso. Probado según LM80.

Doble capa de cobre, mejor disipación de calor y menores pérdidas en tramos largos y conexiones. Rigidez torsional incrementada.

Provisto de cinta adhesivo 3M VHB de alta resistencia para un mejor acoplamiento térmico.

Tolerancia del LED: 2 step Mac Adam, Bines precisos.

Las conexiones están protegidas con tubo termo retráctil.

RECOMENDACIONES:

Longitud máxima por línea de alimentación: 1 metro.

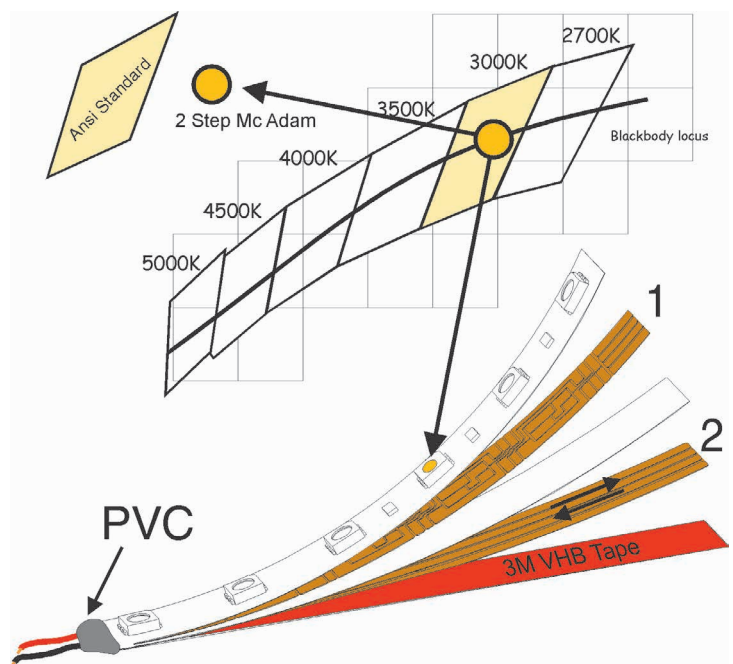
Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.

Debe ser utilizada en perfil de aluminio para una correcta disipación. Necesita de una disipación especial, consultar con departamento técnico.

Debe ser alimentada desde ambos lados.

Antes de proceder a su instalación, consulte con nuestro departamento técnico.

Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57106	A41A24240027	BLANCO MUY CÁLIDO	4600lm/m	2700K	1200	5 metros	-10°C~+40°C
57119	A41A2424000W	BLANCO CÁLIDO	4800lm/m	3000K			
57368	A41A2424000N	BLANCO NEUTRO	5040lm/m	4000K			
-	A41A2424000B	BLANCO FRÍO	5280lm/m	5000K			



IP20 CRI>94

25.000h

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES ALTA POTENCIA



TIRAS FLEXIBLES 24V **22W/M** IP20

Tensión de entrada 24V
Corriente nominal por metro 900mA
Por cada metro 22W
72 LEDs por metro
Circuito de control de temperatura y corriente cada 8,4cms.
Alto flujo luminoso estabilizado y constante.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57215	A41SP247200B	BLANCO FRÍO	2100lm/m	5000K	360	5 metros	-10°C~+40°C
57069	A41SP247200N	BLANCO NEUTRO	2090lm/m	4000K			
57132	A41SP247200W	BLANCO CÁLIDO	2010lm/m	3000K			
57008	A41SP2472027	BLANCO MUY CÁLIDO	1950lm/m	2700K			



25.000h

IP20 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES 24V **22W/M** IP65

Tensión de entrada 24V
Corriente nominal por metro 900mA
Por cada metro 22W
72 LEDs por metro
Para instalaciones en ambientes húmedos y secos en los edificios.
Protección en silicona externa blanda contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.
Circuito de control de temperatura y corriente cada 8,4cms.
Alto flujo luminoso estabilizado y constante.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57382	A41SP2472ASB	BLANCO FRÍO	2100lm/m	5000K	360	5 metros	-10°C~+40°C
57209	A41SP2472ASN	BLANCO NEUTRO	2090lm/m	4000K			
-	A41SP2472ASW	BLANCO CÁLIDO	2010lm/m	3000K			



25.000h

IP65 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.



TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES MEDIA POTENCIA

TIRAS FLEXIBLES 24V **14,4W/M** IP20

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 600mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms (6 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST246000B	BLANCO FRÍO	1324lm/m	5000K			
57122	A41ST246000N	BLANCO NEUTRO	1250lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57288	A41ST24600WW	BLANCO CÁLIDO	1180lm/m	3200K			



25.000h

IP20 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES 12V **14,4W/M** IP20

Tensión de entrada 12V
 Corriente nominal por metro 1200mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms (3 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57061	A41ST126000B	BLANCO FRÍO	1324lm/m	5000K			
57121	A41ST126000N	BLANCO NEUTRO	1250lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57183	A41ST12600WW	BLANCO CÁLIDO	1180lm/m	3200K			



25.000h

IP20 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES MEDIA POTENCIA



TIRAS FLEXIBLES 24V **14,4W/M** IP65

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 600mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms (6 LEDS).
 Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios,
 protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con
 adhesivo. No adecuadas para inmersión.
 Protección en silicona externa blanda.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST2460ASB	BLANCO FRÍO	1296lm/m	5000K			
57309	A41ST2460ASN	BLANCO NEUTRO	1200lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57211	A41ST2460ASW	BLANCO CÁLIDO	1152lm/m	3200K			



25.000h

IP65 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES 12V **14,4W/M** IP65

Tensión de entrada 12V
 Corriente nominal por metro 1200mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms (3 LEDS).
 Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios,
 protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con
 adhesivo. No adecuadas para inmersión.
 Protección en silicona externa blanda.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57393	A41ST1260ASB	BLANCO FRÍO	1296lm/m	5000K			
-	A41ST1260ASN	BLANCO NEUTRO	1200lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
-	A41ST1260ASW	BLANCO CÁLIDO	1152lm/m	3200K			



25.000h

IP65 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES 24V **14,4W/M** IP68

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 600mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms (6 LEDS).
 Para instalaciones "mojadas" en interior y exterior (jacuzzis, duchas, fuentes). No adecuadas para instalaciones en seco. Los compuestos químicos en el interior del agua pueden dañar la tira con el tiempo.
 Protección exterior en silicona, relleno con resina de silicona transparente.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57249	A41ST2460ISB	BLANCO FRÍO	1180lm/m	5000K			
57279	A41ST2460ISN	BLANCO NEUTRO	1120lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57252	A41ST2460ISW	BLANCO CÁLIDO	1065lm/m	3200K			



IP68 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES 12V **14,4W/M** IP68

Tensión de entrada 12V
 Corriente nominal por metro 1200mA
 Por cada metro 14,4W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms (3 LEDS).
 Para instalaciones "mojadas" en interior y exterior (jacuzzis, duchas, fuentes). No adecuadas para instalaciones en seco. Los compuestos químicos en el interior del agua pueden dañar la tira con el tiempo.
 Protección exterior en silicona, relleno con resina de silicona transparente.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST1260ISB	BLANCO FRÍO	1180lm/m	5000K			
-	A41ST1260ISN	BLANCO NEUTRO	1120lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
-	A41ST1260ISW	BLANCO CÁLIDO	1065lm/m	3200K			



IP68 CRI>80

25.000h

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES BAJA POTENCIA



TIRAS FLEXIBLES ECO 24V **6W/M** IP20

Tensión de entrada 24V
Corriente nominal por metro 250mA
Por cada metro 6W
60 LEDs por metro
Punto de corte cada 10cms (6 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST2460E0B	BLANCO FRÍO	460lm/m	5000K			
57047	A41ST2460E0N	BLANCO NEUTRO	435lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57410	A41ST2460E0W	BLANCO CÁLIDO	400lm/m	3200K			



25.000h

IP20 **CRI>80**

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES ECO 12V **6W/M** IP20

Tensión de entrada 12V
Corriente nominal por metro 500mA
Por cada metro 6W
60 LEDs por metro
Punto de corte cada 5cms (3 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57024	A41ST1260E0B	BLANCO FRÍO	460lm/m	5000K			
57235	A41ST1260E0N	BLANCO NEUTRO	435lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57185	A41ST1260E0W	BLANCO CÁLIDO	400lm/m	3200K			



25.000h

IP20 **CRI>80**

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES ECO 24V **6W/M** IP65

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 250mA
 Por cada metro 6W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms (6 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST2460EASB	BLANCO FRÍO	430lm/m	5000K			
-	A41ST2460EASN	BLANCO NEUTRO	400lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57425	A41ST2460EASW	BLANCO CÁLIDO	385lm/m	3200K			



25.000h

IP65 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES ECO 12V **6W/M** IP65

Tensión de entrada 12V
 Corriente nominal por metro 500mA
 Por cada metro 6W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms (3 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57025	A41ST1260EASB	BLANCO FRÍO	460lm/m	5000K			
57214	A41ST1260EASN	BLANCO NEUTRO	435lm/m	4100K	300	5 metros	-10°C~+40°C
57026	A41ST1260EASW	BLANCO CÁLIDO	400lm/m	3200K			



25.000h

IP65 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES RGB



TIRAS FLEXIBLES 24V RGB IP20

Tensión de entrada 24V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 16,5cms (5 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 10cms (6 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
57280	A41ST2430RG	RGB	7,2W	300lm/m	300mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
57082	A41ST2460RG	RGB	14,4W	600lm/m	600mA	60		

TIRAS FLEXIBLES 24V RGB IP65

Tensión de entrada 24V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 16,5cms (5 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 10cms (6 LEDS).
 Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios, protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
57281	A41ST2430ASR	RGB	7,2W	300lm/m	300mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
57083	A41ST2460ASR	RGB	14,4W	600lm/m	600mA	60		

TIRAS FLEXIBLES 24V RGB IP68

Tensión de entrada 24V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 16,5cms (5 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 10cms (6 LEDS).
 Para instalaciones "mojadas" en interior y exterior (jacuzzis, duchas, fuentes). No adecuadas para instalaciones en seco.
 Adecuadas para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. Protección exterior en silicona, relleno con resina de silicona transparente.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
-	A41ST2430ISR	RGB	7,2W	300lm/m	300mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
57247	A41ST2460ISR	RGB	14,4W	600lm/m	600mA	60		

RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Consulte el apartado de controladores (pags. 167 - 190) para más información acerca del control lumínico de estas tiras. Las tiras de IP68 no necesitan disipación de aluminio.

TIRAS FLEXIBLES 12V RGB IP20

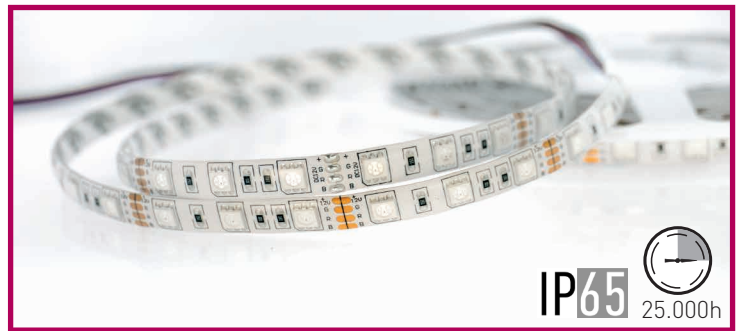
Tensión de entrada 12V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 10cms (3 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 5cms (3 LEDS).



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
-	A41ST1230RG	RGB	7,2W	300lm/m	600mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
57258	A41ST1260RG	RGB	14,4W	600lm/m	1200mA	60		

TIRAS FLEXIBLES 12V RGB IP65

Tensión de entrada 12V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 10cms (3 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 5cms (3 LEDS).
 Para instalaciones en húmedo y seco en los edificios, protección contra el polvo y chorros de agua, fijación con adhesivo.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
-	A41ST1230ASR	RGB	7,2W	300lm/m	600mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
-	A41ST1260ASR	RGB	14,4W	600lm/m	1200mA	60		

TIRAS FLEXIBLES 12V RGB IP68

Tensión de entrada 12V
 Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión.
 Versión de 7,2W con punto de corte cada 10cms (3 LEDS).
 Versión de 14,4W con punto de corte cada 5cms (3 LEDS).
 Para instalaciones "mojadas" en interior y exterior (jacuzzis, duchas, fuentes). No adecuadas para instalaciones en seco.
 Adecuadas para la exposición directa del sol y bajas temperaturas. Protección exterior en silicona, relleno con resina de silicona transparente.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	W/METRO	LM/METRO	CORRIENTE/ METRO	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
-	A41ST1230ISR	RGB	7,2W	300lm/m	600mA	30	5 metros	-10°C~+40°C
57246	A41ST1260ISR	RGB	14,4W	600lm/m	1200mA	60		

RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Consulte el apartado de controladores (pags. 167 - 190) para más información acerca del control lumínico de estas tiras. Las tiras de IP68 no necesitan disipación de aluminio.

TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES DE CAMBIO DE COLOR



TIRAS FLEXIBLES 24V RGBA & RGB+W IP20

Tensión de entrada 24V / 4 canales
Corriente nominal por metro 833mA
Por cada metro 20W
120 LEDs por metro
Punto de corte cada 10cms (12 LEDS).

2 versiones:

Tira RGB + Blanco Cálido

Tira RGB + Blanco Variable 2700K ~ 6000K



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR EN LUZ BLANCA	LEDS	VENTA MIN.	TA
57239	A41S2412RW0	RGB + W (CÁLIDO)	600lm/m	2700K	600	5 metros	-10°C~+40°C
57289	A41S2412RA0	RGBA (VARIABLE)	600lm/m	2700K ~ 6000K			



IP20

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Consulte el apartado de controladores (pags. 167 - 190) para más información acerca del control lumínico de estas tiras. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRA FLEXIBLE 24V CT IP20

Tensión de entrada 24V / 2 canales
Corriente nominal por metro 833mA
Por cada metro 20W
120 LEDs por metro
Punto de corte cada 5cms (6 LEDS).
Tira regulable en temperatura de color, de cálido a frío.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57081	A41ST24120CT	BLANCO VARIABLE	1600lm/m	3000K / 6000K	600	5 metros	-10°C~+40°C



IP20

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

¿QUIERES SABER MÁS SOBRE ESTA TIRA LED?

Escanea este código QR y
accede a nuestro tutorial en
Youtube:



TIRAS FLEXIBLES **ULTRASLIM 4MM** 24V IP20

Tensión de entrada 24V
 Por metro 7,2W y 312mA / 11W y 500mA
 Punto de corte cada 5cms (7,2W).
 Punto de corte cada 3,33cms (11W).
 Reducido espacio entre los LEDs para una continuidad de la luz.
 Ultradelgada: ancho de 4mm



CÓDIGO	REFERENCIA	W/METRO	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS/METRO	VENTA MIN.	TA
-	A41F24127527	7,5W	560lm/m	2700K	120	5 metros	-10°C~+40°C
57324	A41F24127530	7,5W	585lm/m	3000K	120		
57319	A41F24127540	7,5W	625lm/m	4000K	120		
-	A41F24181130	11W	975lm/m	3000K	180		



IP20 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

TIRAS FLEXIBLES **3DIMENSIONES** 24V IP20

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 400mA
 Por cada metro 4,8W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 10cms.
 Larga durabilidad. PCB con cobre reforzado para una mejor disipación del calor. Anchura de 6mm.
 Puede doblarse en curvas de hasta 90º.



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/METRO	Tº COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
57198	A413D246000W	BLANCO CÁLIDO	400lm/m	3000K	300	5 metros	-20°C~+45°C
57141	A413D246000N	BLANCO NEUTRO	420lm/m	4000K			
57366	A413D246000B	BLANCO FRÍO	440lm/m	6000K			



IP20 CRI>80

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

¿QUIERES SABER MÁS SOBRE ESTA TIRA LED?

Escanea este código QR y accede a nuestro tutorial en Youtube:



TIRAS LED

TIRAS FLEXIBLES ESPECIALES



TIRAS FLEXIBLES **UP&DOWN** 24V IP20

Tensión de entrada 24V
Por metro 14,4W
60 LEDs por metro
Punto de corte cada 10cm.
2 versiones:

UP: Posibilidad de pliegue externo a 90°

DOWN: Posibilidad de pliegue interno a 90°

Anchura de 6mm



CÓDIGO	REFERENCIA	W/METRO	LM/METRO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN.	TA
-	A41ST2460U0W	14,4W	1180lm/m	2700K	300	5 metros	-20°C~+45°C
-	A41ST2460U0N	14,4W	1250lm/m	3000K			
57372	A41ST246D00W	14,4W	1180lm/m	4000K			
-	A41ST246D00N	14,4W	1250lm/m	3000K			



25.000h

IP20 **CRI>80**

RECOMENDACIONES: Suministrada en rollos de 5 metros con cable de conexión. Debe instalarse en una superficie de aluminio para la disipación del calor. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos. Longitud máxima por línea de alimentación: 5 metros.

PUEDES ENCONTRAR MÁS TIRAS LED EN EL CATÁLOGO DE QLT

Descárgate el catálogo escaneando este código, en nuestra sección de descargas o en la web de QLT:

algsa.com/catalogos

www.qlt.it



TIRAS LED

TIRAS RÍGIDAS

TIRAS RÍGIDAS CON LEDS CITIZEN (Corriente Constante)

Tensión de entrada 10V
 Corriente nominal por metro 700mA
 Por cada tira 7,02W
 27 LEDs por metro
 Ángulo del haz de luz 120°



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/ROLLO	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
53819	T. RIG 7W 50K 783LM	BLANCO	783lm	5000K	27	1 TIRA	60°C
53817	T. RIG 7W 30K 783LM	B. CÁLIDO	650lm	3000K			



50.000h



CLL620

IP20

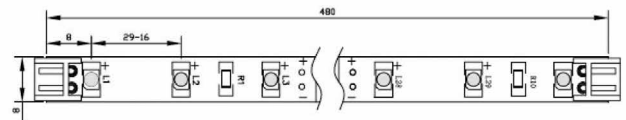
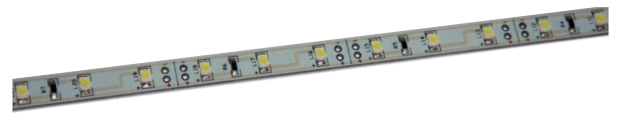
CITILED
The Light Engine

logaled

RECOMENDACIONES: Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

TIRA RÍGIDA 12V

Tensión de entrada 12V
 Corriente nominal por metro 400mA
 Por cada tira 4,8W
 60 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms.
 Ángulo del haz de luz 120°



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LM/TIRA	Tª COLOR	LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
49007	T.RIG 50CM BLA 12V	BLANCO	470lm	5500K - 6500K	30	50cms.	60°C



50.000h



3528

IP20

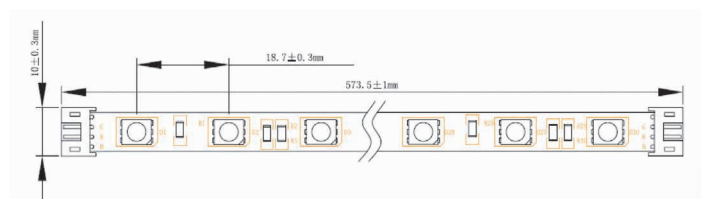
logaled

Hasta fin de existencias

RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 10 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

TIRA RÍGIDA RGB

Tensión de entrada 24V
 Corriente nominal por metro 464mA
 Por cada tira 11,13W
 48 LEDs por metro
 Punto de corte cada 5cms.
 Ángulo del haz de luz 120°



CÓDIGO	REFERENCIA	LM/TIRA			Tª COLOR			LEDS	VENTA MIN	TC MÁXIMA
		R	G	B	R	G	B			
49008	T.RIG RGB 60CM 24V	168	440	168	623-635	515-520	460-470	30	60cms.	60°C



50.000h



3528

IP20

logaled

Hasta fin de existencias

RECOMENDACIONES: Longitud máxima por línea de alimentación: 6 metros. Se debe utilizar un perfil de aluminio como medio de disipación. Consulte el apartado de drivers (pags. 167 - 190) para más información acerca de la alimentación de estos productos.

INTERRUPTORES TIRAS

INTERRUPTORES TÁCTILES

INTERRUPTOR TÁCTIL TOUCH&DIMM ALG

DESCRIPCIÓN

“Interruptor capacitivo y regulador de intensidad para LEDs. Ideal para ubicar en perfiles de aluminio. Suministrado con adhesivo por la parte posterior.

Tensión Máxima de entrada: $V_{in}=9-30V_{dc}$.

Corriente de Salida máx. = 6A máx.

Potencia máx.:

Si $V_{in} = 12V$ P. Máx. = 72W

Si $V_{in} = 24V$ P. Máx. = 144W”

CARACTERÍSTICAS GENERALES

“Para su correcto funcionamiento, la antena (muelle) no debe estar en contacto con superficies metálicas.

Adecuado para materiales como plásticos, cristal o metacrilato. Es decir, materiales sin componentes férricos.

La versión Touch & Dimm dispone de memoria no volátil por lo que siempre tendrá almacenado el último valor de regulación.

FUNCIONAMIENTO

Una pulsación corta enciende o apaga el LED o la Tira LED conectada.

En la versión Touch&Dimm, una vez encendido y manteniendo la pulsación sobre la zona de detección se regula la intensidad luminosa.

Dimensiones circuito = 50 x 10 mm

Altura muelle = 12 mm.

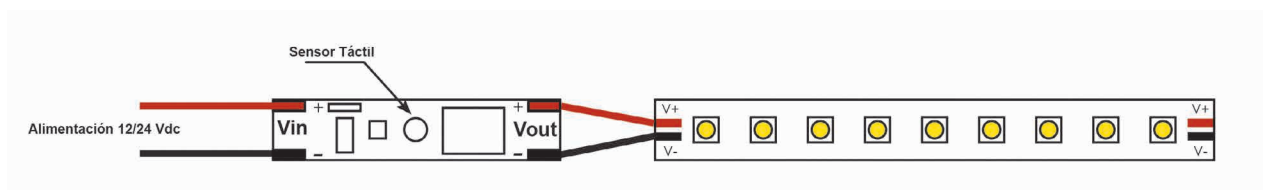
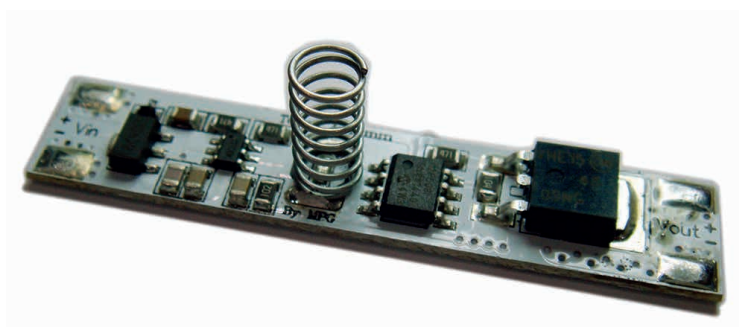
Bajo pedido, existe la posibilidad de incorporar muelle de 15 mm de alto.

APLICACIONES CON DRIVER DE CORRIENTE CONSTANTE

Indicado para un correcto funcionamiento con drivers de tensión constante.

No indicado para funcionar con drivers de corriente constante, aunque puede ser compatible con algunos drivers de este tipo.

Bajo pedido, existe la posibilidad de incorporar muelle de 15 mm de alto.

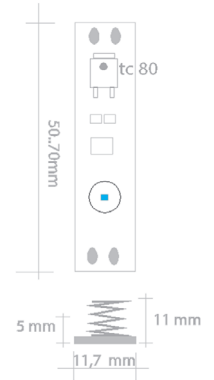


CÓDIGO	REFERENCIA	CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DE CADA VERSIÓN
66113	MODULO TOUCH DIMM	Touch & Dimm con LED azul indicador. Funciona como interruptor y regulador de intensidad con memoria último valor seleccionado.
66114	MODULO TOUCH ON/OFF	Touch On/Off con LED azul indicador. Funciona sólo como interruptor, con encendido progresivo.

INTERRUPTOR TÁCTIL QTT DE QLT

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Interruptor táctil con regulación automática de la sensibilidad
- Señalización con LED azul
- Muelle por adaptarse a pantallas diferentes
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 2A
- Montaje con bi-adhesivo aislado en perfiles de aluminio
- Versión QTT1M con memoria del estado en ausencia de red eléctrica
- Versión QTT1D on/off y dimmer
- Versión QTT1CT regulacion de la temperatura de color
- Areas de soldadura (cables opcionales)



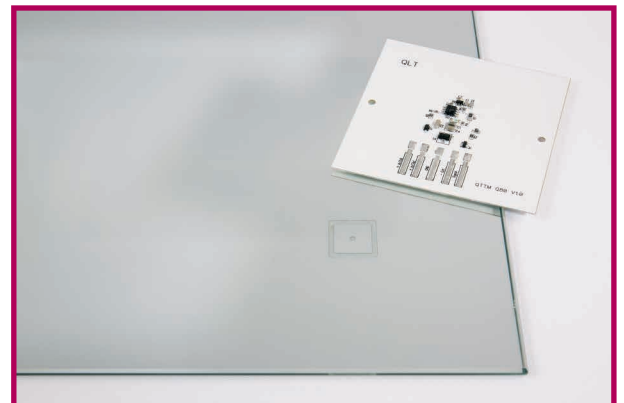
IPOO

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN DE SALIDA	W SALIDA (24V)	W SALIDA (12V)	DIMENSIONES	VENTA MIN	TA
57139	A40QTT100000	Vin ~ 0,1V	2A 48W	2A 24W	50 x 11,7 x 5~11mm	1	-20°C~+60°C
57174	A40QTT1M0000		2,5A 60W	2,5A 30W	60 x 11,7 x 5~11mm		
57029	A40QTT1D0000		2,5A 60W	2,5A 30W	60 x 11,7 x 5~11mm		
-	A40QTT1CT000		2A 48W	2A 24W	70 x 11,7 x 5~11mm		

INTERRUPTOR TÁCTIL PARA ESPEJO QTT DE QLT

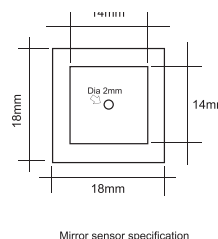
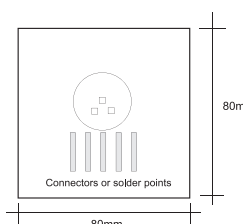
DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Interruptor táctil con regulación automática de la sensibilidad
- Señalización con LED azul
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 2A
- Montaje con bi-adhesivo
- 2 versiones:
 - Versión QTT1MQ80 on/ff con memoria del estado
 - Versión QTT1DQ80 on/off y dimmer
- Conexión a través de pequeñas terminales rápidas o cable a soldar



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN DE SALIDA	W SALIDA (24V)	W SALIDA (12V)	DIMENSIONES	VENTA MIN	TA
57361	A40QTT1MQ800	Vin ~ 0,1V	2,5A 60W	2,5A 30W	80 x 80mm	1	-20°C~+60°C
57374	A40QTT1DQ800						

IPOO



SENSOR TIRAS

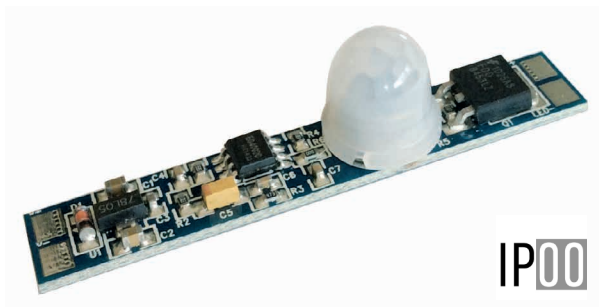
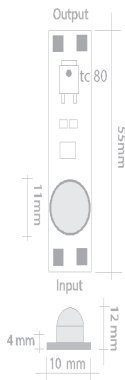
SENSOR PARA PERFILES



SENSOR PIR DE QLT PARA TIRAS LED

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Detector de movimiento para perfiles de aluminio
- Detecta el movimiento de una persona en 3mt@110 °
- Lente para la instalación de espesor pequeño
- Timer 40 segundos
- Funciona con voltaje constante 12/24V max 6A
- Montaje con bi-adhesivo (min. 1mm) aislado en perfiles de aluminio
- Areas de soldadura (cables opcionales)



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN DE SALIDA	W SALIDA (24V)	W SALIDA (12V)	DIMENSIONES	VENTA MIN	TA
57030	A40PIRSW0010	Vin ~ 0,1V	6A 144W	6A 72W	40 x 10 x 4mm	1	-20°C~+60°C



CONECTORES PARA TIRAS

CONECTORES PARA TIRAS CITIZEN

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	GRADO IP
49200	CON 8MM IP22	Conector de 8mm entre tiras flexibles con IP22	IP22
49201	CON 8MM IP65	Conector de 8mm entre tiras flexibles con IP65	IP65
49202	CON 8MM IP22+15CM 1P	Conector de 8mm entre tiras flexibles con IP22 conexionado con cable de 15cm	IP22
49203	CON 8MM IP65+15CM 1P	Conector de 8mm entre tiras flexibles con IP65 conexionado con cable de 15cm	IP65
49204	CON 8MM IP22+15CM 2P	2 Conectores de 8mm entre tiras flexibles con IP22 conexionados entre si con cable de 15cm	IP22
49205	CON 8MM IP65+15CM 2P	2 Conectores de 8mm entre tiras flexibles con IP65 conexionados entre si con cable de 15cm	IP65



CLIP DE SUJECIÓN PARA TIRAS RÍGIDAS

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
49010	CLIP	Clip de sujeción para tiras rígidas con tornillos



CONECTOR ENTRE TIRAS RÍGIDAS

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
49011	CON. 10CM TIR 1 COLOR	Conector automático entre tiras rígidas



CONECTOR ENTRE TIRAS RÍGIDAS RGB

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
49013	CON. 10CM TIRA RGB	Conector automático entre tiras rígidas RGB



CONECTORES PARA MÓDULOS RGB

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
39534	CON RGB 37902500	Conector entre módulos RGB
39535	CON RGB 37903000	Terminal de conexión para módulos RGB
39536	CON RGB 37902000	Conector entre módulo RGB y la fuente de alimentación.



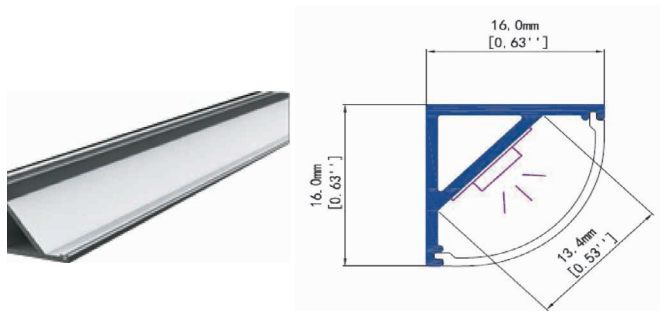
PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

SERIE 251616 PARA ESQUINAS

IP20

PERFIL PARA ESQUINAS

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49057	PERFIL ESQUINA 251616	16 x 16 x 1000 mm	Aluminio



DIFUSOR

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49058	DIFUSOR ESQUINA 251616	16 x 16 x 1000 mm	Translúcido



TAPA DE CIERRE

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49059	TAPA ESQUINA 251616	Sin ranura	Aluminio
49067	TAPA ESQUINA RN	Con ranura	Aluminio



PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

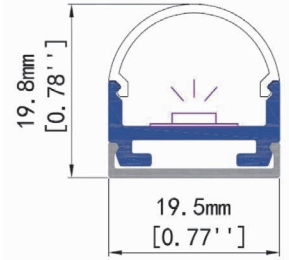
SERIE 251911 PARA SUELO O TECHO

SERIE 251911 - KIT REDONDO

IP20

PERFIL PARA SUELO O TECHO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49050	PERFIL EMPOTR 251911	19 x 11 x 1000 mm	Aluminio



DIFUSOR REDONDO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49051	DIFUSOR REDONDO 251911	19 x 11 x 1000 mm	Blanco



TAPAS DE CIERRE REDONDAS

CÓDIGO	REFERENCIA	OBSERVACIONES	COLOR
49052	TAPA REDON. RN 251911	Con ranura	Aluminio
49065	TAPA REDON. 251911	Sin ranura	Aluminio



CÓMO MONTAR EL KIT REDONDO DE LA SERIE 251911



PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

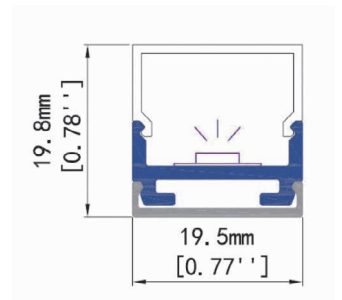
SERIE 251911 PARA SUELO O TECHO

SERIE 251911 - KIT CUADRADO

IP20

PERFIL PARA SUELO O TECHO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49050	PERFIL EMPOTR 251911	19 x 11 x 1000 mm	Aluminio



DIFUSOR CUADRADO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49053	DIFUSOR CUADRADO 251911	19 x 11 x 1000 mm	Translúcido

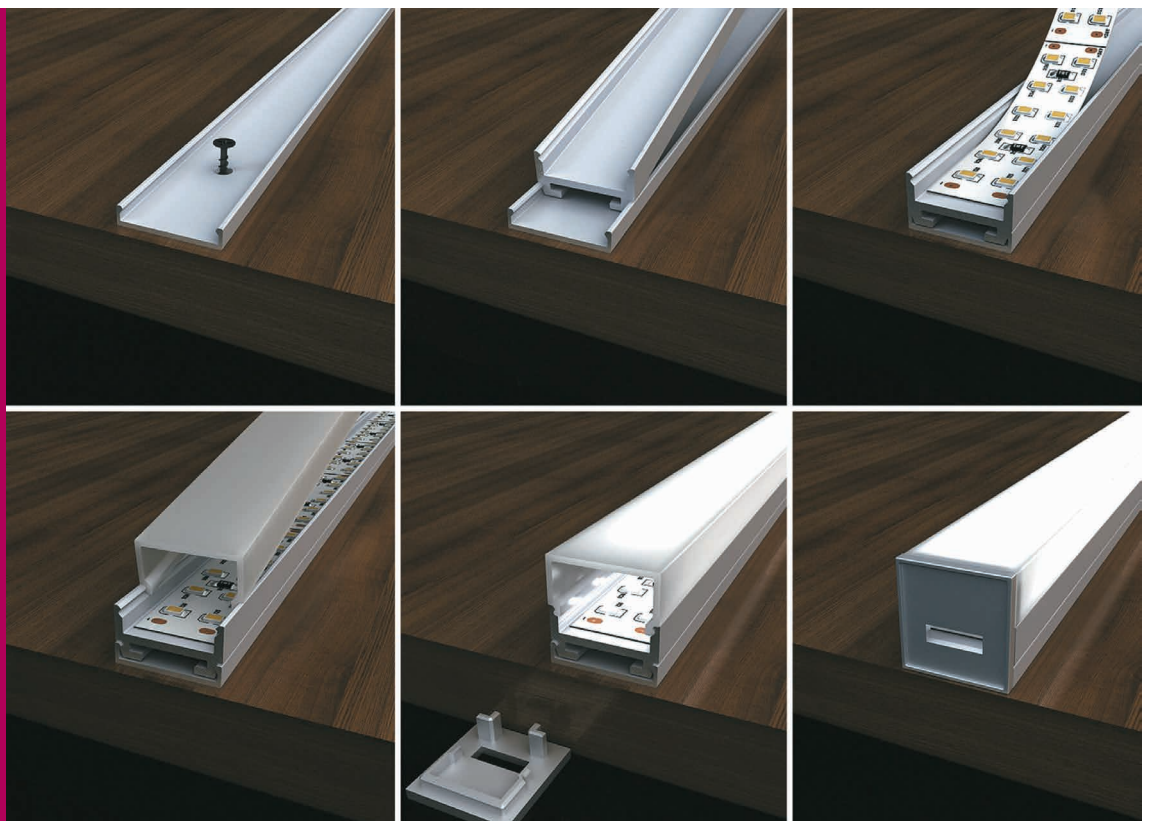


TAPAS DE CIERRE CUADRADAS

CÓDIGO	REFERENCIA	OBSERVACIONES	COLOR
49054	TAPA CUADR. RN 251911	Con ranura	Aluminio
49066	TAPA CUADR. 251911	Sin ranura	Aluminio



CÓMO MONTAR EL KIT CUADRADO DE LA SERIE 251911



PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

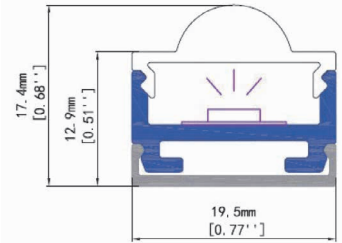
SERIE 251911 PARA SUELO O TECHO

SERIE 251911 - KIT CON LENTE

IP20

PERFIL PARA SUELO O TECHO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49050	PERFIL EMPOTR 251911	19 x 11 x 1000 mm	Aluminio



LENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49055	LENTE 30° 251911 TR	19 x 11 x 1000 mm	Transparente



TAPAS DE CIERRE

CÓDIGO	REFERENCIA	OBSERVACIONES	COLOR
49056	TAPA LEN30° 251911	Sin ranura	Aluminio



CÓMO MONTAR EL KIT CON LENTE DE LA SERIE 251911



PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

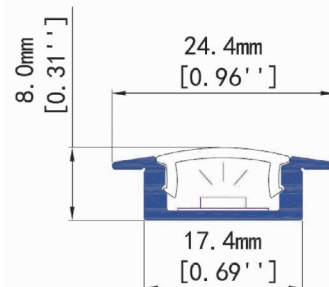
SERIE 252407 PARA SUELO

SERIE 252407 - EMPOTRABLE PARA SUELO

IP20

PERFIL EMPOTRABLE PARA SUELO

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49060	PERFIL EMPOTR 252407	24 x 7 x 1000 mm	Aluminio



DIFUSOR

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49061	DIFUSOR EMP. SUELO 252407	24 x 7 x 1000 mm	Traslúcido

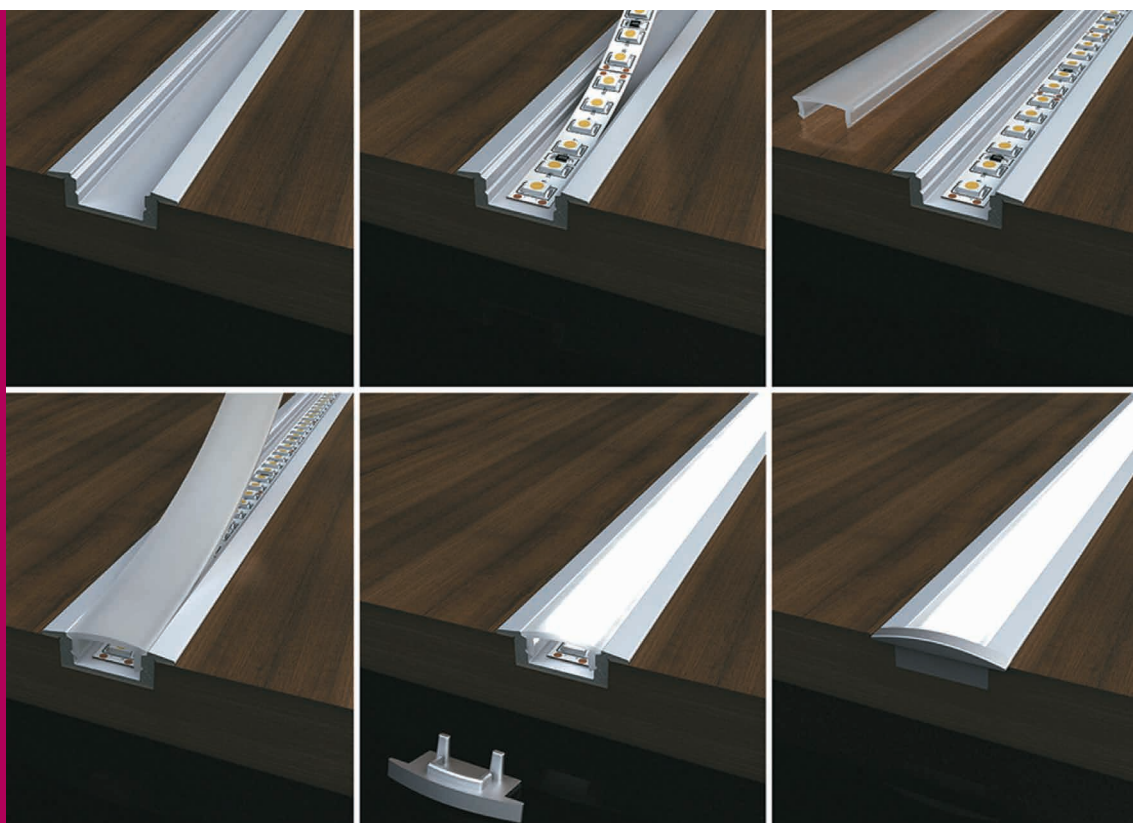


TAPAS DE CIERRE

CÓDIGO	REFERENCIA	OBSERVACIONES	COLOR
49062	TAPA EMP. SUELO 252407	Click In	Aluminio



CÓMO MONTAR EL KIT DE LA SERIE 252407



PERFILES, LENTES Y DIFUSORES

SERIE PIRAMIDAL

IP20

PERFIL PIRAMIDAL

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49068	PERFIL PIRÁMIDE	26,87 x 19 x 1000 mm	Aluminio

DIFUSOR

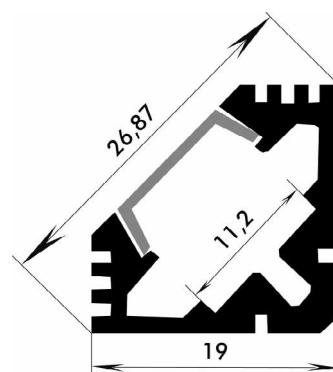
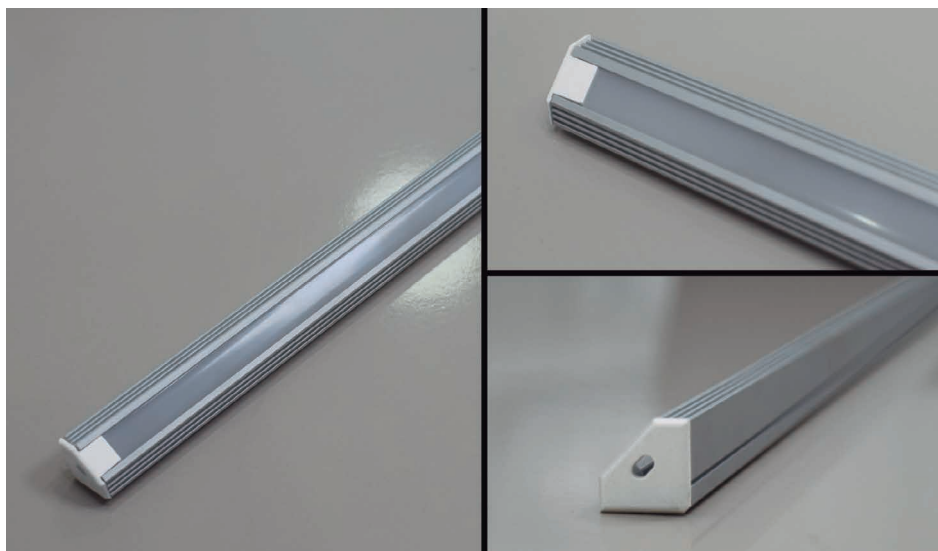
CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49069	DIFUSOR PIRÁMIDE	11,2 x 1000 mm	BLANCO

TAPA DE CIERRE

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	COLOR
49070	TAPA FINAL PIRÁMIDE	26,87 x 19 mm	BLANCO

CLIP

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
49071	CLIP PERFIL PIRÁMIDE	ALUMINIO



CÓMO INSTALAR CORRECTAMENTE UNA TIRA LED

■ RELACIÓN ENTRE VIDA ÚTIL Y DISIPACIÓN

Para asegurar la vida útil del producto es muy importante una buena disipación del calor producido por el LED. Por lo general, todas las tiras necesitan ser instaladas sobre un perfil de aluminio para evitar sobrecalentamientos, salvo en aquellos productos en los que se especifique lo contrario (tiras de neón, tira directa a 230V o tiras con IP68). La tira deberá ir directamente sobre el disipador y este no se puede taladrar y atornillar, pues el cambio de material o la discontinuidad de este restaría homogeneidad a la disipación y acortaría la vida de la tira. Se recomienda el perfil con referencia 49050 gracias a su sujeción a presión y superficie de disipación continua. Al aislar las tiras mediante este doble perfil se protege del polvo y agentes externos que pueden dañar las tiras (cuando estas no son sumergibles).

■ FUENTES DE ALIMENTACIÓN

Las fuentes de alimentación son imprescindibles para la conexión de tiras LED. Fíjese siempre en las características de alimentación (12V o 24V) de cada tira antes de escoger la fuente de alimentación. Además, deberá calcular previamente el consumo máximo de la instalación completa para poder escoger el driver de la potencia adecuada. La fuente de alimentación deberá dimensionarse de acuerdo a los metros de la tira y a la potencia por metro de la tira escogida. Una vez calculado el consumo, es aconsejable dejar un margen de seguridad de un 20% respecto a la suma total de la potencia a instalar. Las fuentes de alimentación deben tener una ventilación óptima para evitar sobrecalentamientos.

■ ESTANQUEIDAD

Las Tiras LED con IP65 poseen una fuerte protección contra el polvo y los chorros de agua en cualquier dirección con manguera. Esto implica que la tira es estanca, pero no sumergible, por lo que es apta para exteriores, zonas húmedas y salpicaduras, pero hay que evitar que se pueda acumular el agua en la zona de instalación de la tira. Sumergirla provocaría la sulfatación de la tira.

Las Tiras LED con IP67 poseen una fuerte protección contra el polvo y se pueden sumergir de manera temporal y a baja presión, siempre que se indique expresamente, por lo que son aptas para bordes de piscinas pero no para instalarse en zonas que estén completamente sumergidas.

Las Tiras LED con IP68 poseen una fuerte protección contra el polvo y durante inmersión continua.

Cualquier tira LED estanca (IP65 - IP68), deja de serlo en el momento que realizamos un corte. Para mantener la estanqueidad de las tiras es necesario utilizar un conector estanco compatible con la tira o aplicar un producto sellador en la zona del corte realizado. En instalaciones al aire libre, todas las conexiones deben ser selladas con silicona u otro material que garantice su estanqueidad al agua. Igualmente, las fuentes de alimentación deberán ser escogidas en función de su protección IP para estos fines.

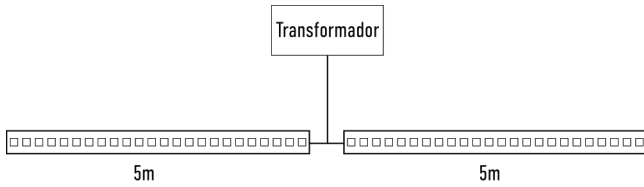
■ ADVERTENCIAS

1. Tenga especial cuidado en no presionar sobre los LEDs bajo ningún concepto. Utilice los espacios entre los LEDs para presionar suavemente y fijar la tira a la superficie, siempre sin ayuda de herramientas. En caso de dañar algún LED durante la instalación, no será necesario retirar la tira completa. Bastará con cortar el tramo dañado por las líneas de separación y sustituir por tramos de los cm especificados en cada tira.
2. Respete las líneas de corte especificadas en cada tira en el caso de tener que recortar la tira.
3. Para evitar caídas de tensión y fallos en la tira, respete siempre la longitud máxima por línea de alimentación especificada. Se podrá empalmar varios tramos de tira siempre y cuando no se supere esta longitud. Para tramos más largos habrá que partirlos y sacar otra línea de alimentación del driver. Se recomienda no superar una distancia de 4m del driver a la tira. Si no es posible debido a la instalación, aumentar sección del cable en función de la distancia. A mayor distancia, mayor sección del cable.
4. Para regular la intensidad o color (en caso de lo permita) de la tira será necesario instalarla con un driver regulable o acoplarle un módulo dimmer, o un controlador, a elegir en función de la instalación y de cómo queremos regularla.
5. Los LED son sensibles a la electricidad estática, no los saque de su embalaje antes de proceder a utilizarlos.
6. Para evitar cortocircuitos, se debe aislar los cables finales mediante conectores ciegos.
7. Las tiras flexibles son extremadamente delicadas, si doblamos en exceso las tiras flexibles podemos quebrar los circuitos de la misma, dejando así de funcionar ciertos tramos.
8. Nunca debemos mezclar diferentes modelos de tiras LED en una misma instalación, ya que el ángulo, el tipo de LED y la temperatura de trabajo pueden variar.
9. Si se va a pintar la superficie sobre la que va a ser instalada la tira, es necesario proteger debidamente la tira.

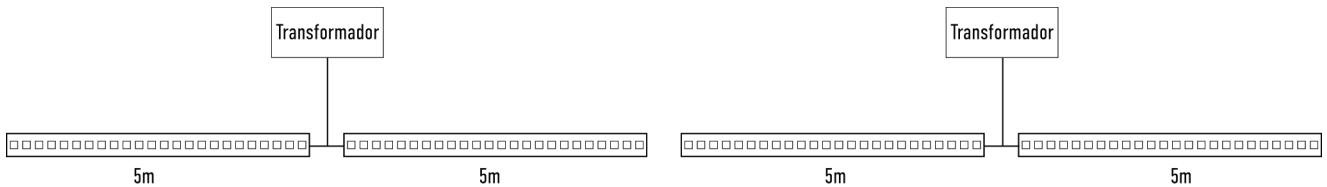


POSIBLES INSTALACIONES TIRAS MONOCOLOR

■ INSTALACIONES DE 10 METROS (CUANDO LA LONGITUD MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN ES 5MTS)



■ INSTALACIONES DE 20 METROS (CUANDO LA LONGITUD MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN ES 5MTS)

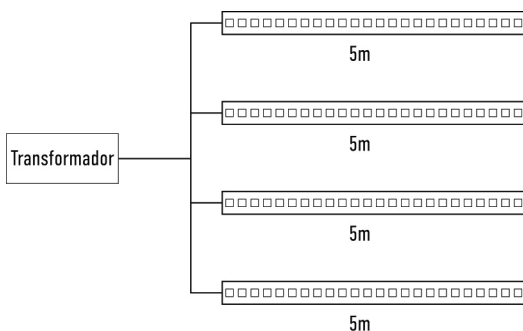


IMPORTANTE:

Siempre alimentaremos 5 metros de tira led por igual. No debemos exceder los 5 metros, si no, tendremos caídas de tensión y no iluminará de forma uniforme. Todos los cables tendrán que tener la misma longitud en la instalación.

Aunque 5 metros es la longitud máxima por línea de alimentación más habitual en la mayoría de tiras led, no todas las tiras led tienen las mismas características. Respete la longitud máxima por línea de alimentación especificada en cada tira. En caso de duda, consulte con nuestro departamento técnico.

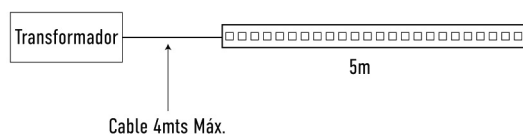
■ LARGAS INSTALACIONES CON UN ÚNICO DRIVER (CUANDO LA LONGITUD MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN ES 5MTS)



IMPORTANTE:

Podremos instalar todos los metros de tira que admita la potencia del driver siempre y cuando saquemos una línea de alimentación desde el driver hasta cada tramo de 5 metros (max) de tira. De esta forma, se reparte la potencia del driver equitativamente entre cada tramo de tira y evitamos sobre tensiones y fallos de la tira.

Entre el alimentador y la tira de led, no podremos superar los 4 metros de cable. Si es necesario superar los 4 metros, ampliaremos a más de 2mm la sección del cable, a fin de evitar caídas de tensión.



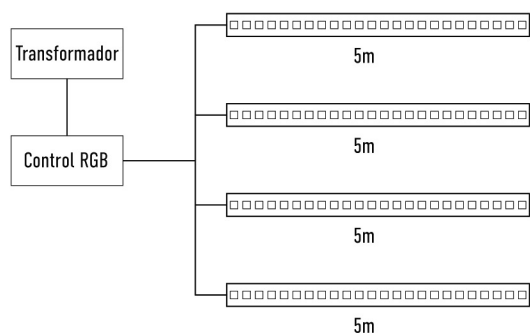
TIRAS LED

RECOMENDACIONES GENERALES

POSIBLES INSTALACIONES TIRAS RGB

■ INSTALACIONES DE 20 METROS (CUANDO LA LONGITUD MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN ES 5MTS)

Opción 1

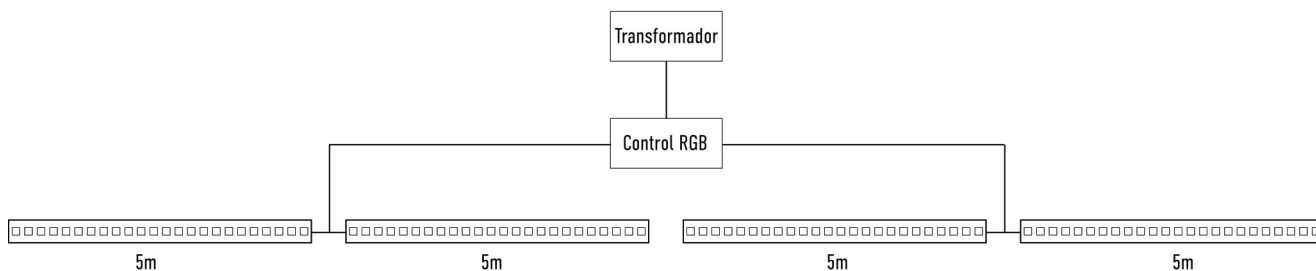


IMPORTANTE:

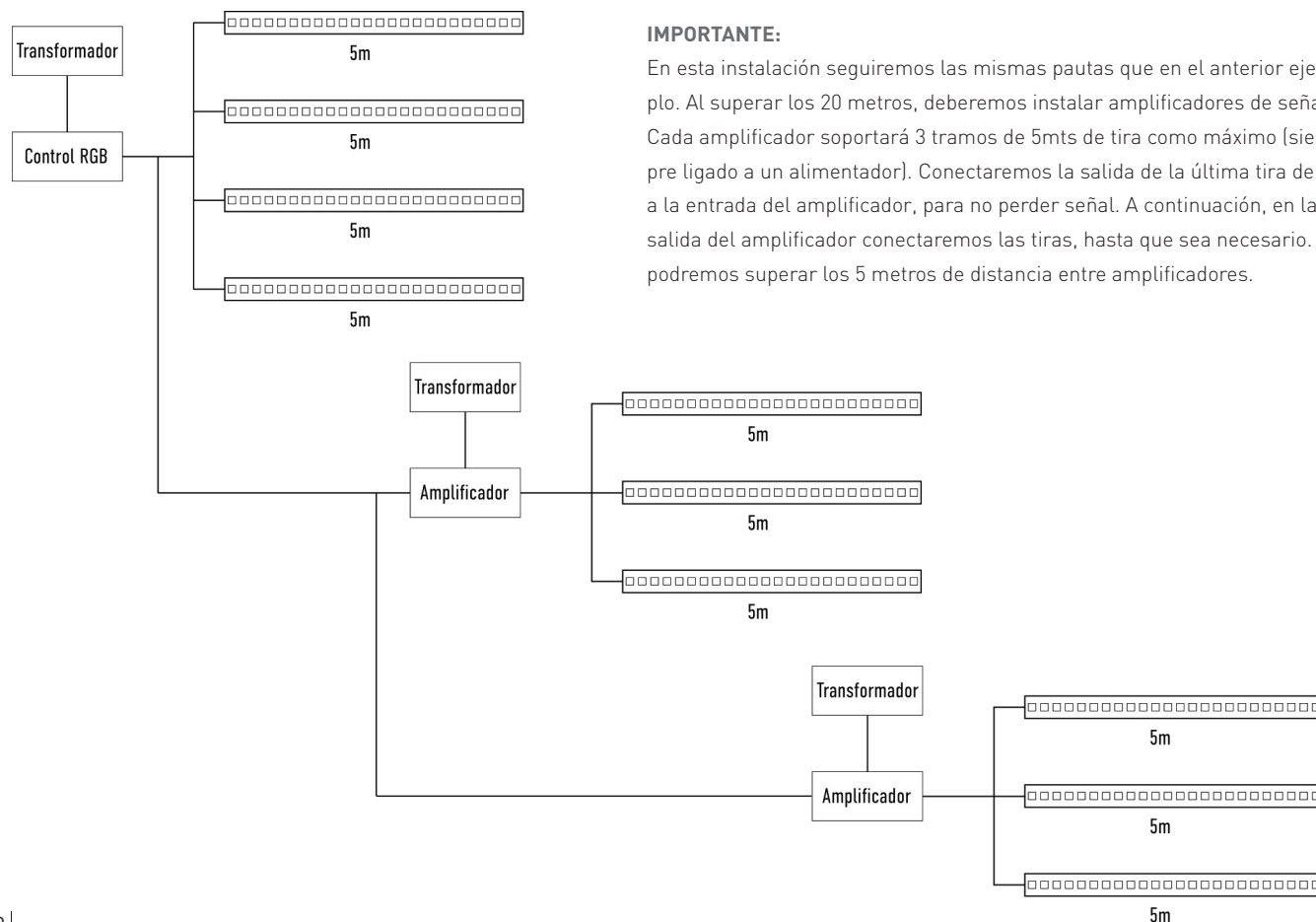
Cada controlador RGB puede soportar un máximo de 20 metros de tiras de led. Siempre se tendrán en cuenta las caídas de tensión en las instalaciones. Siempre alimentaremos 5 metros de tira led por igual. No debemos exceder los 5 metros, si no, tendremos caídas de tensión y no iluminará de forma uniforme. Todos los cables tendrán que tener la misma longitud en la instalación.

La distancia de cable entre el controlador y la tira de led será de 3 metros como máximo. Si superamos los 4 metros, ampliaremos la sección de cable a más de 2mts (se recomienda no superar los 5 metros). Siempre irá conectado un alimentador al controlador. Para dar la potencia adecuada a las tiras led, calcularemos la potencia total de la instalación y utilizaremos el alimentador correspondiente.

Opción 2



■ INSTALACIONES DE MÁS DE 20 METROS (CUANDO LA LONGITUD MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN ES 5MTS)



IMPORTANTE:

En esta instalación seguiremos las mismas pautas que en el anterior ejemplo. Al superar los 20 metros, deberemos instalar amplificadores de señal. Cada amplificador soportará 3 tramos de 5mts de tira como máximo (siempre ligado a un alimentador). Conectaremos la salida de la última tira de led a la entrada del amplificador, para no perder señal. A continuación, en la salida del amplificador conectaremos las tiras, hasta que sea necesario. No podremos superar los 5 metros de distancia entre amplificadores.

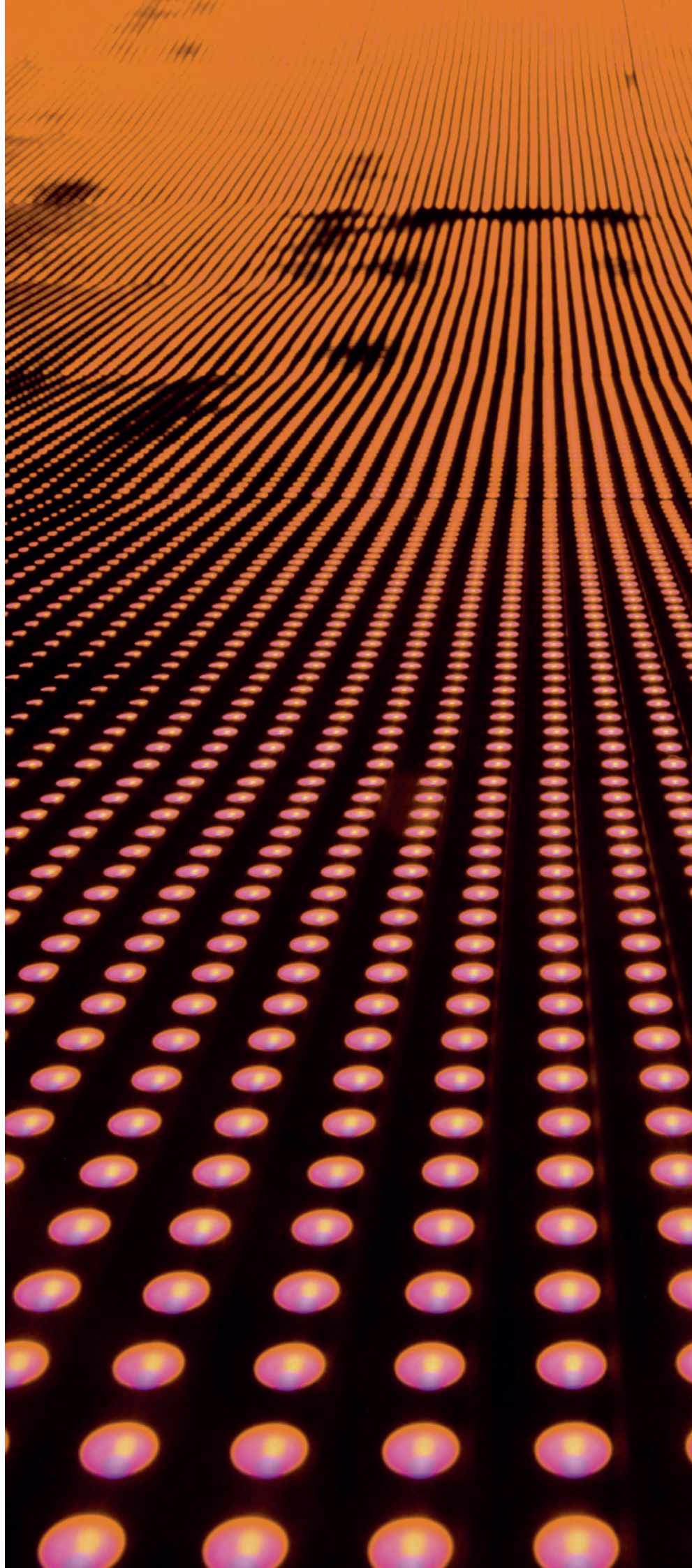
MATERIAL ELECTRÓNICO

Gestión eficiente de la luz

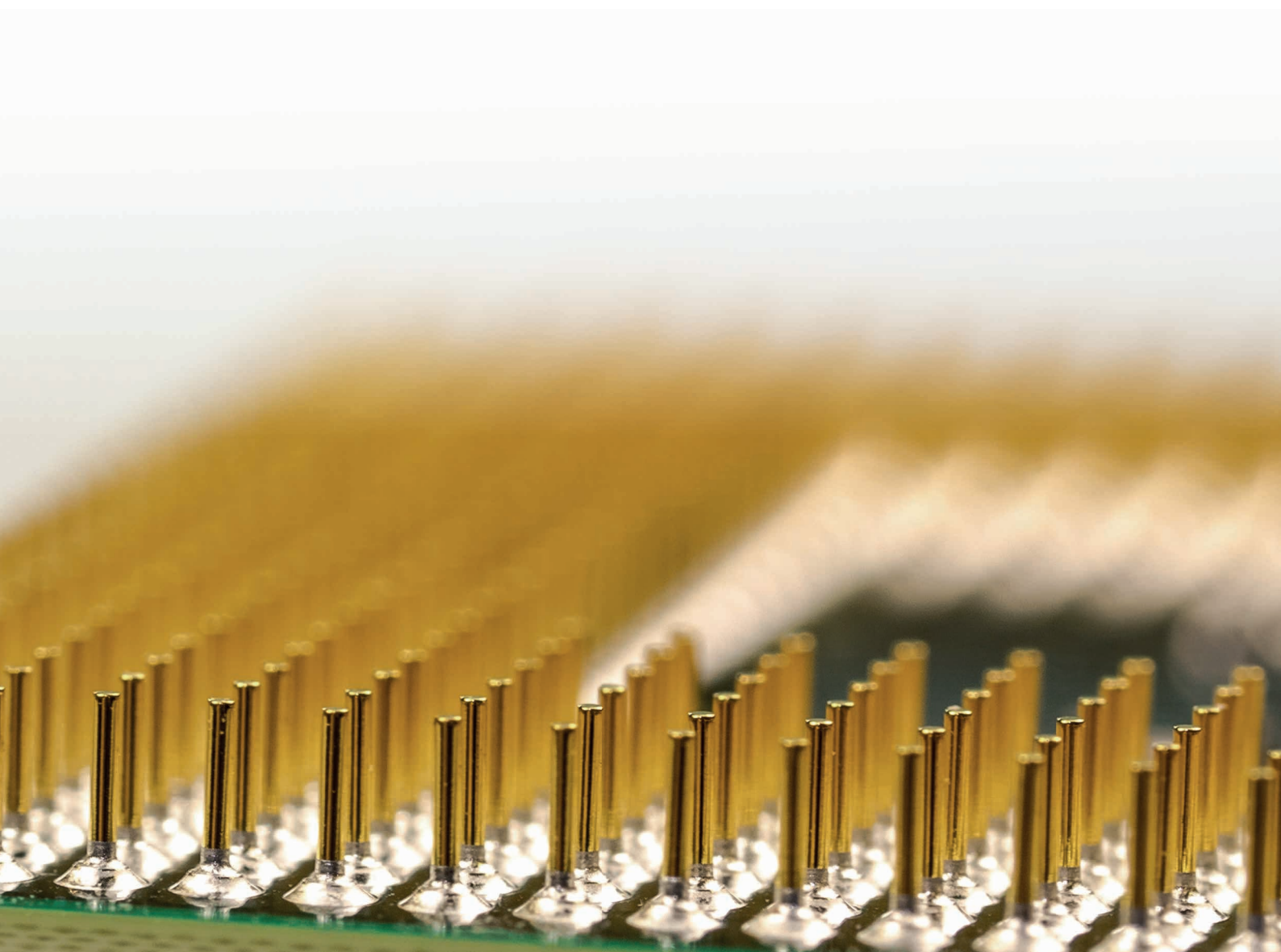
ALG le ofrece los mejores sistemas electrónicos para una gestión eficiente de la luz. Tanto si apuesta por la tecnología LED como si es un nostálgico de la iluminación tradicional, nuestros productos le ayudarán a conseguir una gestión más eficiente.

Alimentadores, balastos, transformadores y sensores de presencia de la mejor calidad para que tenga el máximo control sobre sus proyectos de iluminación.

Productos diseñados para ajustar, controlar, interactuar y detectar distintos niveles de luminosidad, según sus propias necesidades o las de sus clientes.



CONTROL DE LA LUZ





DRIVERS Tensión Constante 12V - 24V 165 - 174 PÁGS.

De 3W - 320W

DRIVERS Corriente Constante 175 - 183 PÁGS.

350mA

- De 3W - 84W

500 mA

- De 3W - 15W

700 mA

- De 3W - 50W

900-950mA

- 50W

1050mA

- 50W

DRIVERS DE TENSION Y CORRIENTE 184 PÁGS.

De 4W - 10W

DRIVERS MULTIPOWER 185 PÁGS

DRIVER DE EMERGENCIA 186 PÁG.

SISTEMAS RGB 187 - 188 PÁGS.

CONTROLADORES 189 - 195 PÁGS.

Controladores por radio

Controladores de Mando

Controladores Sistema DALI

Repetidores

REGULADORES 196 - 197 PÁGS.

TRANSFORMADORES 198 PÁGS.

SENSORES DE PRESENCIA 199 - 204 PÁGS.



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 3W - PTDC/3

Alimentador de 3W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, picos de tensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

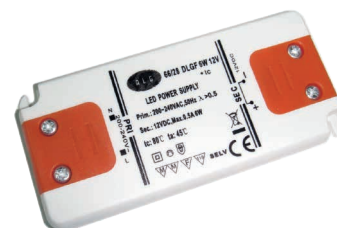
Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; Inmunidad: EN 61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
39049	PTDC/3/12V	95-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	1W	12V	250mA	60	75	40x42x21mm
39050	PTDC/3/24V	95-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	0W	24V	125mA	60	70	40x42x21mm



DRIVERS DE 6W - DLGF/6W

Alimentador de 6W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, picos de tensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66028	DLGF 6W 12V	200-240 V AC	50 Hz	6W	0W	12V	500mA	45	80	98x45x10mm
66029	DLGF 6W 24V	200-240 V AC	50 Hz	6W	0W	24V	250mA	45	80	98x45x10mm



DRIVERS DE 6W - DLGO/6W/12V

Alimentador de 6W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, picos de tensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66267	DLGO 6W 12V	200-240 V AC	50 Hz	6W	12V	500mA	45	80	50x40,8x21,5mm



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 12W - DLGG/12W/12V

Alimentador de 12W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66254	DLGG 12W 12V	200-240 V AC	50 Hz	12W	12V	1000mA	-20°C hasta 50°C	80	90x50x22mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

DRIVERS DE 15W - DLGF/15W

Alimentador de 15W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen. Protección térmica, contra sobrecargas, picos de tensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66034	DLGF/15W/12V	200-240 V AC	50 Hz	15W	0W	12V	1250mA	45	75	128x50x13mm
66035	DLGF/15W/24V	200-240 V AC	50 Hz	15W	0W	24V	625mA	45	75	128x50x13mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DLGL/15W

Alimentador de 15W de tensión constante. Elevada eficiencia. Protección térmica, contra sobrecargas, picos de tensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66036	DLGL/15W/12V	200-240 V AC	50 Hz	15W	0W	12V	1250mA	45	75	123x45x19mm
66037	DLGL/15W/24V	200-240 V AC	50 Hz	15W	0W	24V	625mA	45	75	123 x45x19mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DLGG/15W/IP44

Alimentador de 15W de tensión constante con IP44. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66303	DLGG 15W IP44 12V	200-240 V AC	50 Hz	15W	12V	1250mA	-20°C hasta 50°C	80	118x42,8x12,8mm
66304	DLGG 15W IP44 24V	200-240 V AC	50 Hz	15W	24V	625mA	-20°C hasta 50°C	80	118x42,8x12,8mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 20W - DLGG/20W

Alimentador de 20W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66251	DLGG 20W 12V	200-240 V AC	50 Hz	20W	12V	1666mA	-20°C hasta 50°C	80	136x42x13mm
66250	DLGG 20W 24V	200-240 V AC	50 Hz	20W	24V	830mA	-20°C hasta 50°C	80	136x42x13mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

DRIVERS DE 20W - DLGF/20W/12V

Alimentador de 20W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos. Carcasa de policarbonato. Bornes de conexión con tornillo.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66038	DLGF/20W/12V	200-240 V AC	50 Hz	20W	0W	12V	1666mA	45	80	154x50x14mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DRIVERS DE 30W - DLGG/30W/12V

Alimentador de 30W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66252	DLGG 30W 12V	200-240 V AC	50 Hz	30W	12V	2500mA	-20°C hasta 50°C	80	166x48x37mm
66300	DLGG 30W 24V	200-240 V AC	50 Hz	30W	24V	1250mA	-20°C hasta 50°C	80	166x48x37mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLEN

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 30W - DLGF/30W/12V

Alimentador de 30W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos. Carcasa de policarbonato. Bornes de conexión con tornillo.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66039	DLGF/30W/12V	200-240 V AC	50 Hz	30W	0W	12V	2500mA	45	85	159x59x18mm

IP20

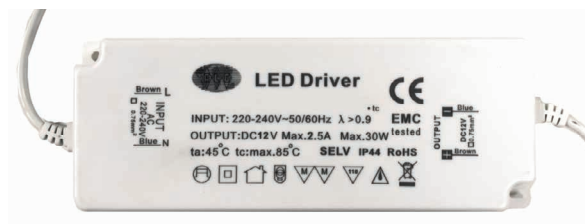


ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DLGG/30W/IP44

Alimentador de 30W de tensión constante con IP44. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66305	DLGG 30W IP44 12V	200-240 V AC	50 Hz	30W	12V	2500mA	-20°C hasta 50°C	80	152x57x17mm
66308	DLGG 30W IP44 24V	200-240 V AC	50 Hz	30W	24V	1250mA	-20°C hasta 50°C	80	152x57x17mm

IP44

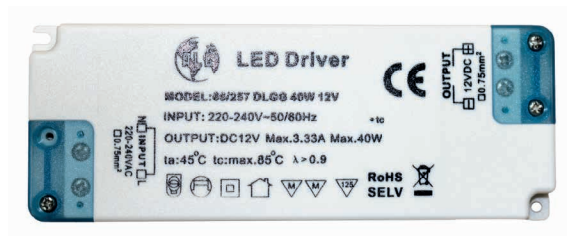


ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

DLGG/40W/12V

Alimentador de 40W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66257	DLGG 40W 12V	200-240 V AC	50 Hz	40W	12V	3330mA	-20°C hasta 45°C	85	152x57x15mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 40W - DLGF/40W

Alimentador de 40W de tensión constante. Carcasa de nylon. Incluye clavijas de alimentación y conector para la carga. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66086	DLGF/40W/24V	200-240 V AC	50 Hz	40W	0W	24V	1666mA	45	80	159x59x18mm

IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DRIVERS DE 40W - DLGSF/45W5

Alimentador de 45W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos. Carcasa de policarbonato. Bornes de conexión con tornillo.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66128	DLGSF/45W/12V	200-240 V AC	50 Hz	45W	0W	12V	3750mA	45	80	251x30x16 mm
66129	DLGSF/45W/24V	200-240 V AC	50 Hz	45W	0W	24V	1875mA	45	80	252x30x16 mm

IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DRIVERS DE 60W - DLGG/60W/24V

Alimentador de 60W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66256	DLGG/60W/24V	200-240 V AC	50 Hz	60W	24V	2500mA	-20°C hasta 50°C	80	224x49x20 mm

IP44



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 60W - DLGSF/60W

Alimentador de 60W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos. Carcasa de policarbonato. Bornes de conexión con tornillo.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66130	DLGSF/60W/12V	200-240 V AC	50 Hz	60W	0W	12V	5000mA	45	80	304.6x30x16,7mm
66131	DLGSF/60W/24V	200-240 V AC	50 Hz	60W	0W	24V	2500mA	45	80	304.6x30x16,7mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DLGF/60W

Alimentador de 60W de tensión constante. Carcasa de nylon. Incluye clavijas de alimentación y conector para la carga. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66094	DLGF/60W/12V	200-240 V AC	50 Hz	60W	0W	12V	5000mA	45	80	185 x 64 x 22 mm
66087	DLGF/60W/24V	200-240 V AC	50 Hz	60W	0W	24V	2500mA	45	80	185 x 64 x 22 mm

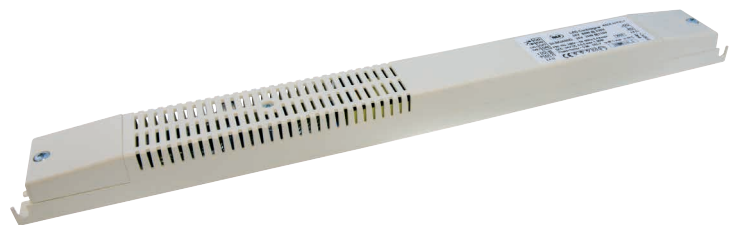


ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

SLIMBOX - DIMMABLE DALI/1-10V/PUSH

Alimentador de 60W de tensión constante, regulable.
 Modelo SLBOX60D: entrada Dali+Push (memoria).
 Modelo SLBOX60I: entrada 1-10V. Salida 0-10V bajo pedido.
 Posibilidad de sincronización de más convertidores.
 Salida en tensión constante 24V PWM.
 Terminales rápidos y salida con doble conector.
 Alimentación desde 100-250V/AC. Salida estabilizada.
 Bajo pedido, alimentación a 230V



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
57034	A40SLBOX60DB	100-250 V AC	60W	24V	2500mA	-10°C a +40°C	314 x 30 x 21 mm
57240	A40SLBOX60IB	100-250 V AC	60W	24V	2500mA	-10°C a +40°C	314 x 30 x 21 mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

PBOXD - DIMMABLE DALI/1-10V/PUSH

Alimentador de tensión constante, regulable con IP20

Jumper por seleccionar entradas DALI/PUSH (con memoria) o entrada 1-10V (sin memoria). Salida 0-10V bajo pedido. Posibilidad de sincronización de más convertidores. Salida en tensión constante 12V/24V PWM. Terminales rápidos y salida con doble conector. Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos, contra el circuito abierto y los corto circuitos en el secundario. Alimentación desde 100-250V/AC. Salida estabilizada. Bajo pedido, alimentación a 230V. Versión potenciada específica 110V bajo pedido.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA [°C]	MEDIDAS
57414	A40PBOX075DB	100-250V/AC	75W	12V	6250mA	-10°C a +40°C	207 x 76 x 35 mm
57129	A40PBOX100DB	100-250V/AC	100W	24V	4160mA	-10°C a +40°C	207 x 76 x 35 mm
	A40PBOX150DB	100-250V/AC	150W	24V	6250mA	-10°C a +40°C	207 x 76 x 35 mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

DLGO/100W/RS

Alimentador de 100W de tensión constante. Refrigeración por convección de aire. Protección contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	Temp. Funcionamiento [°C]	MEDIDAS
66093	DLGO/100W/24V	200-240 V AC	50 - 60 Hz	100W	24V	4500mA	De -25 a 70	159x97x38mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: UL 60950-1; TUV EN 60950-1; EMC: EN 55022 CLASE B; EN 61000-3-2, -3; EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN 61000-6-2

DRIVERS DE 100W - DLGG/100W/24V

Alimentador de 100W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66301	DLGG/100W/24V	200-240 V AC	50 Hz	100W	24V	4160mA	-20°C hasta 45°C	85	208x63x38mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante 12V/24V

DRIVERS DE 150W - DLGO/150W/12V

Alimentador de 150W de tensión constante. Refrigeración por convección de aire. Protección contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	Temp. Funcionamiento (°C)	MEDIDAS
66064	DLGO/150W/12V	100-120 V AC / 200-240 V AC	50-60 Hz	150W	0W	12V	12500mA	De -25 a 70	199x98x38mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: UL 60950-1; TUV EN 60950-1; EMC: EN 55022 CLASE B; EN 61000-3-2, -3; EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN 61000-6-2

MB MAXI WATERPROOF IP65

Convertidor para incorporar - IP00/IP65 - Clase II, doble aislamiento
Salida en tensión constante, $\pm 7\%$
Protección contra los sobrecalentamientos y los corto-circuitos en el secundario
Termocontenedor plástico para perfecta disipación de calor, alta proporción volumen/potencia.
Alimentación: desde 100-250V/AC - Salida estabilizada.

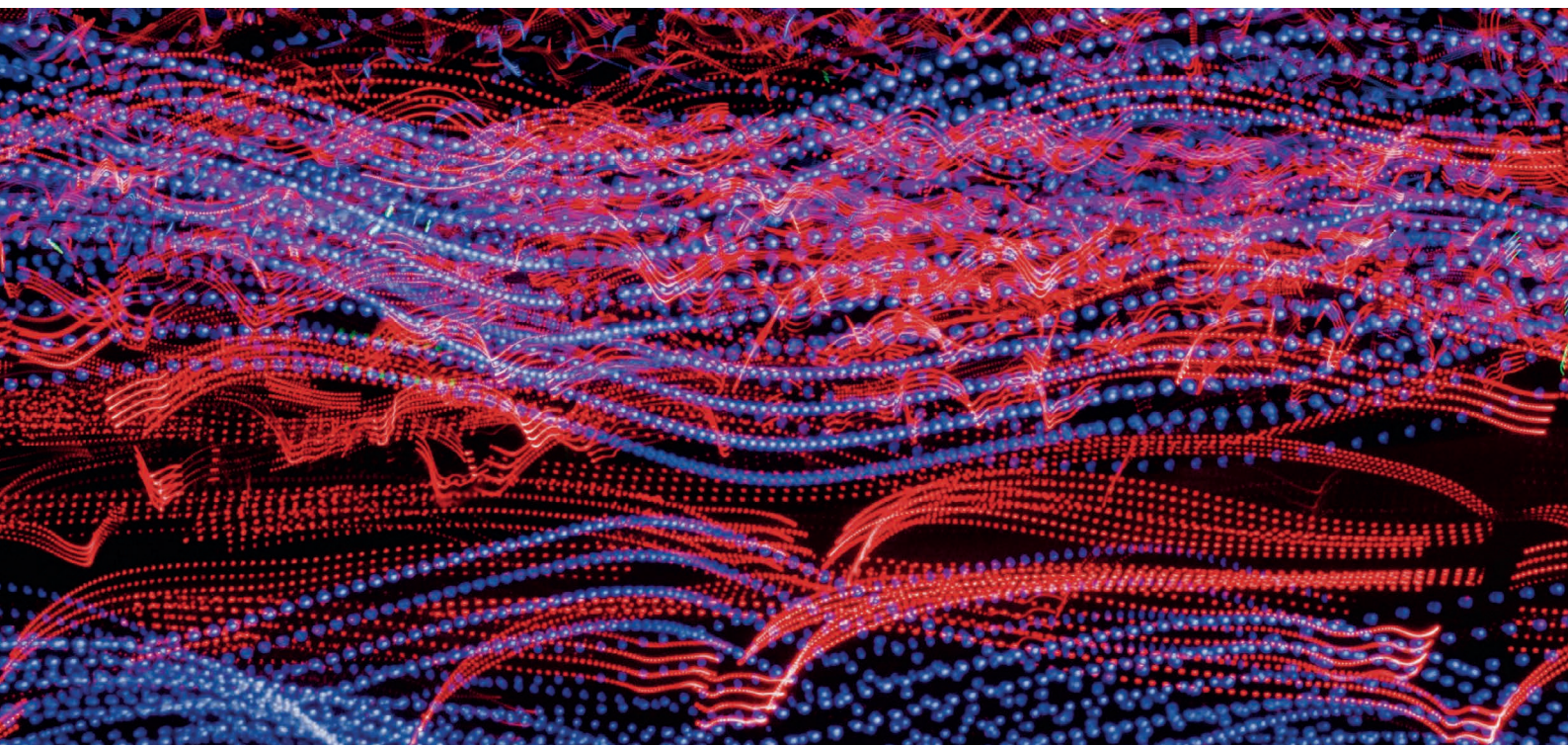


CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
57236	A40MB150000B	100-250V/AC	150W	12V	1200mA	-20°C a +45°C	152 x 104 x 46 mm
57405	A40MB300C00B	100-250V/AC	300W	24V	1250mA	-20°C a +45°C	152 x 104 x 46 mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante **300-350mA**

PTDCC/3



Driver electrónico de 3W de corriente constante a 350mA.
Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica y contra cortocircuitos.



IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
39016	PTDCC/3/350	95-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	1W	12,5V	350mA	60	80	40 x 42 x 21 mm
39234	PTDCC/3/R/350	95-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	1W	12,5V	350mA	60	80	30 x 50 x 21 mm

DRIVERS DE 6W - DLGF/6W/350mA

Driver electrónico de 6W de corriente constante a 350mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



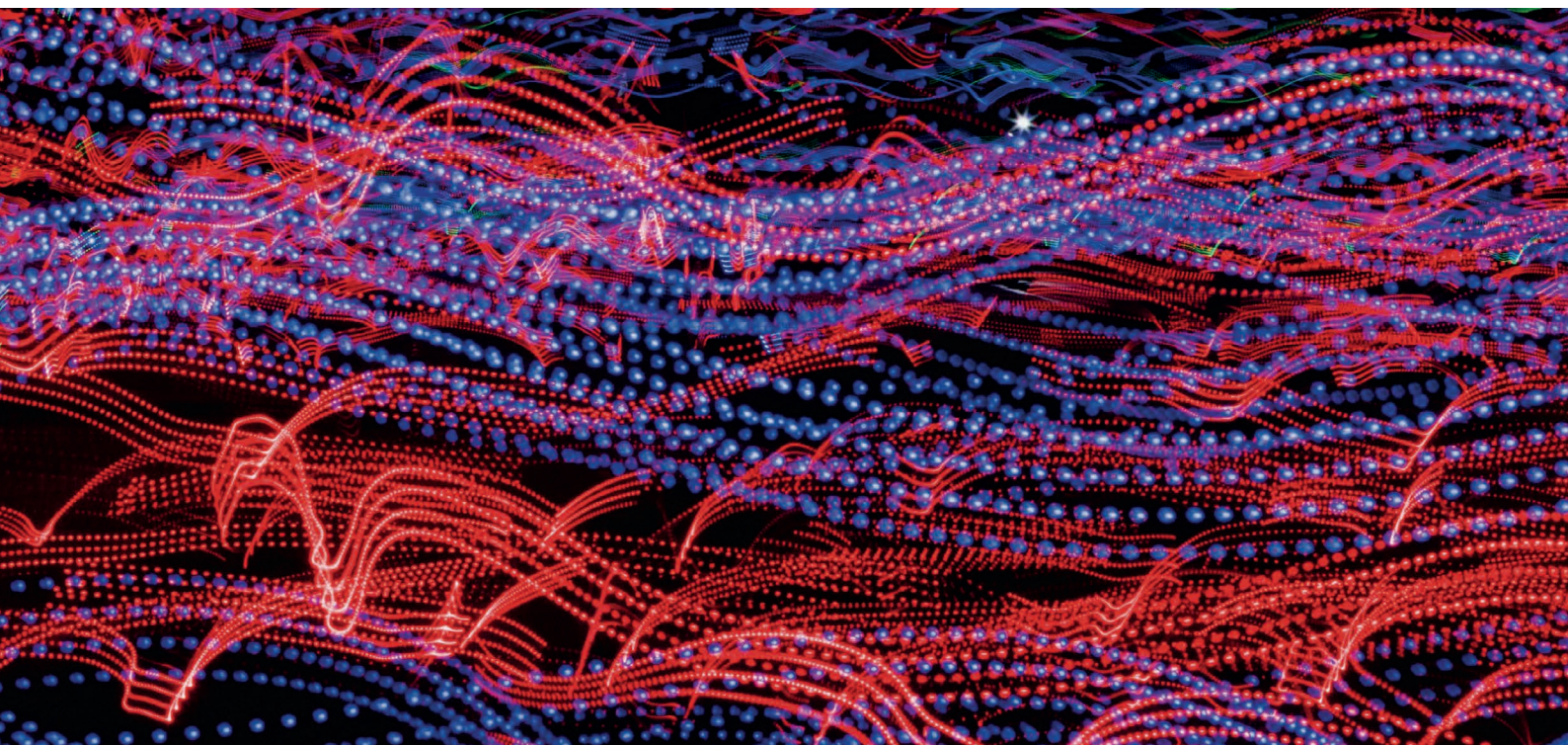
CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66041	DLGF/6W/350mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	6W	0W	17,5	350mA	45	80	98x45x10mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 350mA

DRIVERS DE 12W - DLGF/12W/350mA

Driver electrónico de 12W de corriente constante a 350mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66052	DLGF/12W/350mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	12W	0W	34V	350mA	45	80	127x47x10mm

IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

DRIVERS DE 15W - DLGF/15W/350mA

Driver electrónico de 15W de corriente constante a 350mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66043	DLGF/15W/350mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	15W	10W	42,8V	350mA	45	75	128x50x13mm

Hasta fin de existencias

IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

DLGL/15W/350mA

Driver electrónico de 15W de corriente constante a 350mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66046	DLGL/15W/350mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	15W	10,5W	42,8V	350mA	45	80	123x45x19mm

Hasta fin de existencias

IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 350mA

PTDCCD/15/350/S10

Driver electrónico de 15W de corriente constante. Regulable mediante señal externa 1 - 10Vdc o con potenciómetro de 47KOhm. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
39332	PTDCCD/15/350/S10	220-240 V AC	50 - 60 Hz	17W	5W	48V	350mA	40	80	67x103x30mm

Hasta fin de existencias

DRIVERS DE 30W - DLGG/30W/350MA

Alimentador de 30W de tensión constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66307	DLGG 30W 350MA	200-240 V AC	50 Hz	30W	43-86V	350mA	-20°C hasta 45°C	90	166x48x37mm

ESTÁNDARES QUE CUMPLEN

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;



HP HIGH CONSTANT CURRENT 350MA

Convertidor independiente - IP65 - Clase II, doble aislamiento
Salida de corriente constante: 350mA ±5%
Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos y los cortocircuitos en secundario.
Corrección del factor de potencia activa, tamaño compacto y calentamiento reducido. Tensión de entrada: 190V ÷ 250V/AC - Salida constante
Otras corrientes de salida, a petición



REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
A40HP035000B	190-250V/AC	84W	45-240V	1200mA	-20°C a +50°C	212 [240] x 59 x 37 mm

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 500mA

DRIVERS DE 3W - PTDCC/3/R/500

Driver electrónico de 3W de corriente constante a 500mA. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica y contra cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
39481	PTDCC/3/R/500	95-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	1W	5V	500mA	60	80	30x50x21mm

DRIVERS DE 15W - DLGF/15W/500mA

Driver electrónico de 15W de corriente constante a 500mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66044	DLGF/15W/500mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	15W	10W	42,8V	500mA	45	75	128x50x13mm

this
must be
the place

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 700mA

PTDCC/3/700

Driver electrónico de 3W de corriente constante a 700mA. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica y contra cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
39402	PTDCC/3/700	220-240 V AC	50 - 60 Hz	3W	1W	5V	700mA	60	80	40x42x21mm

DRIVERS DE 6W - DLGF/6W/700MA

Driver electrónico de 6W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66042	DLGF/6W/700mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	6W	0W	8,57V	700mA	45	80	98x45x10mm

DRIVERS DE 12W - DLGF/12W/700MA

Driver electrónico de 12W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66053	DLGF/12W/700mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	12W	0W	12V	700mA	45	80	129x51x13mm

Hasta fin de existencias

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 700mA

DRIVERS DE 15W - DLGF/15W/700MA

Driver electrónico de 15W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66045	DLGF/15W/700mA	220-240 V AC	50 Hz	15W	8W	21V	700mA	45	75	128x51x14mm

DLGL/15W/700MA

Driver electrónico de 15W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66047	DLGL/15W/700mA	220-240 V AC	50 Hz	15W	10,5W	21V	700mA	45	80	123x45x19mm

DRIVERS DE 20W - DLGF/20W/700mA

Driver electrónico de 20W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66049	DLGF/20W/700mA	220-240 V AC	50 Hz	20W	10W	29V	700mA	45	80	154x50x14mm

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 700mA

DLGE/30W/700mA

Driver electrónico de 30W de corriente constante a 700mA. Elevada eficiencia y reducido volumen. Factor de Potencia: 0,9

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: IEC61347-1, IEC61347-2-13; IEC60598-1, IEC60598-2-6; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66229	DLGE/30W/700mA	100-240 V AC	50 - 60 Hz	30W	20W	28 - 43V	700mA	50	85	240x30x16mm

DLGF/30W/700mA

Driver electrónico de 30W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66057	DLGF/30W/700mA	220-240 V AC	50 Hz	30W	15W	21,4 -42,8V	700mA	45	80	160x58x18mm

DRIVERS DE 40W - DLGE/20-40W/700MA

Driver electrónico de 40W de corriente constante a 700mA. Factor de Potencia: 0,9

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: IEC61347-1, IEC61347-2-13; IEC60598-1, IEC60598-2-6; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66210	DLGE/20-40W/700mA	100-240 V AC	50 - 60 Hz	40W	20W	28 - 57V	700mA	50	80	128x54x35mm

Hasta fin de existencias

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 700mA - 900mA

DRIVERS DE 50W - DLGF/50W/700MA

Driver electrónico de 50W de corriente constante a 700mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	POTENCIA	POTENCIA MÍN.	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66054	DLGF/50W/700mA	220-240 V AC	50 Hz	50W	25W	36 - 72V	700mA	45	80	185x65x23mm

DRIVERS DE 50W - DLGE/50W/900mA

Driver electrónico de 50W de corriente constante a 900mA. Factor de Potencia: 0,9



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	RANGO DE POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66211	DLGE/50W/900mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	25W - 50W	27,7-55,5V	900mA	50	80	156x50x33mm

DLGF/50W/950mA

Driver electrónico de 50W de corriente constante a 950mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



IP20



No Regulable

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015;
Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547 7

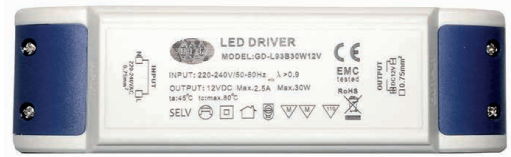
CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	RANGO DE POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66055	DLGF/50W/950mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	25W - 50W	26,3-52,6V	950mA	45	80	185x64x22mm

MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de corriente constante 1050mA

DRIVERS DE 50W - DLGG/50W/1050MA

Alimentador de 50W de corriente constante. Elevada eficiencia y reducido volumen y peso. Protección térmica, contra sobrecargas, y cortocircuitos.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	RANGO POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66253	DLGG/50W/1050mA	220-240 V AC	50 Hz	50W	21-45V	1050mA	-20°C hasta 45 °C	80	166x48x37mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN60598-1:2004+A1:2006; Directiva de Baja Tensión 2006/95/EC; EMC: EN55015:2006; EN61547:1995+A1:2000; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005;

DRIVERS DE 50W - DLGF/50W/1050MA

Driver electrónico de 50W de corriente constante a 1050mA. Protección térmica, de sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	RANGO DE POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66056	DLGF/50W/1050mA	220-240 V AC	50 - 60 Hz	25W - 50W	24-48V	1050mA	45	80	185x64x22mm

Hasta fin de existencias



MATERIAL ELECTRÓNICO

Drivers de tensión constante / corriente constante

MINI NICE COMPACT 350MA 12V 4,2W

Convertidor independiente - IP 20 - Clase II, doble aislamiento
 Salida en tensión y corriente constante +/-10%
 Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos,
 contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
 Alimentación: desde 190V± 265V/AC
 Bajo pedido 100V± 250V/AC Salida estabilizada



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
57110	A40MN300000B	100-250V/AC	4,2W	12V	350mA	-10°C a +40°C	59 x 42 x 20 mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

NICE COMPACT 500MA 24V / 700MA 12V

Convertidor independiente - IP 20 - Clase II, doble aislamiento
 Salida de tensión y corriente constante ±5%
 Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos,
 contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
 Alimentación: desde 100±250V/AC



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
57005	A40NICE2060B	100-250V/AC	10,5W	24V	500mA	-10°C a +40°C	70 x 42 x 20 mm
57181	A40NICE3030B	100-250V/AC	8,4W	12V	700mA	-10°C a +40°C	70 x 42 x 20 mm



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

MINI NICE E DIMMABLE

Convertidor independiente - IP 20 - Clase II, doble aislamiento
 Regulable con regulador IGBT en el primario (TRIAC compatible)
 Salida solo a corriente constante 350 mA, +/-10%
 Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos,
 contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
 Alimentación: desde 230V AC +/- 10% - Salida estabilizada



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
	A40MNE10300B	100-250V/AC	4,2W	12V	350mA	-10°C a +40°C	59 x 42 x 20 mm

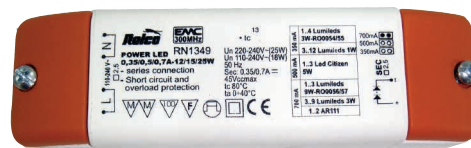


ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

RN1349

Alimentador de corriente constante a 350, 500 y 700mA para 12W, 15W y 25W de potencia respectivamente. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

IP20

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	CORRIENTE SALIDA	POTENCIA SALIDA	TENSIÓN MÁX SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
56023	RN1349	110 - 240 V AC	50 - 60 Hz	350-500-700 mA	12-15-25 W	34,2-30-35,7 V	40	80	145x39x28mm

RN1398

Alimentador de corriente constante a 350, 500 y 700mA para 14W, 20W y 25W de potencia respectivamente. Protección térmica, contra sobrecargas, sobretensión y cortocircuitos.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1, EN 61347-2-13; EMC: EN55015; Armónicos: EN61000-3-2; EN61000-3-3; Inmunidad: EN61547

IP20

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	FRECUENCIA	CORRIENTE SALIDA	POTENCIA SALIDA	TENSIÓN MÁX SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
56045	RN1398	220 - 240 V AC	50-60Hz	350-500-700 mA	14-20-25 W	45 V	40	80	Ø72 x 24 mm

PUL - DALI / 0-10V & PUSH MULTICURRENT

Convertidor independiente - IP40 - Clase II - SELV
 A40PUL042BEB y A40PUL060AEB: 0-10V/PUSH
 A40PUL042BBB y A40PUL060ABB: 0-10V/PUSH/DALI
 Mantiene memoria de la regulación en ausencia de red
 Salida de corriente constante regulable: 250÷2000mA, ±5%.
 Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos,
 contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario
 Tensión de entrada: 200V ÷ 240V/AC - Salida constante



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS
57312	A40PUL042BEB	200-240V/AC	42W	3V - 84V	250mA - 700mA	-10°C a +40°C	103 x 68 x 30 mm
57411	A40PUL060AEB	200-240V/AC	61W	3V - 42V	800mA - 2000mA	-10°C a +40°C	123 x 79 x 31 mm
57348	A40PUL042BBB	200-240V/AC	42W	3V - 84V	250mA - 700mA	-10°C a +40°C	103 x 68 x 30 mm
	A40PUL060ABB	200-240V/AC	61W	3V - 42V	800mA - 2000mA	-10°C a +40°C	123 x 79 x 31 mm

IP40



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

MATERIAL ELECTRÓNICO

Driver de emergencia

KIT DE EMERGENCIA PARA LED - EMERLED

Alimentación independiente – IP20 – Aislamiento Clase II
 Voltaje constante de salida 200 - 300 VDC
 Entrada de inhibición remota, botón de test y LED multifunción.
 Entrada de batería 7,2V 4 A/h, autonomía 1h a 25W o 2h a 10W.
 Flujo luminoso de 42 a 10%

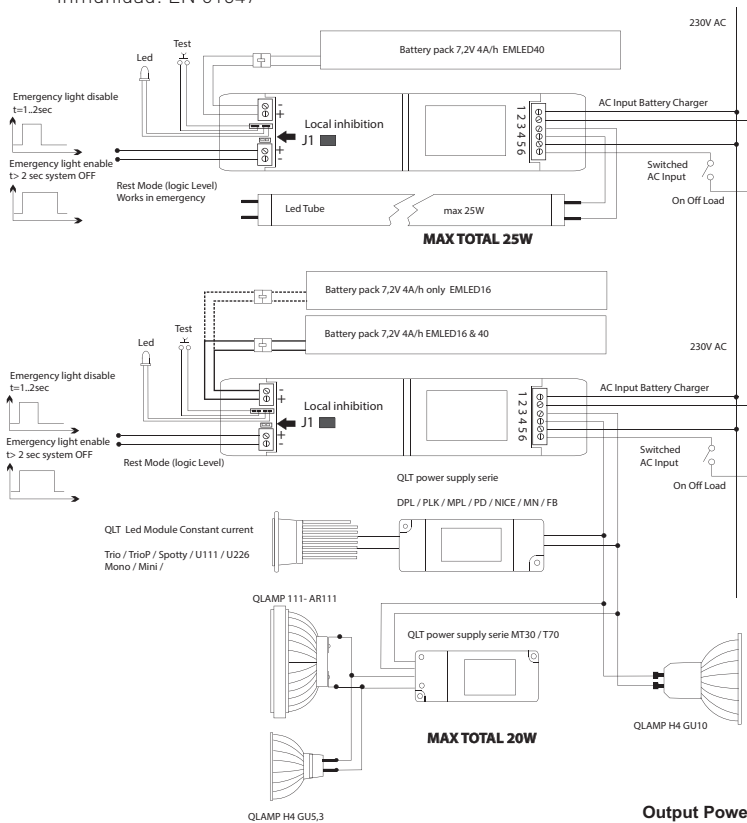


CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA	POTENCIA	TENSIÓN SALIDA	BATERÍA	TA [°C]	MEDIDAS
57012	A40EMLED400B	190-250V/AC	25W/20W	200V-310V DC	200mA 7,2V 4A/h NiCd	-10°C a +50°C	218 x 40 x 28,5mm
57068	A40EMLED160B	190-250V/AC	25W/20W	200V-310V DC	400mA 7,2V 4+4A/h NiCd	-10°C a +50°C	218 x 40 x 28,5mm
57013	A40EMLEDBA40		Batería		200mA 7,2V 4A/h NiCd	-10°C a +50°C	90 x Ø35 mm

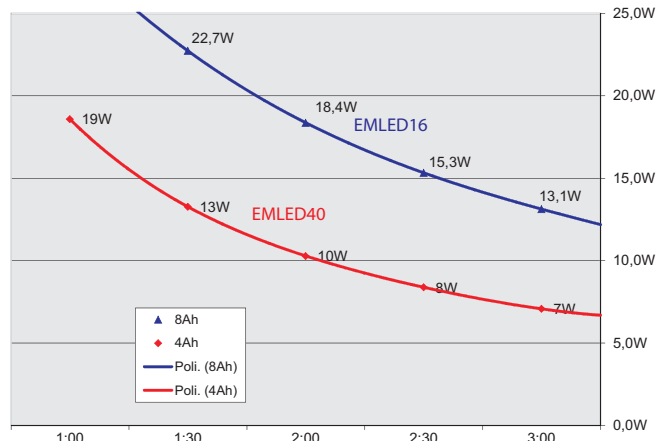


ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547



Output Power vs. Discharge Time



MATERIAL ELECTRÓNICO

Sistemas RGB - Drivers controladores de RGB

RGBBOX CORRIENTE CONSTANTE



Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
Control de iluminación - encendido, regulación y apagado mediante uno o más pulsadores en el primario (sin límite en la longitud del cable).
Voltaje de entrada universal 100÷250V/AC
Apropiado para leds RGB operando a corriente constante 350mA PWM 180Hz.
Ánodo común.
Conexión en paralelo hasta 20 x RGBBox controlados con el mismo pulsador.
Potencia máxima por canal: 12,5W

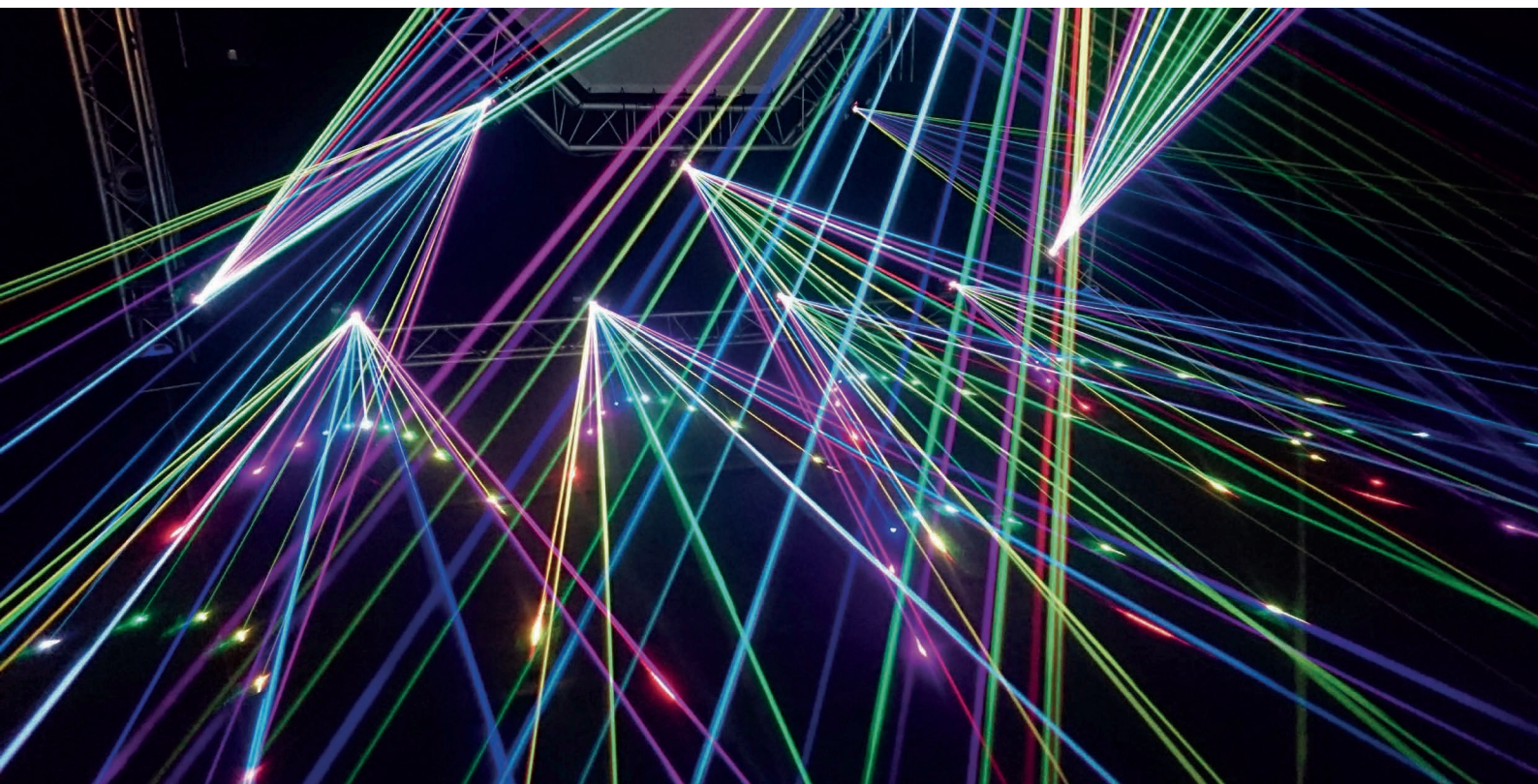
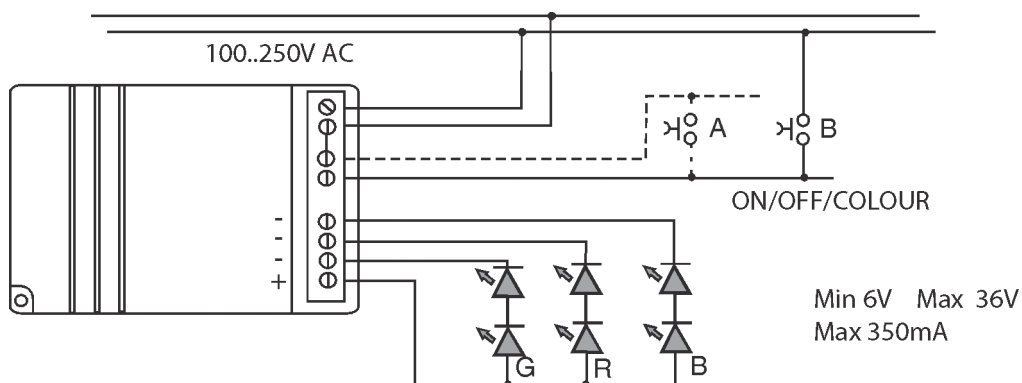
CÓDIGO	REFERENCIA	CORRIENTE SALIDA	PWM	TENSIÓN MIN	TENSIÓN MAX.	POTENCIA MAX.	TA (°C)	MEDIDAS
57099	A40RGBOX350B	350mA	180Hz	6V	36V	35W	-10°C a +40°C	147 x 75 x 29mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547



MATERIAL ELECTRÓNICO

Sistemas RGB - Drivers controladores de RGB

RGBBOX TENSIÓN CONSTANTE

Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
 Control de iluminación - encendido, regulación y apagado por uno o varios pulsadores
 Entrada DMX y DALI con función auto-test incorporada y LED de señalización
 Configuración para tres o cuatro canales de salida
 Por LED de potencia RGBW y RGB tensión constante
 Salida 4 x 12/24V PWM o 3 x 12/24V PWM 300Hz
 Conexión en paralelo hasta 10 x RGBBox4
 Alimentación: desde 100=250V/AC - Salida estabilizada.
 Versión potenciada específica 110V bajo pedido



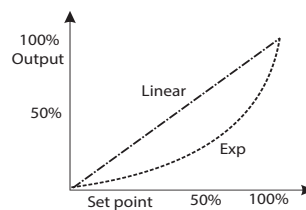
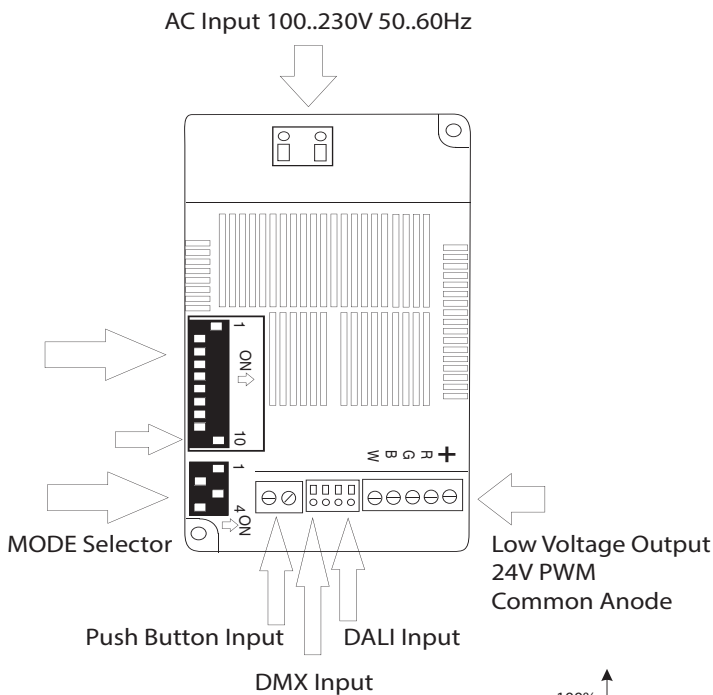
CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN SALIDA	CORRIENTE MAX (3 CANALES)	CORRIENTE MAX (4 CANALES)	POTENCIA	TA (°C)	MEDIDAS
	A40RGBOX412B	12V	3 x 2080mA	4 x 1560mA	75W	-10°C a +40°C	207 x 76 x 35mm
57101	A40RGBOX424B	24V	3 x 1380mA	4 x 1040mA	100W	-10°C a +40°C	207 x 76 x 35mm

IP20



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547



DMX Address

DIP10 3-4CH selector

1	2	3	4	MODE selector
OFF	OFF	OFF	-	DALI Linear Scale
OFF	OFF	ON	-	DALI EXP Scale
ON	OFF	OFF	-	DMX Linear Scale
ON	OFF	ON	-	DMX EXP Scale
OFF	ON	OFF	-	Push Linear Scale
OFF	ON	ON	-	Push EXP Scale
ON	ON	OFF	-	Test or Cycle
ON	ON	ON	-	Slave
			ON	DMX terminator ON

MATERIAL ELECTRÓNICO

Controladores por radio

WIFI + RADIO CONTROL RGB/CT



Aislamiento Clase II - baja tensión - IP20
 Regulación con Wi-Fi, Android Software suministrado,
 IOS descargable
 Disponible por controlador RGB o por controlador de
 la temperatura del blanco
 Fuente de alimentación: 12 V o 24 V de CC.
 Salida: PWM 12V o 24V máximo 3 x 4A
 Control remoto inalámbrico multifuncional codificado 433MHz
 Posibilidad de controlar varios dispositivos simultáneamente



CÓDIGO	REFERENCIA	CONTROL	TENSIÓN DE ENTRADA		SALIDA MÁXIMA			TA (°C)	MEDIDAS
			MINIMA	MÁXIMA	CORRIENTE	TENSIÓN	POTENCIA		
57276	A40WIFIRGB0N	RGB	12V	24V	12A	Vin - 0,5V	144/288W	-20°C a +45°C	109 x 63 x 28,5mm
	A40WIFICT00N	KELVIN	12V	24V	8A	Vin - 0,5V	96/192W	-20°C a +45°C	109 x 63 x 28,5mm

ESTÁNDARES QUE CUMPLE



Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

RADIO CONTROL RGB/CT/DIM

Radio Transmisor 433 Mhz RGB / control de temperatura del color / regulador de intensidad

Aislamiento Clase II - baja tensión - IP40
 Controla reguladores WI-FI y de rango PDL43
 Disponible en 3 versiones:

- RGB
- Control de temperatura del color
- Regulador de intensidad

Alimentación: 3 pilas x AAA (no incluidas)
 Botón multifunción con hasta 9 modos diferentes
 Función "sleep" para ahorrar baterías



CÓDIGO	REFERENCIA	CONTROL	SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS	
57088	A40RC433RGBN	RGB	433 MHz	-20°C a +40°C	114 x 56 x 24mm	Funciona con el controlador referencia 57017
57086	A40RC433CT0N	KELVIN	433 MHz	-20°C a +40°C	114 x 56 x 24mm	Funciona con el controlador referencia 57087
57113	A40RC433DIMN	REGULADOR	433 MHz	-20°C a +40°C	114 x 56 x 24mm	Funciona con el controlador referencia 57114

ESTÁNDARES QUE CUMPLE



Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

MATERIAL ELECTRÓNICO

Controladores por radio

WALL RADIO CONTROL RGB/CT/DIM



Radio controlador RGB / Dimmer / temperatura del blanco
 Aislamiento Clase II - para empotrar en pared - IP40
 Disponible en caja de plástico para empotrar en pared o móviles
 Disponible en tres versiones: controlador de la temperatura del blanco y RGB.
 Fuente de alimentación: 230V AC
 Control remoto inalámbrico multifuncional codificado 433MHz
 Compatible con cajas tipo 86 para empotrar

CÓDIGO	REFERENCIA	CONTROL	ENTRADA	SALIDA	TA (°C)	MEDIDAS	
57016	A40WALLRGB0N	RGB	0,4W (sleep)/1,5W (action)	433 MHz	-20°C a +40°C	86x86x13x26mm	Funciona con ref. 57017
57417	A40WALLCT00N	KELVIN	0,4W (sleep)/1,5W (action)	433 MHz	-20°C a +40°C	86x86x13x26mm	Funciona con ref. 57087
57196	A40WALLDIM0N	REGULADOR	0,4W (sleep)/1,5W (action)	433 MHz	-20°C a +40°C	86x86x13x26mm	Funciona con ref. 57114

ESTÁNDARES QUE CUMPLE



Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

RADIO CONTROL TGB/CT/DIM INTERFACE



Controlador de mando a distancia 433 Mhz con salida RGB / Dimmer / Variación del blanco
 Aislamiento Clase II - Independiente - IP20
 Disponible en tres versiones:

- Dimmer
- Control de la temperatura del blanco
- RGB

Alimentación: 12±24V DC
 Recibe comandos de los componentes de 433 Mhz
 Posibilidad de sincronización de 4 diferentes unidades de control (4 códigos)
 Necesita driver.
 Para controlar las referencias 57088, 57086, 57113 (mando) y 57016, 57417, 57196 (a pared).

CÓDIGO	REFERENCIA	CONTROL	TENSIÓN ENTRADA		SALIDA MÁXIMA			TA (°C)	MEDIDAS
			MINIMA	MÁXIMA	CORRIENTE	TENSIÓN	POTENCIA		
57017	A40PDL43RBBB	RGB	12V	24V	3 x 3,3A	Vin - 0,1V	120/240W	-20°C a +40°C	138 x 40 x 28,5mm
57087	A40PDL43CT0B	KELVIN	12V	24V	2 x 5A	Vin - 0,1V	120/240W	-20°C a +40°C	138 x 40 x 28,5mm
57114	A40PDL43DIMB	REGULADOR	12V	24V	3 x 3,3A	Vin - 0,1V	120/240W	-20°C a +40°C	138 x 40 x 28,5mm

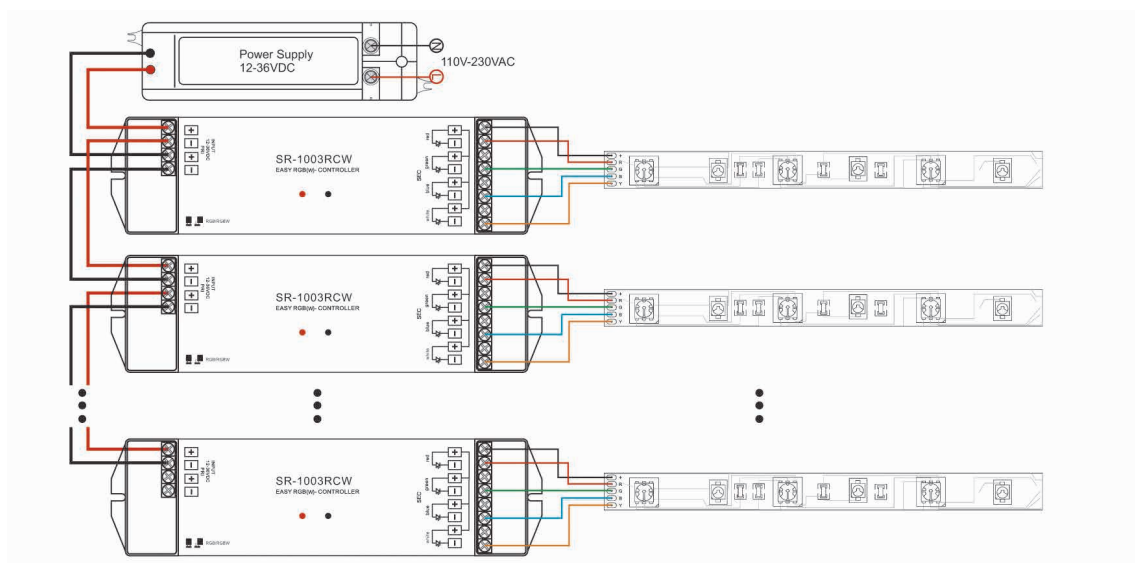
ESTÁNDARES QUE CUMPLE



Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

KIT CONTROL+RECE TIRA RGB

Kit compuesto por un controlador RGB y su control remoto via radio. Capacidad para controlar 10 zonas diferenciadas de color. Cada zona puede encenderse o apagarse de forma independiente. Velocidad ajustable. Se puede utilizar un repetidor. La rueda táctil permite seleccionar el color deseado con precisión.



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66100	MANDO RGB SR	4,5V	434/868 MHz	75	De -20 a 50	44x132x25mm

Via radio

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN	CORRIENTE	POTENCIA	TA [°C]	TC[°C]
66101	CONTROL+RECE TIRA RGB	12V - 36V	4 x 5 A	4 x (60-180) W	De -20 a 50	75
66102	CONTROL+RECE 350MA RGB	12V - 36V	4 x 350 mA	4 x (4,2 -12,6) W	De -20 a 50	75

Via radio

MATERIAL ELECTRÓNICO

Controladores de mando

MANDO PARA TIRAS MONOCOLOR SERIE SR

DESCRIPCIÓN

El Mando 1 Color SR permite controlar hasta 5 zonas de forma independiente con un alcance habitual superior a 20 metros.

- Mando de control remoto por radiofrecuencia
- Permite controlar 5 zonas de forma independiente
- Fácil encendido, apagado y regulación de la luminosidad de cada zona.
- Rango de alcance habitual superior a 20 metros.
- Batería incluida de larga duración, normalmente 5 años.
- 256 niveles de luminosidad con curva logarítmica, adaptada al ojo humano.
- Dimado suave sin parpadeos para una mayor comodidad de la vista.
- Rango de dimado del 0.1% al 100%
- Posibilidad de utilizar repetidores de señal para ampliar la funcionalidad ilimitadamente.
- Marcado CE y ROHS



CÓDIGO	66112
REFERENCIA	MANDO 1 COLOR SR
ALIMENTACIÓN	434Mhz / 868Mhz
FRECUENCIA	Desde -20°C hasta +50°C de temperatura ambiente
RANGO DE TEMPERATURA	Normalmente superior a 20 metros
ALCANCE	136,5 x 39 x 10,7 mm
DIMENSIONES	256 niveles de luminosidad con curva logarítmica
CONTROL DE LUMINOSIDAD	5 zonas
Nº DE ZONAS	Monocolor
TIPO DE CONTROL	Receptor 66115 CONTROL+RECE 96-288W
PARA USAR CON	85
SECCIÓN CABLES DEL SECUNDARIO (mm2)	0,5 a 2,5
SECCIÓN CABLES DEL PRIMARIO (mm2)	2 x 0,75

RECEPTOR PARA TIRAS MONOCOLOR SERIE SR

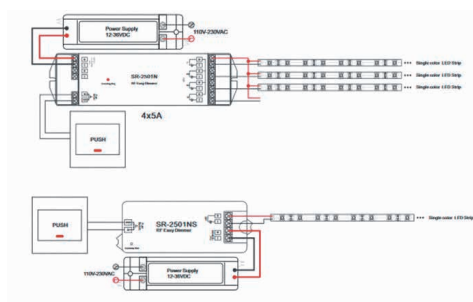
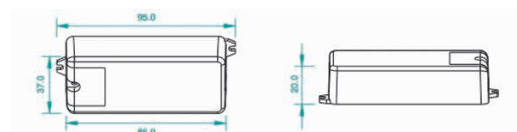
DESCRIPCIÓN

El receptor CONTROL+RECE 96-288W funciona en combinación con el mando 66112 MANDO 1 COLOR SR. Recibe la señal emitida por radio frecuencia y la decodifican generando una salida pulsante. Esta salida en PWM permite controlar el nivel de luminosidad así como de consumo energético de sistema de iluminación monocolor. Este receptor debe alimentarse con una fuente de tensión constante de 12 ó 24Vdc (según la tensión de salida que necesitemos sea de 12 ó 24Vdc respectivamente o en 12 ó 24Vdc de tensión constante si la salida es en corriente constante de 350mA ó 700mA). Debemos utilizar una fuente de alimentación de calidad con bajo ruido y rizado para que el control de luminosidad funcione.

- Receptor de radio frecuencia.
- Fácil encendido, apagado y regulación de la luminosidad de cada zona.
- 256 niveles de luminosidad con curva logarítmica, adaptada al ojo humano.
- Dimado suave sin parpadeos para una mayor comodidad de la vista.
- Rango de dimado del 0,1% al 100%
- Posibilidad de utilizar repetidores de señal para ampliar la funcionalidad ilimitadamente.
- Se pueden usar varios receptores con la misma zona para controlar un mayor número de puntos de luz o tiras led.
- Tamaño ultra plano, para fácil instalación.
- Fácil configuración y programación.
- Fácil conexión.
- Rango de temperatura de trabajo desde -20°C hasta +50°C
- Temperatura de caja máxima 75°C
- Marcado CE y ROHS



CÓDIGO	66115
REFERENCIA	CONTROL+RECE 96-288W
RANGO DE TENSIÓN DE ENTRADA	12 a 36Vdc
TIPO DE SALIDA	TENSIÓN CONSTANTE
Nº DE CANALES DE SALIDA	4
CORRIENTE DE SALIDA	1X8A
POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA	1x(96-288)W
TIPO DE CARGA	TIRA LED
RANGO DE TEMPERATURA	Desde -20°C hasta +50°C de temperatura ambiente
TC MÁXIMA	75°C
ALCANCE	Normalmente superior a 20 metros
DIMENSIONES	95 x 37 x 20 mm
CONTROL DE LUMINOSIDAD	256 niveles de luminosidad con curva logarítmica
PARA USAR CON	66112 MANDO 1 COLOR SR



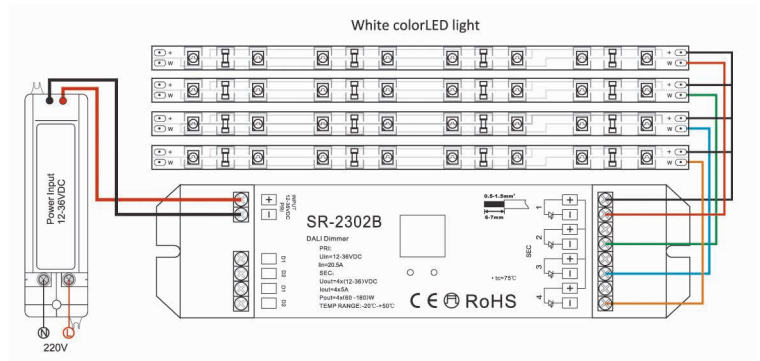
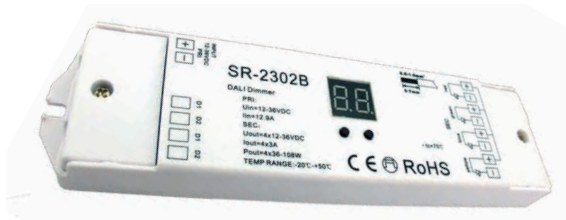
Tenemos la posibilidad de ofrecerle, fuera de catálogo, otros receptores similares a este y compatibles con el Mando 66115, siempre bajo pedido. Tanto en tensión constante como en corriente constante y con diferentes corrientes de salida. Si está interesado, consulte especificaciones técnicas y plazos de entrega con nuestro departamento técnico.

MATERIAL ELECTRÓNICO

Controladores DALI

CONTROLADOR DALI RGB

Controlador RGB mediante Sistema DALI por el protocolo internacional IEC60929. 1 señal DALI, 4 canales sincronizados. Se puede utilizar un repetidor. Perfecto para proyectos con Tiras LED.



IP20

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA NOMINAL DE SALIDA	RANGO TENSIÓN DE SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA [°C]	TC[°C]	MEDIDAS
66111	CONT DALI RGB 4x180ID	4 x (60 - 180)	12V - 36V	4 x 5 A	De -20 a 50	75	160x45x18mm

DRIVER CONTROLADOR DALI/0-10V/1-10V Y PULSADOR

Regulador con protocolo Dali, pulsador, 0-10V, 1-10V o poti, para seleccionar con DIP-Switches.

De baja tensión. Entrada a 12 o 24VDC.

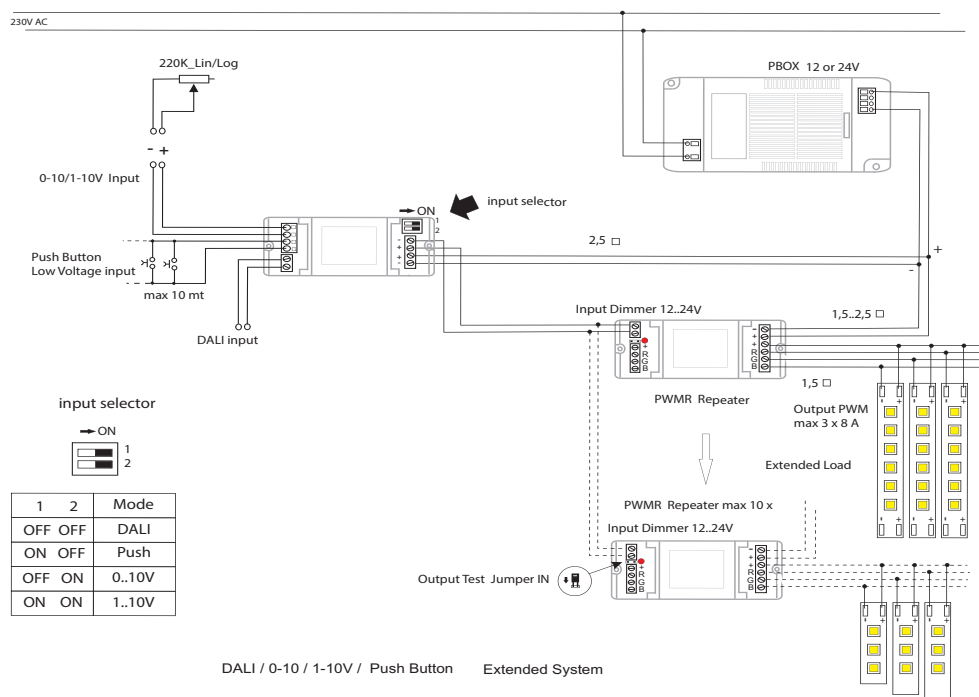
Para cargas resistivas hasta 12A. Salida PWM 300Hz.



ESTÁNDARES QUE CUMPLE

IP20 Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN ENTRADA		SALIDA MÁXIMA			TA [°C]	MEDIDAS
		MINIMA	MÁXIMA	CORRIENTE	TENSIÓN	POTENCIA		
57326	A40DALI1102B	12V	24V	12A	Vin - 0,5V	144/288W	-20°C a +40°C	138 x 40 x 28,5mm



MATERIAL ELECTRÓNICO

Amplificadores - Repetidores

AMPLIFICADOR REPETIDOR RGB/DIMMER/CT



Amplificador/repetidor de señal RGB/Dimmer/CT
 Aislamiento Clase II - baja tensión - IP20
 Repite la señal RGB o Dimmer en entrada y controla la carga de salida
 Alimentación: 12 V DC o 24 V DC
 Salida: tiras de LED 12V o 24V tensión constante
 Entrada aislada para la función master Dimmer
 Conexión de 3 dispositivos en cascada
 Funciona con referencias 57017, 57114 y 57326.

CÓDIGO	REFERENCIA	CONTROL	TENSIÓN ENTRADA		SALIDA MÁXIMA			TA (°C)	MEDIDAS
			MINIMA	MÁXIMA	CORRIENTE	TENSIÓN	POTENCIA		
57018	A40PWMREP00B	RGB/DIMMER	12V	24V	24A	Vin - 0,1V	288/576W	-20°C a +40°C	138 x 40 x 28,5mm

ESTÁNDARES QUE CUMPLE

IP20

Seguridad: EN 61347-1; EN 61347-2-13; Radio Interferencias: EN 55015; Armónicos: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; Inmunidad: EN 61547

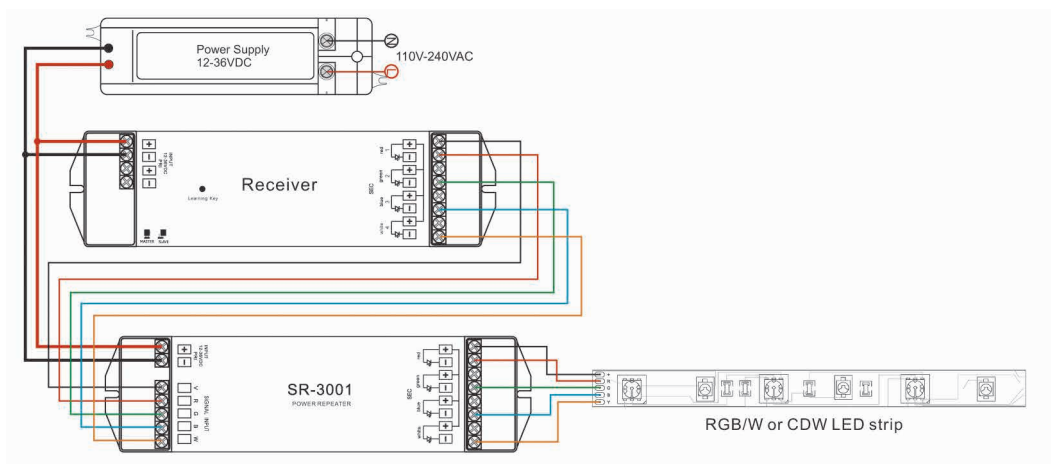
REPETIDORES PARA TIRAS DE LED

Repetidores de potencia en señal regulable. 3 o 4 canales de salida, con un máximo de 3A por cada canal. A utilizar con señales tipo PWM.



IP20

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA NOMINAL DE SALIDA	RANGO TENSIÓN DE SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	TA (°C)	TC(°C)	MEDIDAS
66107	REPETIDOR TIRA 4X180	4 x (60 -180)	12V - 36V	4 x 5 A	De -20 a 50	75	160x45x18mm
66106	REPETIDOR 350MA RGB	4 x (4,2 - 12,6)	12V - 36V	4 x 5 A	4 x 350mA	75	178x46x18 mm



MATERIAL ELECTRÓNICO

Reguladores

RM0540/REGULADORES MULTIFUNCIÓN

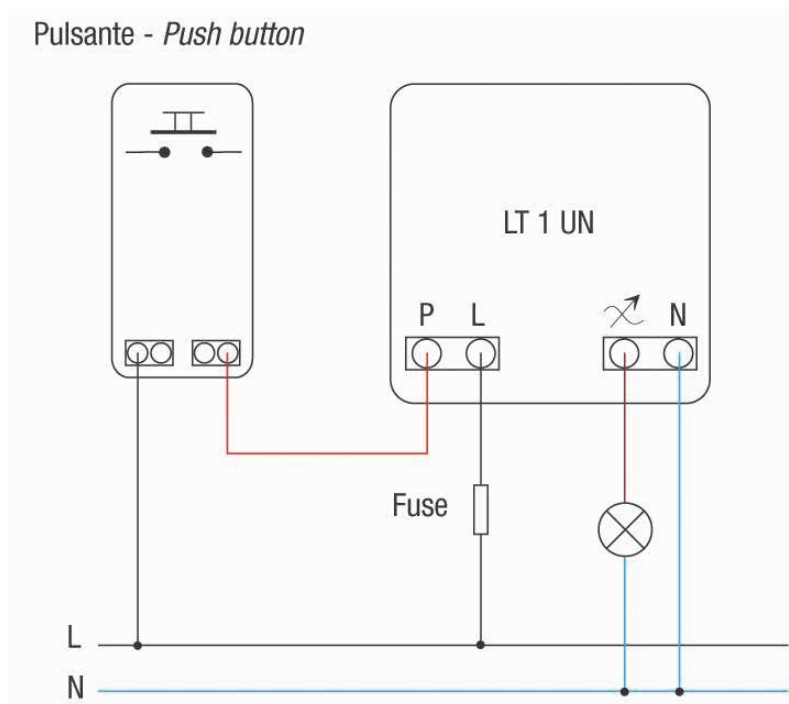


Regulador multifunción universal. Adecuado para lámparas regulables de LED o fluorescentes. Es necesario utilizar un pulsador externo, no suministrado por ALG.

ESTÁNDARES QUE CUMPLE
EN61058-1



Pulsante - Push button



CÓDIGO	REFERENCIA	RANGO POTENCIA LED/FLUO	RANGO POTENCIA HALÓGENAS	TENSIÓN DE SALIDA	FRECUENCIA	TC(°C)	MEDIDAS
56086	RM0540/REG MULTIFUNC	4W - 100W	4W - 250W	220 - 240 VAC	50Hz	35	42 x 40 x 21 mm
56307	RM0545/REG UNIV LT2	4W - 100W	4W - 250W	220 - 240 VAC	50Hz	35	42 x 40 x 21 mm

REGULADORES RONDOS

Regulador electrónico de mesa o pie Clase II. Disponible en varios colores: negro, dorado, blanco y transparente. Compatible con lámparas LED regulables. Con regulador deslizante.

ESTÁNDARES QUE CUMPLE
EN61058-1

IP20



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	TENSIÓN	POTENCIA DIM	POTENCIA ON/OFF	MEDIDAS
56303	RL5600/LED N (10pcs)	Black	220-240Vac 50Hz	4-100W (10 lamps Max.)	0-500W	Ø94x37mm
56304	RQ1205/LED P	Gold				
56305	RS5618/LED B	White				
56306	RS5640/LED T	Transparent				

REGULADORES DESLIZANTES RT81

Regulador deslizante de suelo o mesa de Clase II. Disponibles también en color blanco y oro bajo pedido.

ESTÁNDARES QUE CUMPLE
EN61058-1

IP20



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN DE SALIDA	FRECUENCIA	POTENCIA ON/OFF	REGULACIÓN POTENCIA	MEDIDAS	COLOR
56037	RL1104/RT81N 60-300W	220-240 VAC	50 - 60 Hz	0 a 300W	60 a 300W	71x115x39mm	Negro

Oferta hasta fin de existencias

REGULADORES ROTATORIOS

Regulador rotatorio de Clase II.

ESTÁNDARES QUE CUMPLE
EN61058-1

IP20



CÓDIGO	REFERENCIA	TENSIÓN DE SALIDA	FRECUENCIA	POTENCIA ON/OFF	REGULACIÓN POTENCIA	MEDIDAS	COLOR
22003	S/FD/N	220-240 VAC	50 - 60 Hz	0 a 160W	40 a 160W	28 x 92 x 27 mm	Negro
22011	S/FD/B	220-240 VAC	50 - 60 Hz	0 a 160W	40 a 160W	28 x 92 x 27 mm	Blanco
22106	S/FD/I	220-240 VAC	50 - 60 Hz	0 a 160W	40 a 160W	28 x 92 x 27 mm	Transparente

MATERIAL ELECTRÓNICO

Transformadores

LG1

Transformador electrónico para lámparas halógenas de baja tensión. Alta eficiencia y bajas pérdidas de calor. Protección contra cortocircuitos y sobrecargas a la reactivación.

NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	38003	38004	38002
REFERENCIA	LG1-20	LG1-40	LG1-105
POTENCIA (W)	20	20 - 40	35 - 105
TENSIÓN ENTRADA (V)		230 - 240	
CORRIENTE NOMINAL (A)		0,09 / 0,5	
FRECUENCIA(Hz)		50 - 60	
FACTOR DE POTENCIA (λ)		0,99	
TENSIÓN SECUNDARIA (V)		11,5	
TEMPERATURA AMBIENTE TA (°c)		50	
TEMPERATURA MÁX. SOBRE PUNTO TC (°c)	90		85
SECCIÓN CABLES DEL SECUNDARIO (mm2)		0,5	
SECCIÓN CABLES DEL PRIMARIO (mm2)		2 x 0,75	



LG3 - 60W REGULABLE

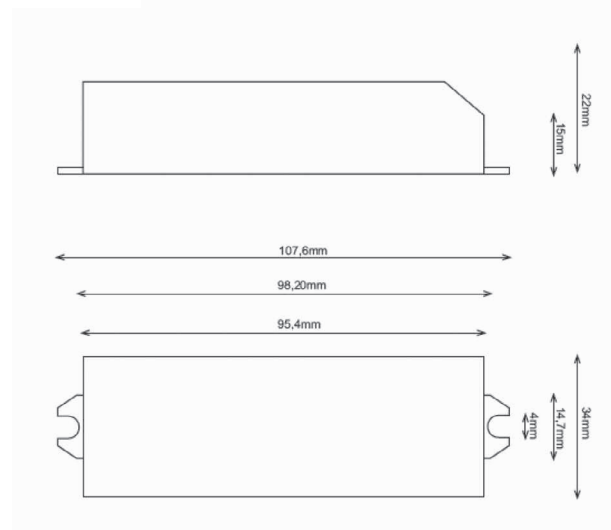
Transformador electrónico para lámparas halógenas. Alta eficiencia y bajas pérdidas de calor. Regulación de corte al principio y al final de fase (TRIAC o IGBT). Protección contra cortocircuitos y sobrecargas a la reactivación.

NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	38005
REFERENCIA	LG3-60W
POTENCIA (W)	60
TENSIÓN ENTRADA (V)	220 - 240
CORRIENTE NOMINAL (A)	0,26
FRECUENCIA(Hz)	50 - 60
FACTOR DE POTENCIA (λ)	0,99
TENSIÓN SECUNDARIA (V)	11,5
TEMPERATURA AMBIENTE TA (°c)	50
TEMPERATURA MÁX. SOBRE PUNTO TC (°c)	85
SECCIÓN CABLES DEL SECUNDARIO (mm2)	0,5
SECCIÓN CABLES DEL PRIMARIO (mm2)	2 x 0,75



CON CABLE Y LATERAL - SOLUCIÓN ENERGÍA EFICIENTE

Sensor de presencia para utilizar en cualquier tipo de lámpara con el objetivo de ahorrar energía.



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EMC Directive 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

CÓDIGO	38300	38302
REFERENCIA	GD-101	GD-103
POTENCIA (W)	220	
TENSIÓN ENTRADA (V)	90 - 230	90 - 265
CORRIENTE NOMINAL (A)	0,09 / 0,5	
FRECUENCIA(Hz)	50 - 60	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°c)	De -20 a 40	
ÁNGULO DE DETECCIÓN FRONTAL (°)	360	
ÁNGULO DE DETECCIÓN LATERAL (°)	120	
DISTANCIA DEL SENSOR A LA CARGA (m)	2 - 4	
TIEMPO DE DETECCIÓN (seg)	20 - 60	
PESO (gr.)	35	
DIMENSIONES (mm)	87 x 31 x 20	

IP20

MATERIAL ELECTRÓNICO

Sensores

SENSOR INFRARROJOS DE SUPERFICIE IP20

LightED

Sensor de presencia de superficie que funciona por infrarrojos. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66281
REFERENCIA	SEN INF SUP IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 15min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	6 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	2,2m ~ 4m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS DE SUPERFICIE IP65

LightED

Sensor de presencia de superficie que funciona por infrarrojos. Con IP65. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 2000W (incandescente) o 1000W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP65

CÓDIGO	66293
REFERENCIA	SEN INF SUP IP65
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 30min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	2000W (inc) 1000W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	4m x 20m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	4m ~ 10m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS EMPOTRABLE IP20

LightED

Sensor de presencia empotrable que funciona por infrarrojos. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66279
REFERENCIA	SEN INF EMP IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 15min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	6 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	2,2m ~ 4m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS EMPOTRABLE SM IP20

LightED

Sensor de presencia empotrable que funciona por infrarrojos. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 800W (incandescente) o 200W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66294
REFERENCIA	SEN INF EMP SM IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 15min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	800W (inc) 200W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	6 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	2,2m ~ 4m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

MATERIAL ELECTRÓNICO

Sensores

SENSOR INFRARROJOS PARED IP44

LightED

Sensor de presencia de pared que funciona por infrarrojos. Con IP44. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP44

CÓDIGO	66280
REFERENCIA	SEN INF ESQ180° IP44
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 15min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	180°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	12 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	1,8m ~ 2,5m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS PARED IP65

LightED

Sensor de presencia empotrable que funciona por infrarrojos. Con IP65. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP65

CÓDIGO	66296
REFERENCIA	SEN INF ESQ180° IP65
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 15min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	180°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	12 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	1,8m ~ 2,5m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS MECANISMOS IP20

LightED

Sensor de presencia para instalar en mecanismos o interruptores que funciona por infrarrojos. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 500W (incandescente) o 200W (LED o fluorescente)



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66298
REFERENCIA	SEN INF MEC IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 7min. ± 2min.
CARGA MÁXIMA	500W (inc) 200W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	160°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	9 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	1m ~ 1,8m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR INFRARROJOS DECORATIVO IP54

LightED

Sensor de presencia para instalar en pared con diseño decorativo y que funciona por infrarrojos. Con IP54. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 10W.



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU
RoHS Directive 2011/65/EU

IP54

CÓDIGO	66299
REFERENCIA	SEN INF DECO IP54
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 5min. ± 1min.
CARGA MÁXIMA	10W 750lm
ÁNGULO DE DETECCIÓN	140°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	9 m max (24°C)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ +40°C
HUMEDAD RELATIVA	93%RH
CONSUMO	0,5W
ALTURA DE INSTALACIÓN	1,8m ~ 2,5m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

MATERIAL ELECTRÓNICO

Sensores

SENSOR MICROONDAS EMPOTRABLE IP20

LightED

Sensor de presencia empotrable que funciona por microondas. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente).



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EMC Directive 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66295
REFERENCIA	SEN MW EMP IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 12min. ± 1min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°
DISTANCIA DE DETECCIÓN	1~8 radio (ajustable)
SISTEMA HF	5,8GHz CW radar, ISM band
POTENCIA TRANSMISIÓN	0,2mW
CONSUMO	0,9W
ALTURA DE INSTALACIÓN	1,5m ~ 3,5m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

SENSOR MICROONDAS SUPERFICIE IP20

LightED

Sensor de presencia para instalación en superficie o escondido en el falso techo que funciona por microondas. Con IP20. Funciona a 220-240V. Carga máxima de 1200W (incandescente) o 300W (LED o fluorescente).



NORMATIVAS

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EMC Directive 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

IP20

CÓDIGO	66297
REFERENCIA	SEN MW SUP IP20
TENSIÓN ENTRADA	220V-240V
FRECUENCIA	50 - 60 Hz
LUZ AMBIENTE	3-2000LUX
TIEMPO DE ESPERA	Min. 10s ± 3s Max. 12min. ± 1min.
CARGA MÁXIMA	1200W (inc) 300W (LED o fluo)
ÁNGULO DE DETECCIÓN	360°/180°
DISTANCIA DE DETECCIÓN (AJUSTABLE)	Pared: 5 -15m Techo: 1 - 8m (radio)
SISTEMA HF	5,8GHz CW radar, ISM band
POTENCIA TRANSMISIÓN	0,2mW
CONSUMO	0,9W
ALTURA DE INSTALACIÓN	Pared: 1,5m ~ 3,5m Techo: 2m ~ 8m
VELOCIDAD DE DETECCIÓN	0,6m/s ~ 1,5m/s

Descubre más productos electrónicos, tiras LED y módulos LED en el catálogo



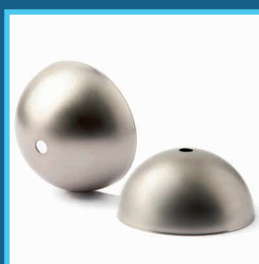
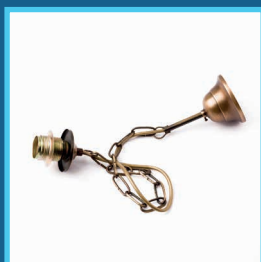
Descárgate el catálogo escaneando este código, en nuestra sección de descargas o en la web de QLT:

algsa.com/catalogos

www.qlt.it



Descubre más material eléctrico, pendels y accesorios en el catálogo



Descárgate el catálogo escaneando este código, o en nuestra sección de descargas:

algsa.com/catalogos



MATERIAL ELÉCTRICO

Nuestros componentes eléctricos están diseñados para mejorar la fiabilidad de la fuente de luz, suministrar una adecuada corriente y proporcionar una excelente resistencia mecánica y térmica.

Todos los productos eléctricos que comercializamos cumplen con las normas de seguridad europeas y disponen del Marcado CE o la Certificación por Organismos Internacionales, cuando así se requiere.



RENDIMIENTO
SEGURIDAD
FIABILIDAD
SOLUCIONES





PORTALÁMPARAS 211-229 PÁGS.

Termoplástico E14/E27
Baquelita E14/E27
Interiores y Fundas de Vela
Metálicos E14/E27
Para tubos led y fluorescencia
Cerámicos para led y halógenas

DISPOSITIVOS DE SUSPENSIÓN 230-235 PÁGS.

Pendels
Florones
Extensibles
Pendels decorativos
Lámparas decorativas

CONEXIONES 236-240 PÁGS.

Con cable textil
Con interruptor de pie
Con interruptor de balancín
Sin interruptor
Regletas de conexión múltiple
Clavijas

INTERRUPTORES 241-243 PÁGS.

De pie
De balancín
De cursor
De pulsador
De tirador

CABLES 244-247 PÁGS.

Doble aislamiento PVC
Unipolares PVC
Teflón
Cable Textil Decorativo
Aisladores

BORNES Y CONECTORES 248-249 PÁGS.

Bornes
Conectores

ACCESORIOS METÁLICOS 250 PÁG.

Tijas
Tuercas
Arandelas para tijas
Puentes
Asas
Tomas de tierra

CAJAS AISLANTES 251-254 PÁGS.

Serie BMA
Serie ISET
Accesorios



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Termoplástico E14

TERMOPLÁSTICO ALG E14

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

Monocuerpo en resina especial

Fijación con cabeza de inserción a presión (clip)

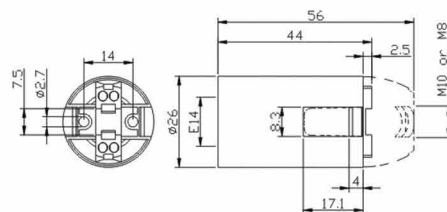
Bornes automáticos a doble entrada.

INFORMACIÓN TÉCNICA



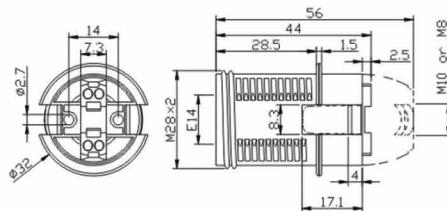
LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46073	PLG 1438L Negro	Negro
46074	PLG 1438L Blanco	Blanco



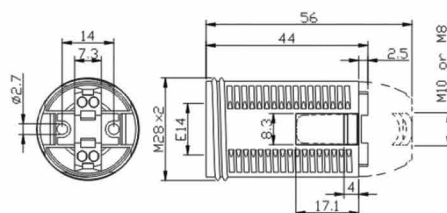
SEMIROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46091	PLG 1438SR Negro	Negro
46092	PLG 1438SR Blanco	Blanco



ROSCADO

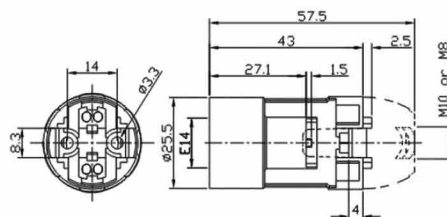
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46071	PLG 1438R Negro	Negro
46072	PLG 1438R Blanco	Blanco



ATORNILLADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46070	PLG 1439 Negro	Negro

Fijación con tornillos M3



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Termoplástico E27

TERMOPLÁSTICO ALG E27

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

Monocuerpo en resina especial

Fijación con tornillos de 3,5mm de diámetro

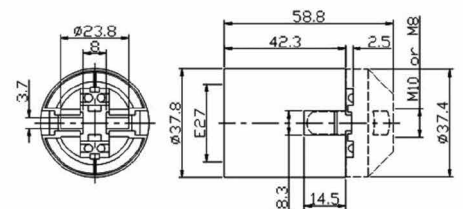
Bornes automáticos a doble entrada

INFORMACIÓN TÉCNICA



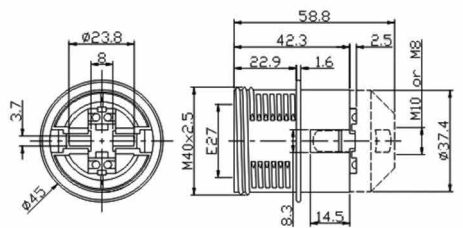
LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46075	PLG 2778L Negro	Negro
46076	PLG 2778L Blanco	Blanco



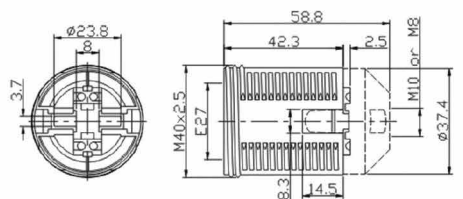
SEMIROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46095	PLG 2778SR Negro	Negro
46094	PLG 2778SR Blanco	Blanco



ROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46077	PLG 2778R Negro	Negro
46078	PLG 2778R Blanco	Blanco



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Termoplástico E27

DE PLAFÓN E27 TERMOPLÁSTICO

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

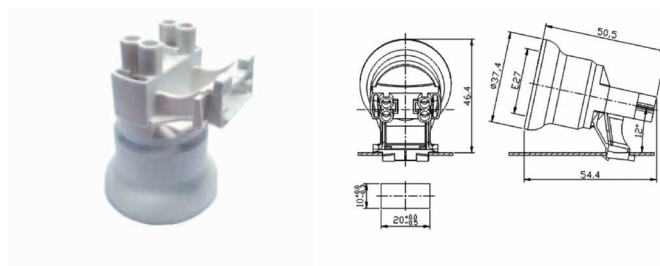
Tensión Nominal: 250V

Monocuerpo en resina especial, Fijación con tornillos de 3,5mm de diámetro, Bornes automáticos a doble entrada.

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46093	PLG 27 Plafón Blanco	Blanco



DE PLAFÓN E27 CERÁMICA

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 4A

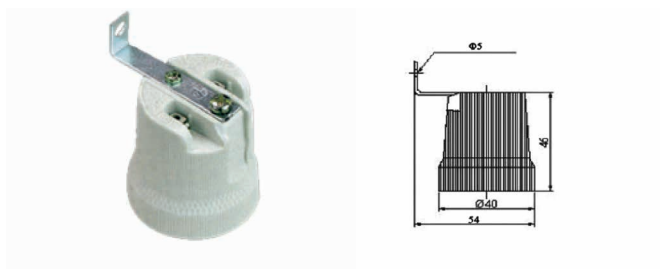
Tensión Nominal: 500V

Termoresistente, Monocuerpo en cerámica, Bornes automáticos de entrada

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
35036	PLG 27 PLAFON + ESCUADRA C	Blanco



DE PLAFÓN E27 PLÁSTICO LCP

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 4A

Tensión Nominal: 250V, Termoresistente

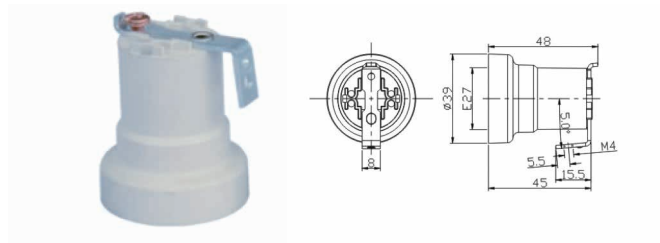
Monocuerpo en plástico LCP

Bornes automáticos de entrada

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46096	PLG 27 PLAFON + ESCUADRA P	Blanco



MATERIAL ELÉCTRICO

Cabezas para Portalámparas Termoplástico E14 / E27

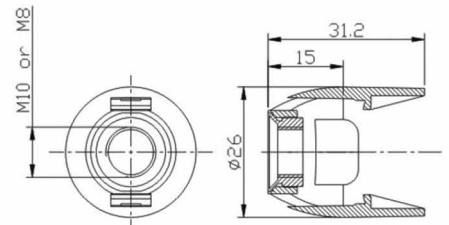
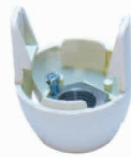
TERMOPLÁSTICO ALG CABEZAS E14

CARACTERÍSTICA: Fijación con clip

ROSCA METÁLICA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46080	CAPLG 14 RM+T Negro	Negro
46079	CAPLG 14 RM+T Blanco	Blanco

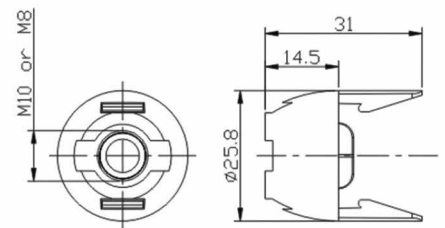
Rosca metálica M10x1 con tornillo de bloqueo
Utilizar en portalámparas serie PLG 1439,
PLG 1438R, PLG 1438SR y PLG 1438L



ROSCA DE PLÁSTICO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46082	CAPLG 14 Negro	Negro
46081	CAPLG 14 Blanco	Blanco

Rosca de plástico M10x1
Utilizar en portalámparas serie PLG 1439,
PLG 1438R, PLG 1438SR y PLG 1438L



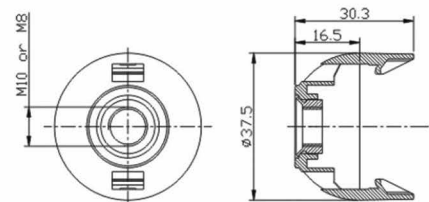
TERMOPLÁSTICO ALG CABEZAS E27

CARACTERÍSTICA: Fijación con clip

ROSCA METÁLICA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46084	CAPLG 27 RM+T Negro	Negro
46083	CAPLG 27 RM+T Blanco	Blanco

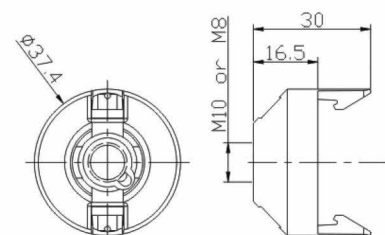
Rosca Metálica M10x1 con tornillo de bloqueo
Utilizar en portalámparas serie PLG 2778R,
PLG 2778SR y PLG 2778L



ROSCA DE PLÁSTICO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46086	CAPLG 27 Negro	Negro
46085	CAPLG 27 Blanco	Blanco

Rosca de plástico M10x1
Utilizar en portalámparas serie PLG 2778R,
PLG 2778SR y PLG 2778L

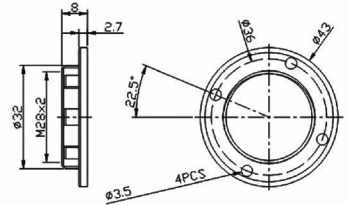


MATERIAL ELÉCTRICO

Arandelas para Portalámparas Termoplástico E14 / E27

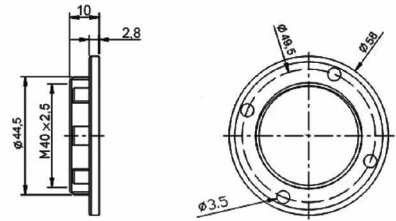
ARANDELAS ALG TERMOPLÁSTICO E14

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46089	ARALG 14 Blanco	Blanco
46090	ARALG 14 Negro	Negro



ARANDELAS ALG TERMOPLÁSTICO E27

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46087	ARALG 27 Blanco	Blanco
46088	ARALG 27 Negro	Negro



SERIE 38 VLM-RELCO E14

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

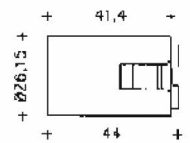
Monocuerpo en resina especial, Fijación con cabeza de inserción a presión (clip), Bornes automáticos a doble entrada.



INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05765	38/T210/Blanco	Blanco
05807	38/T210/Negro	Negro



Disponible hasta fin de existencias en color transparente.

Modelos roscado y semiroscado disponibles también hasta fin de existencias.

Consultar tarifa de material eléctrico.

MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Termoplástico E27

SERIE 78 VLM-RELCO E27



CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

Monocuerpo en resina especial, Fijación con cabeza de inserción a presión (clip) o con tornillos de 3,5mm de diámetro, Bornes automáticos a doble entrada.

INFORMACIÓN TÉCNICA



LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5173	78/T210/Blanco	Blanco

Disponible hasta fin de existencias en color oro.
Consultar tarifa de material eléctrico.

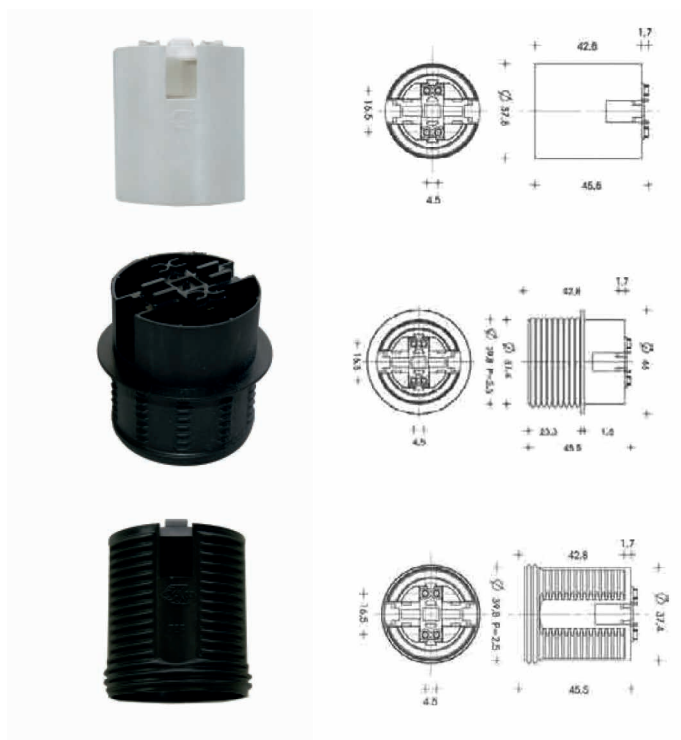
SEMIROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5628	78N/FC/T210/Blanco	Blanco
5290	78N/FC/T210/Negro	Negro

Disponible hasta fin de existencias en color negro [5290]

ROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5740	78/F/T210/Blanco	Blanco
5602	78/F/T210/Negro	Negro



MATERIAL ELÉCTRICO

Cabezas para Portalámparas Termoplástico E14 / E27

CABEZAS SERIE 38 VLM-RELCO E14



INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Rosca estampada M10x1 con tornillo de bloqueo

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5860	391/GV/Blanca	Blanco
5839	391/GV/Negra	Negro

Otros modelos de cabezas aptos para esta Serie 38 disponibles hasta fin de existencias en color blanco y oro.

Consultar tarifa de material eléctrico.



CABEZAS SERIE 78 VLM-RELCO E27



INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Nippel metálico M10x1 con tornillo de bloqueo

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5931	381/Blanca	Blanco
5455	381/Negra	Negro

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5010	381/G/Blanca	Blanco



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Termoplástico E14 / E27

SERIE 140 VLM-RELCO E14



CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A
Tensión Nominal: 250V
Temperatura: 190°
Cabeza nippel metálico con tornillo de bloqueo.
Pastilla de bornes automáticos.

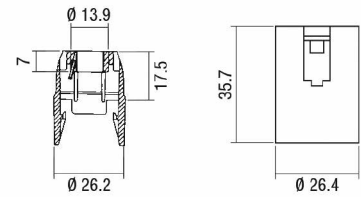
INFORMACIÓN TÉCNICA



LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5453	DB/140/L/N/2	Blanco

Disponible hasta fin de existencias en color Oro con rosca estampada. Consultar tarifa de material eléctrico.



CABEZA

CUERPO

SERIE 270 VLM-RELCO E27

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 4A
Tensión Nominal: 250V
Temperatura: 190°
Cabeza nippel metálico con tornillo de bloqueo.
Pastilla de bornes automáticos.



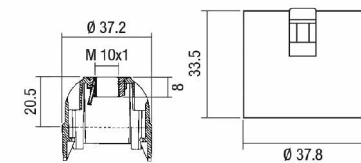
INFORMACIÓN TÉCNICA



LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5938	DB/270/L/N/2 Blanco	Blanco

Disponible hasta fin de existencias. También hasta fin de existencias en color negro con rosca estampada y tornillo de bloqueo, y en oro o blanco con rosca estampada. Consultar tarifa de material eléctrico.



CABEZA

CUERPO



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Baquelita E14

SERIE 3000 VLM-RELCO E14 BAQUELITA



CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

Temperatura: 190°

Cabeza nippel metálico con tornillo de bloqueo.

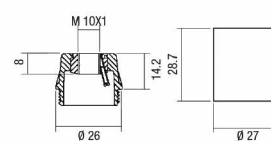
Pastilla de bornes automáticos.

INFORMACIÓN TÉCNICA



LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5226	D/3175/E/M1 Negro	Negro

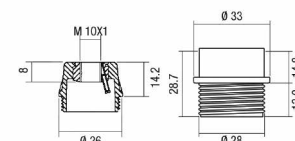


CABEZA

CUERPO

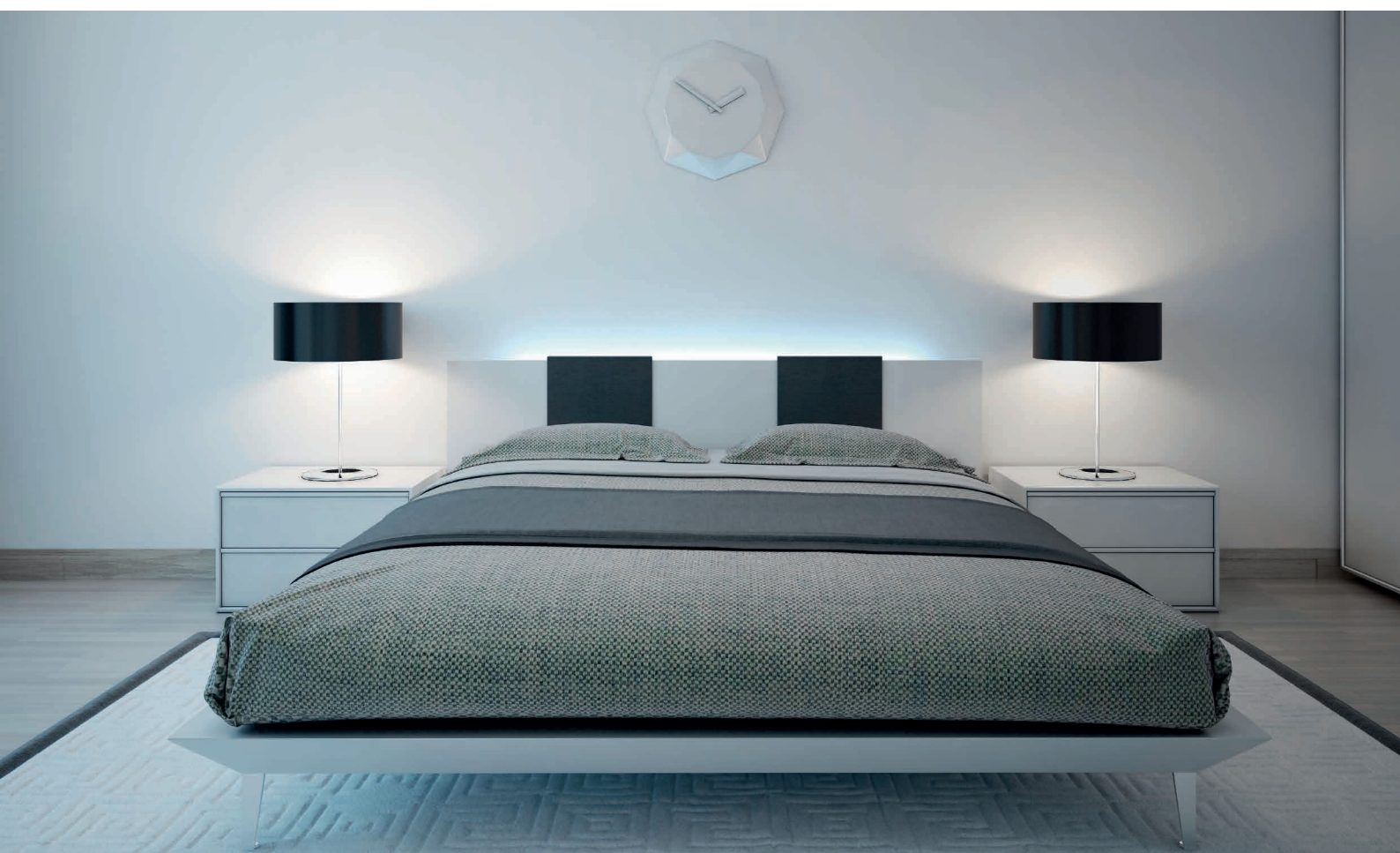
SEMI-ROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5239	D/3350/E/M1 Negro	Negro



CABEZA

CUERPO



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Baquelita E27

SERIE 7000 VLM-RELCO E27 BAQUELITA



CARACTERÍSTICAS

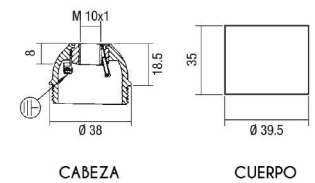
Corriente Nominal: 4A
 Tensión Nominal: 250V
 Temperatura: 190°
 Cabeza nippel metálico con tornillo de bloqueo.
 Pastilla de bornes automáticos.

INFORMACIÓN TÉCNICA



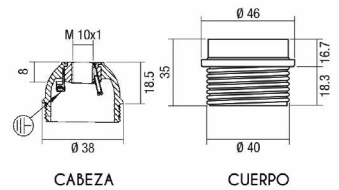
LISO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5146	D/7175/E/M1 Negro	Negro



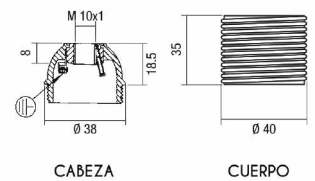
SEMI-ROSCADO

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5144	D/7350/E/M1 Negro	Negro



ROSCADO

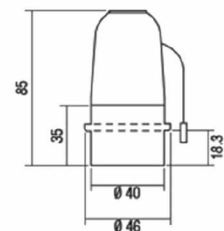
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5165	D/7200/E/M1 Negro	Negro



Disponibles hasta fin de existencias en color negro con interruptor de balancín. Consultar tarifa de material eléctrico.

ROSCADO CON INTERRUPTOR DE TIRADOR

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5112	D/7350/E/H/T Negro	Negro



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Baquelita E27

SERIE 5727 VLM-RELCO E27 CON IP



CARACTERÍSTICAS

Portalámparas para guirnaldas luminosas de clase II.
Contactos por perforación del aislante del cable: para cable plano 5x13mm. H05RNH2-F x 1,5mmq.
Tornillos anti-desenroscado. Graco de protección IP44.
Corriente Nominal: 4A, Tensión Nominal: 250V

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5001	DU/5727/VV Negro	Negro
5048	393/A/N Goma Aislante	Goma aislante para portalámparas 5727

Para que el portalámparas mantenga su estanqueidad es necesario utilizar un cable plano aislante con IP44.



ARANDELAS RELCO-VLM E14/E27

CARACTERÍSTICAS

Arandelas de Relco-VLM para portalámparas E14 y E27



INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5669	D/31P/ Negra	Negro



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5245	D/71P/N Negra	Negro



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5666	D/73P/N Negra	Negro
5668	D/73P/O Oro	Oro



Código 5668 disponible hasta fin de existencias

MATERIAL ELÉCTRICO

Interiores y Fundas de Vela E14

INTERIORES DE VELA

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A

Tensión Nominal: 250V

Temperatura: 150°

Portalámparas de vela termoplásticos.



INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	ALTURA
5527	D/3570V/L Negro	70mm
5534	D/3585V/L Negro	85mm
5570	D/3600V/L Negro	100mm

Incluye escuadra con nippel metálico. Incorpora tornillo de bloqueo. Conexión a tornillo. Diámetro: 26mm. Color negro.



FUNDAS DE VELA

CARACTERÍSTICAS

Fundas de vela termoplásticos.



INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	ALTURA	ALTURA
5371	C70/B Blanco	70mm	Blanco
5379	C100/B Blanco	100mm	Blanco

Funda exclusiva para portalámparas Serie DB/3500. Diámetro: 29mm.

CÓDIGO	REFERENCIA	ALTURA	ALTURA
5394	CP70/B Blanco	70mm	Blanco
5391	CP85/B Blanco	85mm	Blanco
5393	CP100/B Blanco	100mm	Blanco

Funda exclusiva para portalámparas Serie DB/3500. Diámetro: 25mm.



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Metálicos E27

METÁLICOS E27

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 4A
Tensión Nominal: 250V
Borne de rosca

INFORMACIÓN TÉCNICA

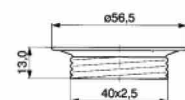
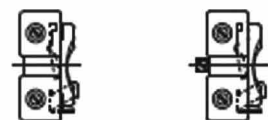
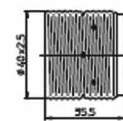
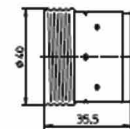
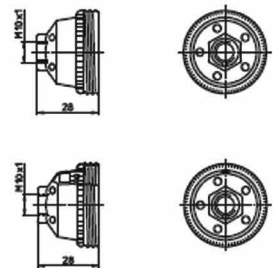


CABEZAS

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50063	103020	Plata
50045	103021	Oro

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50027	103027	Plata

Cabeza con toma de tierra



CUERPO CAMISA LISA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50066	504640	Plata
50024	504641	Oro

CUERPO CAMISA ROSCADA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50081	504643	Plata
50046	504644	Oro

PASTILLA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50082	103595	Blanco

ARANDELAS

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
27039	100219	Oro
27040	100217	Plata

MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Metálicos E14

METÁLICOS E14

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 4A,
Tensión Nominal: 250V,
Borne de rosca

INFORMACIÓN TÉCNICA



CABEZAS

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50016	102946	Plata
50033	102947	Oro

CUERPO CAMISA LISA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50083	507049	Plata
50064	507050	Oro

CUERPO CAMISA ROSCADA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50029	103365	Plata
50031	103366	Oro

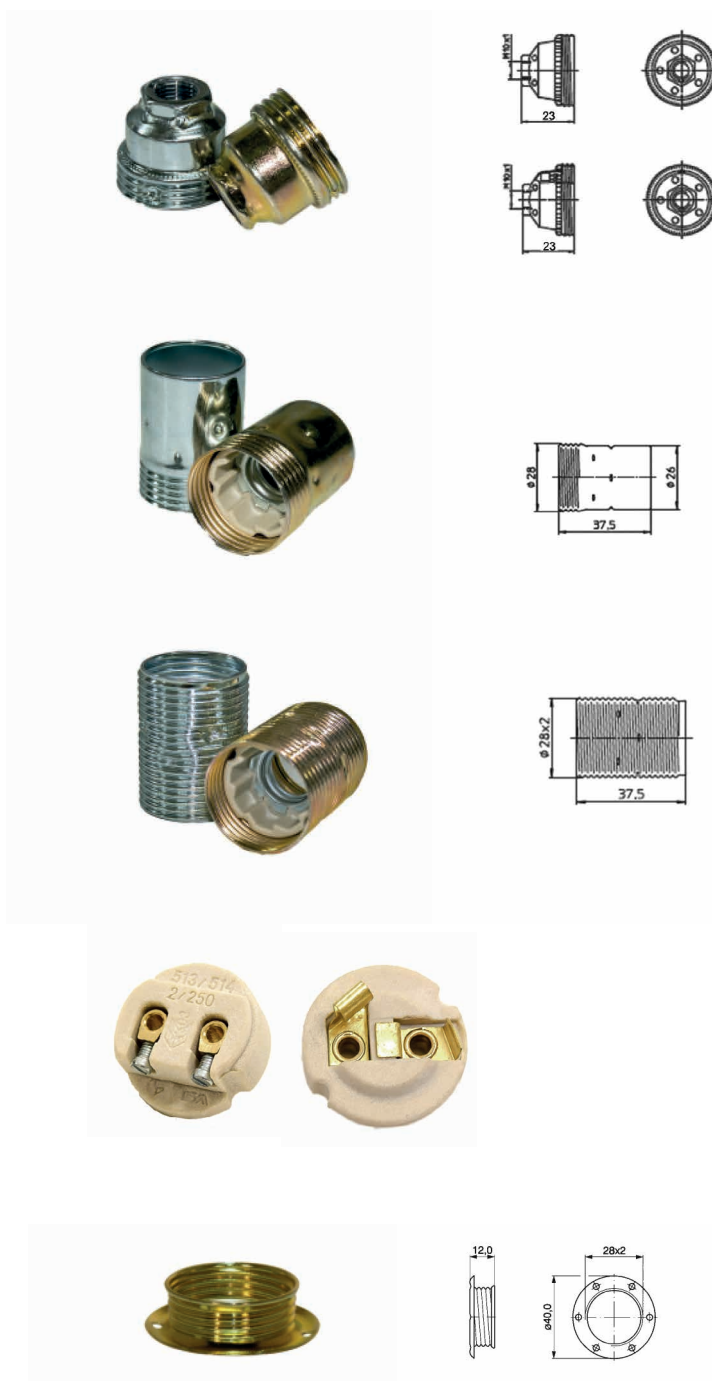
Termoplástico - T190

PASTILLA

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
50017	55375	Blanco

ARANDELAS

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
27037	100194	Plata
27035	100196	Oro



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Tubos Led y Fluorescencia

GX53

CARACTERÍSTICAS

Corriente nominal: 2A / Tensión Nominal: 250V

Material: Policarbonato

Bornes de enchufes: Para cableado pasante con cables de un solo conductor: 0,5-1mm².

Para cables de conductor: 0,75mm²

Terminales estañados

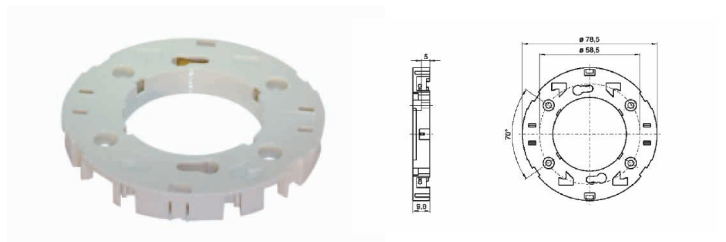
Especial para lámparas fluorescentes compactas con un solo casquillo y reactancia integrada

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	VENTA MIN
27046	530878.01	Blanco	200

Taladros pasantes para tornillos M3



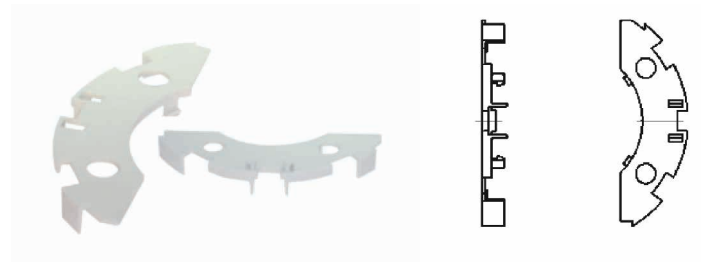
SISTEMA DE FIJACIÓN / EMBELLECEDOR

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	VENTA MIN
27048	504939	Blanco	200

Especial para portalámparas GX53 de VS / Para cables

H03WHH2-F2x0,75 / Instalación de luminarias de protección

Clase II



2GX13

CARACTERÍSTICAS

Corriente nominal: 2A / Tensión Nominal: 500V

Material: PC / Taladros traseros para tornillos

autorroscantes según ISO 1481/7049-ST2,9-C/F

Taladros pasantes laterales para tornillos avellanados M3

Especial para montaje exterior, con altura del punto de luz 15mm

INFORMACIÓN TÉCNICA



SOPORTE T8/T9

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	VENTA MIN
27044	100442	Blanco	500

Resistencia rayos UV



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Cerámicos G9

G9 PORTALÁMPARAS

CARACTERÍSTICAS

Corriente nominal: 2A
 Tensión Nominal: 250V
 Cuerpo en cerámica
 Color Blanco
 Bornes automáticos
 A tensión de red

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35005	K540B CUERPO	990
35002	K540BJ CABEZA	500
35020	RING/35	1500

Instalación con arandela ref. RING/35. Cabeza en termoplástico con rosca M10x1. Bornes automáticos a una entrada. Se venden por separado y desmontados.



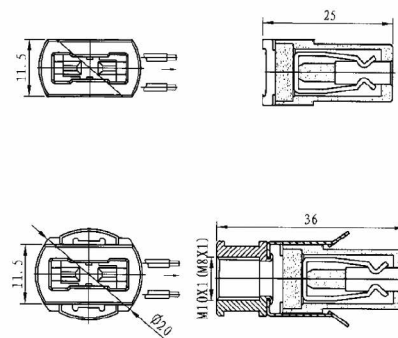
CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35008	K540J CUERPO	990
35002	K540BJ CABEZA	500
35020	RING/35	1500

Instalación con arandela ref. RING/35. Cabeza en termoplástico con rosca M10x1. Borne automático a doble entrada. Se venden por separado y desmontados.



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35021	K540F CUERPO	1500
35007	K540F PINZA	1500

Cuerpo cerámico.
 Fijación con pinza metálica M10x1, código 35007.
 Bornes automáticos a una entrada.
 Se venden por separado y desmontados.



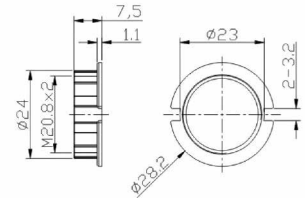
MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Cerámicos G9, G4 y GX5.3

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35034	K540K CUERPO	1000
35009	K540K PUENTE	1000
35019	RING/28	4000

Cuerpo cerámico. Borne automático a una entrada.
Instalación con arandela ref. RING/28.

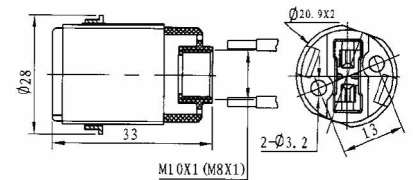
Sujeción por medio de puente con rosca estampada. Incluye dos tornillos.
Se venden por separado y desmontados.



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35030	K540L EXTERIOR	1000
35016	K540L INTERIOR	1000
35037	RING/540L 7,5MM	1000

Borne automático a doble entrada.

Instalación con arandela ref. RING/540L. Clase II.
Se venden por separado y desmontados.



PORTALÁMPARAS G4 / GX5.3 / GY 6.35

CARACTERÍSTICAS

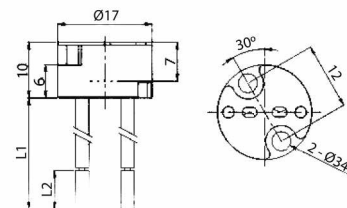
Corriente nominal: 4A/100W
Tensión Nominal: 24V
Cuerpo en steatite
Color Blanco / Sujeción M3

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
35003	K522/25X7	1000

Incluye 25 cm de cable de silicona de 0,75 mm.



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Lineales R7S

PORTALÁMPARAS LINEALES R7S

CARACTERÍSTICAS

Corriente nominal: 8A / Tensión Nominal: 250V
Con cable de teflón de 0,75mm de sección. VDE.
Especial para lámparas lineales de LED o halógenas

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	LONGITUD CABLE	VENTA MÍN.
35023	K504/25x7	25cm	
35012	K504/40x7	40cm	1000
35013	K504/80x7	80cm	

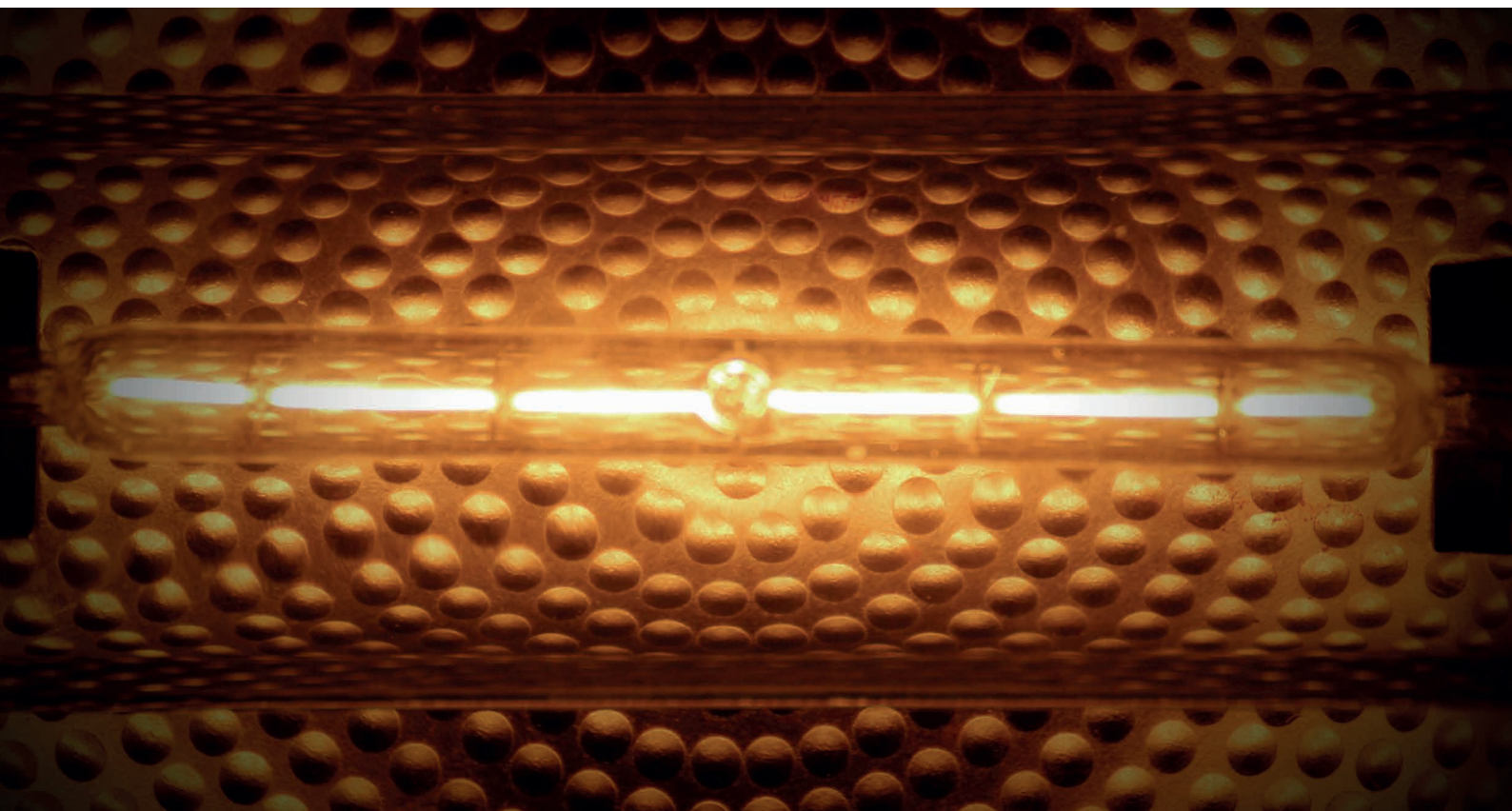
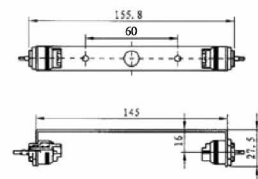
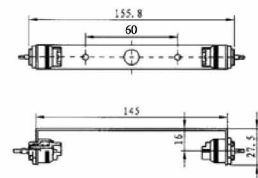
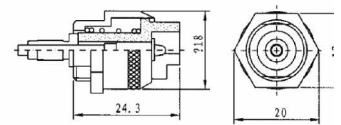
Incluye cable de teflón de 0,75mm

CÓDIGO	REFERENCIA	LONGITUD CABLE	VENTA MÍN.
35014	K504A/25x7	25cm	500

Especial para bombilla lineal J118. Sujeción M4.
Incluye cable de teflón de 0,75mm

CÓDIGO	REFERENCIA	LONGITUD CABLE	VENTA MÍN.
35015	K504H/25x7	25cm	500

Especial para bombilla lineal J78. Sujeción M4.
Incluye cable de teflón de 0,75mm



MATERIAL ELÉCTRICO

Portalámparas Cerámicos GU10

PORTALÁMPARAS GU10

CARACTERÍSTICAS

Corriente nominal: 4A/100W / Tensión Nominal: 24V
Cuerpo en steatite / Color Blanco / Sujeción M3

INFORMACIÓN TÉCNICA



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
--------	------------	------------

35011 K512GZ10/25*0,5/TMB 100

Incluye 25 cm de cable de teflón de 0,5 mm FEP/VDE

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
--------	------------	------------

35025 K512K 1000

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
--------	------------	------------

35001 K512 + CAP CONEX 1000

Clase II. Incluye 2x15 cm de cable de silicona de 0,75 mm

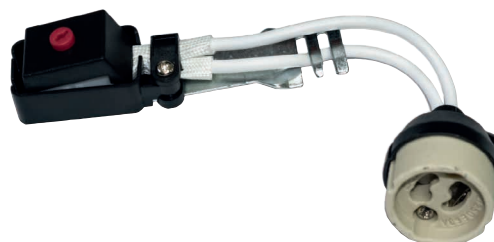
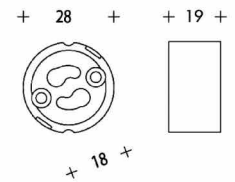
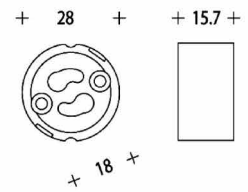
CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
--------	------------	------------

35035 K512 CABEZA 1000

Con rosca estampada M10x1. Sin tornillos.

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍN.
--------	------------	------------

35038 512+CAP+CAJA CONEX 1000



MATERIAL ELÉCTRICO

Dispositivos de Suspensión E27

PENDELS E27



CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 250V
Para luminarias Clase II
Suspensión Fija
Carga máxima: 2,25 Kg



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LONGITUD CABLE
46054	Pendel LG71 60/B+CAP	Blanco	60cm
46047	Pendel LG71 100/N+CAP	Negro	100cm
46056	Pendel LG71 100/B+CAP	Blanco	100cm
46058	Pendel LG71 100/T+CAP	Transparente	100cm

Portalámparas E27 / Conexión a caja o al terminal
Cable redondo H03VV-F 2x0,75

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LONGITUD CABLE
46057	Pendel LG72 80B	Blanco	80cm

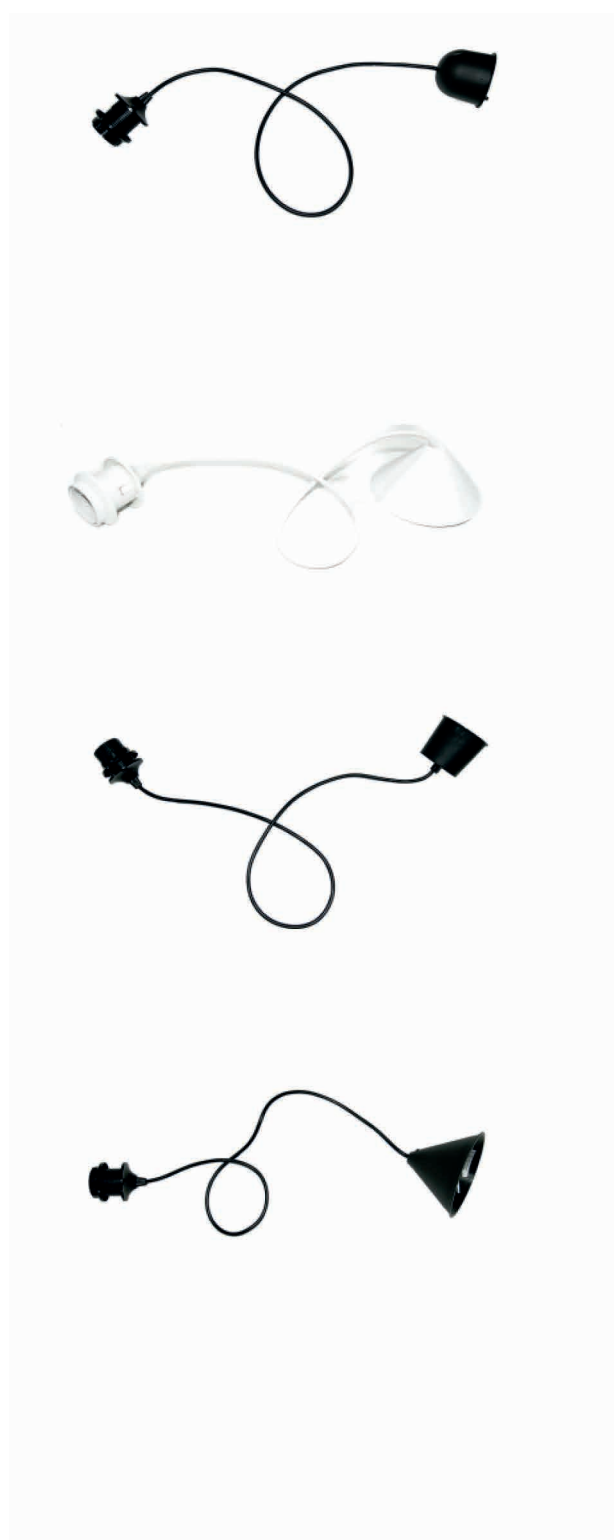
Portalámparas E27 / Conexión a caja o al terminal
Cable redondo H03VV-F 2x0,75

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LONGITUD CABLE
46049	Pendel LG70 80B C/T + ISODOM	Blanco	80cm
46052	Pendel LG70 100B C/T	Blanco	100cm
46053	Pendel LG70 100N C/T	Negro	100cm

Portalámparas E27 / Conexión a caja o al terminal
Cable redondo H03VV-F 2x0,75

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LONGITUD CABLE
46055	Pendel LG74 100B C/T	Blanco	100cm
46061	Pendel LG74 100N C/T	Negro	100cm
46062	Pendel LG74 100T C/T	Transparente	100cm

Portalámparas E27 / Conexión a caja o al terminal
Cable redondo H03VV-F 2x0,75



MATERIAL ELÉCTRICO

Dispositivos de Suspensión E27

FLORONES



CARACTERÍSTICAS

Para aplicaciones Clase II

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46050	Florón 71N	Negro
46051	Florón 71B	Blanco

Para su uso con terminales de protección Clase II



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46063	Florón 74T C/T	Transparente

Con dispositivo de bloqueo



EXTENSIBLES

Peso máximo de los extensibles: 5kg

CODIGO	REFERENCIA	COLOR
08087	OV6520/B	Blanco
08088	OV6520/N	Negro



CODIGO	REFERENCIA	COLOR
08095	OV00221/BCO S/FLORON	Blanco

Sólo mecanismo interior



MATERIAL ELÉCTRICO

Dispositivos de Suspensión E27

PENDELS DECORATIVOS E27 GAMA BASIC

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V

LightED
deco



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	COLOR CABLE	MEDIDAS PORTALÁMPARAS	MEDIDAS FLORON	LONGITUD CABLE
67800	PENDEL FXB PL 1,5 R	PLATA	ROJO	Ø42 x 74 mm	Ø100 x 25 mm	1,5 metros
67801	PENDEL FXB ORO 1,5 O	ORO	ORO			
67802	PENDEL FXB CR 1,5 N	CROMO	NEGRO			
67803	PENDEL FXB RS 1,5 N	ORO ROSA	NEGRO			



PENDELS DECORATIVOS E27 LATÓN Y CONIC

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V

LightED
deco



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	COLOR CABLE	MEDIDAS PORTALÁMPARAS	MEDIDAS FLORON	LONGITUD CABLE
67804	PENDEL FXLT 1,5 N	LATÓN	NEGRO	Ø48 x 72 mm	Ø100 x 25 mm	1,5 metros
67805	PENDEL FXC ORO 1,5 M	ORO VIEJO	MARRÓN	Ø50 x 92 mm	Ø100 x 25 mm	1,5 metros



MATERIAL ELÉCTRICO

Dispositivos de Suspensión E27

PENDELS DECORATIVOS E27 GAMA ROPE

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V

LightED
deco



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	LONGITUD
67806	PENDEL CUERDA	CUERDA	1,60 metros
67809	PENDEL CUERDA 1M	CUERDA	1 metro

GUIRNALDA E27 IP65

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V

Carga máxima: 900W

LightED
deco



CÓDIGO	REFERENCIA	Nº PORTALÁMPARAS	MEDIDAS
67810	GUIRNA10M 10E27 IP65	10	10 metros

IP65



MATERIAL ELÉCTRICO

Dispositivos de Suspensión E27

PENDELS DECORATIVOS E27 CON CABLE TEXTIL CABIT

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V

Bajo Pedido



REFERENCIA	COLORES DISPONIBLES
------------	---------------------

V78TES/C44

Cromo, satinado, oro, oro satinado, cobre pulido, cobre satinado, cobre bruñido, óxido, pulido o satinado, barnizado negro, barnizado blanco



REFERENCIA	COLORES DISPONIBLES
------------	---------------------

V106TES/C42

Cromo, satinado, oro, oro satinado, cobre pulido, cobre satinado, cobre bruñido, óxido, pulido o satinado, barnizado negro, barnizado blanco



REFERENCIA	COLORES DISPONIBLES
------------	---------------------

V100TRC/C41

Cromo, satinado, oro, oro satinado, cobre pulido, cobre satinado, cobre bruñido, óxido, pulido o satinado, barnizado negro, barnizado blanco



REFERENCIA	COLORES DISPONIBLES
------------	---------------------

V100TRC/C43

Cromo, satinado, oro, oro satinado, cobre pulido, cobre satinado, cobre bruñido, óxido, pulido o satinado, barnizado negro, barnizado blanco



MÁS MODELOS DE PENDELS Y FLORONES DISPONIBLES EN EL CATÁLOGO DE CABIT



MATERIAL ELÉCTRICO

Lámparas de sobremesa E27

LÁMPARA DECORATIVA **STONE**

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V
Para bombillas con casquillo E27
Incluye 1,5m de cable con enchufe
e interruptor

LightED
decó



CÓDIGO	REFERENCIA	PORTALÁMPARAS	TENSIÓN	CARGA MÁXIMA	MEDIDAS
67807	BASE CUADRADA PIEDRA	E27	220-240V	40W	50 x 100 x 100 mm

LÁMPARA DECORATIVA **WOOD**

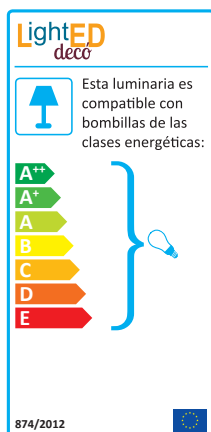
CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 230V
Para bombillas con casquillo E27
Incluye 1,5m de cable con enchufe
e interruptor

LightED
decó



CÓDIGO	REFERENCIA	PORTALÁMPARAS	TENSIÓN	CARGA MÁXIMA	MEDIDAS
67808	BASE MADERA	E27	220-240V	40W	75 x 75 x 75 mm

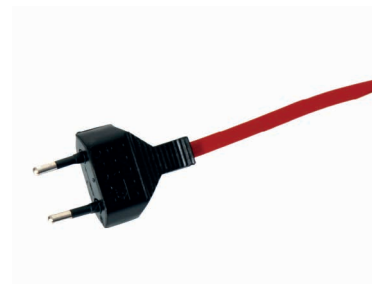


MATERIAL ELÉCTRICO

Conexiones

CONEXIONES CON CABLE TEXTIL

CONEXIONES CON CABLE TEXTIL SIN INTERRUPTOR



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR CABLE	COLOR CLAVIJA	LONGITUD CABLE
46301	CTLG/15/OTTICO8/BLANCO	BLANCO	BLANCO	15cm
46302	CTLG/15/23930-099NEG	NEGRO	NEGRO	15cm
46303	CTLG/15/25832-350ROJ	ROJO	NEGRO	15cm
46304	CTLG/15/25025-142ORO	ORO	ORO	15cm
46305	CTLG/15/24305-014PLT	PLATA	PLATA	15cm

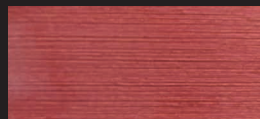
COLORES DE CABLE DISPONIBLES



BLANCO-OTTICO 8



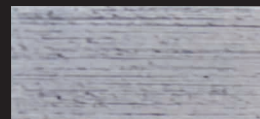
NEGRO-23930-099



ROJO-25832-35



ORO-25025-142



PLATA-24305-014

COLORES DE CLAVIJA DISPONIBLES



MÁS COLORES DISPONIBLES EN EL CATÁLOGO DE CABIT





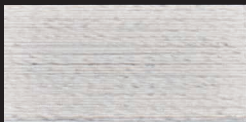
CONEXIONES CON CABLE TEXTIL CON INTERRUPTOR



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR CABLE	COLOR CLAVIJA / INTERRUPTOR	LONGITUD CABLE
46306	CTLG/10+5/OTTICO8/BLC	BLANCO	BLANCO	15cm
46307	CTLG/10+5/23930-099NEG	NEGRO	NEGRO	15cm
46308	CTLG/10+5/25832-350ROJ	ROJO	NEGRO	15cm
46309	CTLG/10+5/25025-142ORO	ORO	ORO	15cm
46310	CTLG/10+5/24305-014PLT	PLATA	PLATA	15cm



COLORES DE CABLE DISPONIBLES



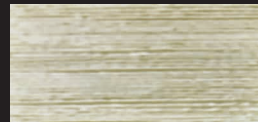
BLANCO-OTTICO 8



NEGRO-23930-099



ROJO-25832-35



ORO-25025-142



PLATA-24305-014

COLORES DE CLAVIJA E INTERRUPTOR DISPONIBLES



MATERIAL ELÉCTRICO

Conexiones

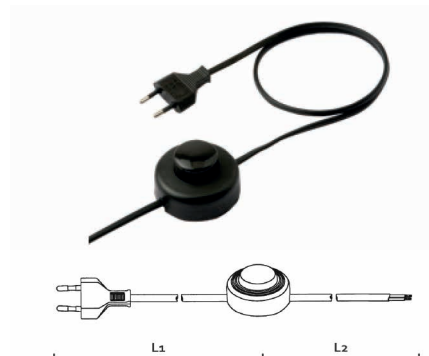


CONEXIONES CON INTERRUPTOR PIE DE SALÓN

CONEXIONES CLASE II (CLAVIJA PLANA)

CODIGO	REFERENCIA	L1 mtr	L2 mtr	COLOR
46032	CNLGPV/10/20	1	2	Negro
46044	CILGPV/10/25	1	2,5	Transparente
46039	CNLGPV/12/8	1,2	0,8	Negro

Incluye: Clavija de doble polo (2A -250V) y terminales electrosoldados / Interruptor de pie (2[2]A -250 - Clase II - IP40 - PT1250 - 1E4) / Cable plano 2x0,75 mm² H03VVH2-F



CONEXIONES CON INTERRUPTOR BALANCÍN

CONEXIONES CLASE II (CLAVIJA PLANA)

CODIGO	REFERENCIA	L1 mtr	L2 mtr	COLOR
46020	CNLG/10/5	1	0,5	NEGRO
46023	CBLG/10/5	1	0,5	BLANCO
46026	COLG/10/5	1	0,5	ORO
46029	CILG/10/5	1	0,5	TRANSPARENTE
46021	CNLG/10/7	1	0,7	NEGRO
46024	CBLG/10/7	1	0,7	BLANCO
46027	COLG/10/7	1	0,7	ORO
46030	CILG/10/7	1	0,7	TRANSPARENTE
46010	CNLG/10/10	1	1	NEGRO
46066	CBLG/10/10	1	1	BLANCO
46037	COLG/10/10	1	1	ORO
46065	CILG/10/10	1	1	TRANSPARENTE
46022	CNLG/12/8	1,2	0,8	NEGRO
46025	CBLG/12/8	1,2	0,8	BLANCO
46028	COLG/12/8	1,2	0,8	ORO
46031	CILG/12/8	1,2	0,8	TRANSPARENTE

Incluye: Clavija de doble polo (2,5A -250V) y terminales electrosoldados / Interruptor (2[1]A -250 - T55 - IP40 - PT1250 - 1E4) / Cable plano 2x0,75 mm² H03VVH2-F





CONEXIONES SIN INTERRUPTOR

CONEXIONES CLASE II (CLAVIJA PLANA)

CODIGO	REFERENCIA	L1 mtr	COLOR
46033	CNLG/15	1,5	Negro
46067	CBLG/15	1,5	Blanco
46035	CNLG/20	2	Negro
46012	CBLG/20	2	Blanco
46016	COLG/20	2	Oro
46069	CILG/20	2	Transparente
46068	CNLG/30	3	Negro
46015	CBLG/30	3	Blanco
46004	COLG/30	3	Oro
46036	CILG/30	3	Transparente
46042	COLG/40	4	Oro

Incluye: Clavija de doble polo (2,5A -250V) y terminales electrosoldados / Interruptor (2[1]A -250 - T55 - IP40 - PTI250 - 1E4) / Cable plano 2x0,75 mm² H03VVH2-F



CONEXIONES CLASE I (CLAVIJA SHUKO)

CODIGO	REFERENCIA	L1 mtr	COLOR
46041	CILGSK/15	1,5	Transparente

Incluye: Clavija SHUKO y terminales electrosoldados /Cable plano 2x0,75 mm² H03VVH2-F



MATERIAL ELÉCTRICO

Conexiones

REGLETAS DE CONEXIÓN

CODIGO	REFERENCIA	TOMAS
46200	Regleta 3T	3
46201	Regleta 4T	4
46202	Regleta 5T	5
46203	Regleta 6T	6

Para su uso con equipos eléctricos. Potencia Máxima: 3500W.
Corriente máximo (A) 16A. Max Voltaje (V) 250V.
Incluye interruptor On/ Off y cable 3x1.5 mm²



CLAVIJAS

CLASE I (CLAVIJA SHUKO)

CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 10 - 16A / Tensión Nominal: 250V



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
46120	Clavija Shuko/B	Blanco
46121	Clavija Shuko/N	Negro
46122	Clavija Shuko/O	Oro
46123	Clavija Shuko/T	Transparente

Utilizar cables redondos y de tres polos
H03VVF-3X10,75mm² y H05VVF-3X1mm²



DE PIE

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 250V

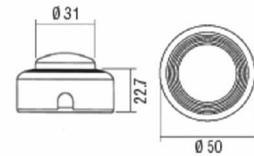
Carga resistiva: 2A

Potencia de la lámpara: 1A

Para cables H03VVH2-F 2X0.75, H03VV-F 2X0.75 y H03VV-F 3X0.75



REFERENCIA	COLOR
C50 N	NEGRO
C50 B	BLANCO
C50 O	ORO
C50 T	TRANSPARENTE



UNIPOLARES DE BALANCÍN

CARACTERÍSTICAS

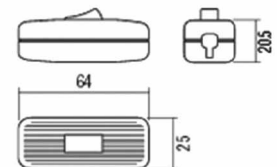
Corriente Nominal: 1(16)A / Tensión Nominal: 250V

Cerrado con tornillos / Para cable bipolar y tripolar

Con dos bornes pasantes



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05336	92/B	Blanco
05337	92/N	Negro



CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2(1)A/2A (EEUU)

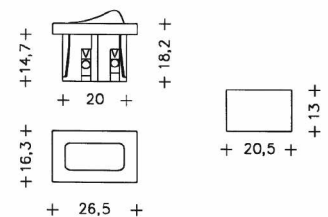
Tensión Nominal: 250V / Contactos en Latón

Bornes con tornillos



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05280	144/N	Negro

Producto disponible en los colores Marrón y Perla hasta fin de existencias. Consultar con departamento comercial.



MATERIAL ELÉCTRICO

Interruptores

DE CURSOR

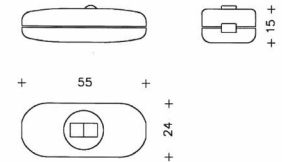
CARACTERÍSTICAS

Corriente Nominal: 2A / Tensión Nominal: 250V
 Cerrado con tornillos / Para cable bipolar y tripolar
 Con dos bornes pasantes



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05233	S/450/B	Blanco
05229	S/450/N	Negro
05255	S/450/O	Oro

Para cable H03VWH2-F 2x0,75 mm²



DE PULSADOR

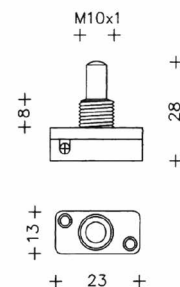
CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 250V
 Clase II - IP20 - cat. D
 PTI250 - 1E4 Grado de polución normal



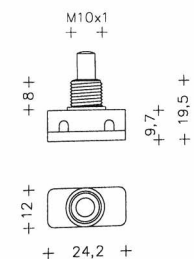
CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05230	63/B	Blanco

Corriente Nominal: 2(2)A / Contactos en aleación de latón
 Bornes con tornillos / Cuello 8mm



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
5788	135/B BLANCO	Blanco

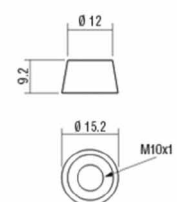
Corriente Nominal: 1(1)A / Contactos en bronce
 Bornes automáticos



ACCESORIOS PARA INTERRUPTORES DE PULSADOR

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05577	I/B	Blanco

Caperuza especial para interruptores de pulsador



MATERIAL ELÉCTRICO

Interruptores

CON TIRADOR

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 1(1)A / Clase II - IP20 - cat.D

PTI250 - 1E4 / Contactos en latón

Cordón y plomos blancos

Grado de polución normal

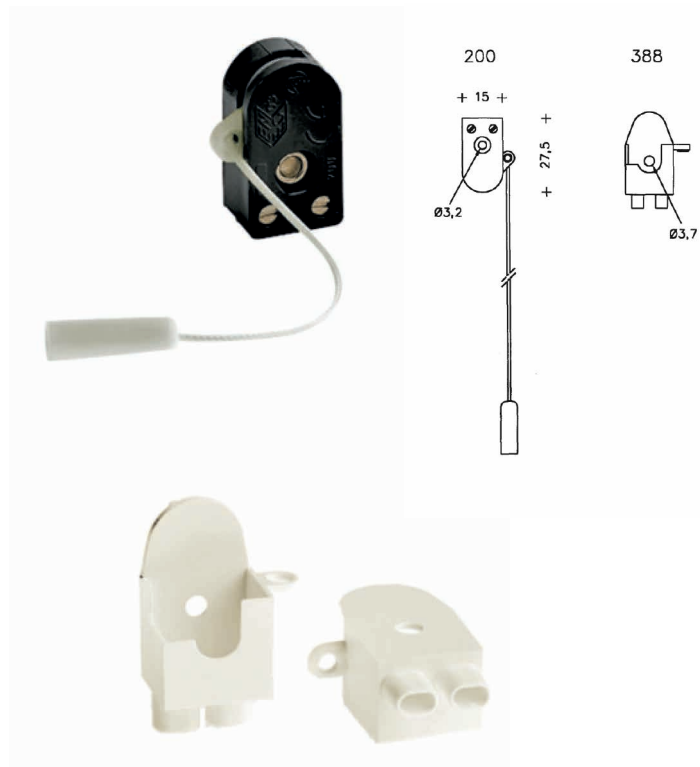


IP20



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05278	200/N/B	Negro y Blanco

Aprobado UR, CSA y JET



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR
05574	388/B	Blanco

Caja doble aislamiento para interruptor con tirador
ref. 200/B

Disponibile hasta fin de existencias.



MATERIAL ELÉCTRICO

Cables

CON DOBLE AISLAMIENTO PVC

Posibilidad de corte en cualquier medida y terminación. Consulte con nuestro departamento comercial.

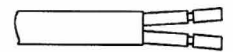
CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 300 / 500V // Aislamiento conductor:
0,5mm // Aislamiento cubierta: 0,6mm // Fabricado con
material conductor de cobre electrolítico

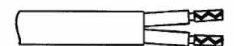


MANGUERA PLANA

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23708	HP05/B	H03VH2-F	0,50 x 2C	16/0,20	3,1 x 5,3 mm	Blanco	Rollo 200m
23709	HP05/N	H03VH2-F				Negro	
23710	HP05/O	H03VH2-F				Oro	
23712	HP07/B	H03VH2-F	0,75 x 2C	24/0,20	3,3 x 5,3 mm	Blanco	
23713	HP07/N	H03VH2-F				Negro	
23714	HP07/O	H03VH2-F				Oro	
23759	HP07/TR	H03VH2-F				Transparente	



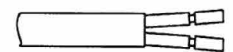
Pelado retenido



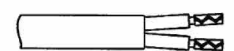
Terminales metálicos

MANGUERA REDONDA 2 CABLES

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23717	H207/B	H03VV-F	0,75 x 2C	24/0,20	5,5 mm	Blanco	Rollo 100 m
23718	H207/N	H03VV-F				Negro	
23706	H207/TR	H03VV-F				Transparente	



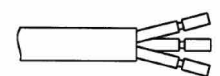
Pelado retenido



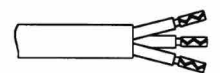
Terminales metálicos

MANGUERA REDONDA 3 CABLES

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23723	H307/B	H03VV-F	0,75 x 3C	24/0,20	5,9 mm	Blanco	Rollo 100 m
23724	H307/N	H03VV-F				Negro	
23725	H307/O	H03VV-F				Oro	



Pelado retenido



Terminales metálicos

UNIPOLARES PVC

Posibilidad de corte en cualquier medida y terminación. Consulte con nuestro departamento comercial.

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal: 300 / 500V // Aislamiento conductor

PVC: TI 1. 0,5mm // Aislamiento cubierta PVC: TM 2. 0,6mm

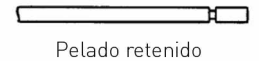
Fabricados con material conductor flexible de cobre electrolítico



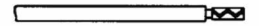
FLEXIBLES Y RÍGIDOS

FLEXIBLES

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23729	R/HU05/A	H05V-K	0,50 X 1C	16/0,20	2,2	Azul	Rollo 500 m
23730	R/HU05/M					Marrón	
23731	R/HU07/A	H07V-K	0,75 X 1C	24/0,20	2,3	Azul	
23732	R/HU07/M					Marrón	



Pelado retenido



Terminales metálicos

RÍGIDOS

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23736	R/HU05/RIGIDO/A	H05V-U	0,50 X 1C	16/0,20	2,2	Azul	Rollo 200 m
23737	R/HU05/RIGIDO/M					Marrón	

TEFLÓN

Posibilidad de corte en cualquier medida y terminación. Consulte con nuestro departamento comercial.

CARACTERÍSTICAS

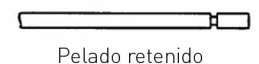
Tensión Nominal: 300 / 500V // Aislamiento conductor: 0,6mm

Fabricados con material conductor flexible de cobre estañado para cables de silicona, fibra de vidrio y teflón

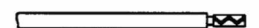


TEFLÓN

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR		DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR	VENTA MÍNIMA
			mm	Nº mm			
23693	R/T05/A	TEFLÓN PTFE	AWG 21x1x0,50	16/0,20	2,2 mm	Azul	Rollo 200 m
23694	R/T05/M					Marrón	
23692	R/T05/TR					Transparente	
23700	R/T07/A		AWG 19x1x0,75	19/0,225		Azul	
23695	R/T07/M					Marrón	
23733	R/T07/TR					Transparente	



Pelado retenido



Terminales metálicos

MATERIAL ELÉCTRICO

Cables

CABLE TEXTIL DECORATIVO

CARACTERÍSTICAS

Tensión Nominal Cable Tubular: 300 / 300V. Tensión Nominal Cable Trenzado: 300 / 500V.

Aislamiento conductor: PVC TIPO TI-2 según UNE-EN 50363-3

Aislamiento cubierta (cable tubular): PVC TIPO TM-2 según UNE-EN 50363-4-1

Cable decorativo ideal para pendels y luminarias decorativas.

Disponibles en gran variedad de colores. Rollos de 25 metros.



CABLE DECORATIVO TUBULAR

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR	DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR
23806	CABLE TUBULAR NEGRO	H03VV-F	0,75	2mm	NEGRO
23807	CABLE TUBULAR LINO				LINO
23808	CABLE TUBULAR ORO MATE				ORO MATE
23809	CABLE TUBULAR MARRON				MARRON
23810	CABLE TUBULAR ROJO				ROJO
23811	CABLE TUBULAR BLANCO				BLANCO
23812	CABLE TUBULAR BEIGE				BEIGE
23813	CABLE TUBULAR AZUL				AZUL
23814	CABLE TUBULAR VERDE				VERDE
23815	CABLE TUBULAR NARANJA				NARANJA
23816	CABLE TUBULAR ROSA				ROSA
23817	CABLE TUBULAR VIOLETA				VIOLETA
23818	CABLE TUBULAR MALVA				MALVA
23819	CABLE TUBULAR AMARILLO	AMARILLO			

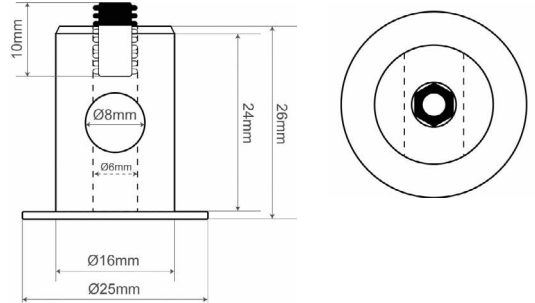


CABLE DECORATIVO TRENZADO

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO	CONDUCTOR	DIÁMETRO EXTERIOR	COLOR
23820	CABLE TORCIDO NEGRO	H05V-K	0,75	2mm	NEGRO
23821	CABLE TORCIDO LINO				LINO
23822	CABLE TORCIDO ORO MATE				ORO MATE
23823	CABLE TORCIDO MARRON				MARRON
23824	CABLE TORCIDO ROJO				ROJO
23825	CABLE TORCIDO BLANCO				BLANCO
23826	CABLE TORCIDO BEIGE				BEIGE
23827	CABLE TORCIDO AZUL				AZUL
23828	CABLE TORCIDO VERDE				VERDE
23829	CABLE TORCIDO NARANJA				NARANJA
23830	CABLE TORCIDO ROSA				ROSA
23831	CABLE TORCIDO VIOLETA				VIOLETA
23832	CABLE TORCIDO MALVA				MALVA
23833	CABLE TORCIDO AMARILLO	AMARILLO			



AISLADORES DE METAL PARA CABLE TUBULAR

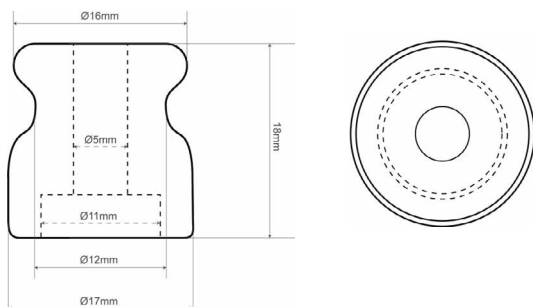


CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	MATERIAL	MEDIDAS
23834	AISLADOR METAL SATINADO	SATINADO		
23835	AISLADOR METAL BLANCO	BLANCO	METAL	25x26mm
23836	AISLADOR METAL NEGRO	NEGRO		

AISLADOR DE CERÁMICA PARA CABLE TRENZADO



CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	MATERIAL	MEDIDAS
23837	AISLADOR CERÁMICO	BLANCO	CERÁMICA	17x18mm



MATERIAL ELÉCTRICO

Bornes y conectores

BORNES

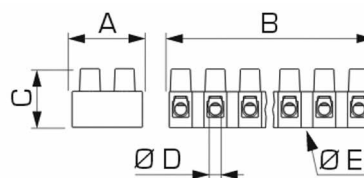
CARACTERÍSTICAS

Alta presión de contacto / Perfecta conducción eléctrica
 Conexión por tornillos / Terminal del cuerpo de latón



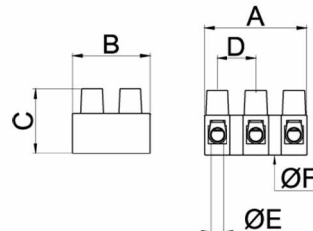
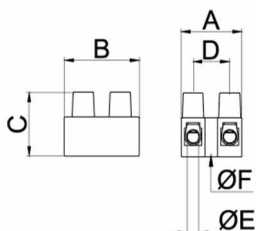
DIMENSIONES

CÓDIGO	REFERENCIA	Nº POLOS	CABLE FLEXIBLE	CABLE RÍGIDO	COLOR	A	B	C	D	E	F	VENTA MÍN.
05641	25/T110/12/I	12	2,5mm ²	4mm ²	BLANCO	116,8mm	18mm	16,2mm	10mm	3,1mm	3,1mm	960
05579	154/T110/12/I	12	4mm ²	8mm ²	BLANCO	140,3mm	23,2mm	20,2mm	12mm	4,4mm	3,2mm	390



DIMENSIONES

CÓDIGO	REFERENCIA	Nº POLOS	CABLE FLEXIBLE	CABLE RÍGIDO	COLOR	A	B	C	D	E	F	VENTA MÍN.
05650	25/T110/2/I	2	2,5mm ²	4mm ²	BLANCO	16,5mm	18mm	16,2mm	10mm	3,1mm	3,1mm	2200
05651	25/T110/3/I	3	2,5mm ²	4mm ²	BLANCO	26,4mm	18mm	16,2mm	10mm	3,1mm	3,1mm	2500
05652	154/T110/2/I	2	4mm ²	8mm ²	BLANCO	20,3mm	23,2mm	20,2mm	12mm	4,4mm	3,2mm	2200
05653	154/T110/3/I	3	4mm ²	8mm ²	BLANCO	32,2mm	23,2mm	20,2mm	12mm	4,4mm	3,2mm	1800

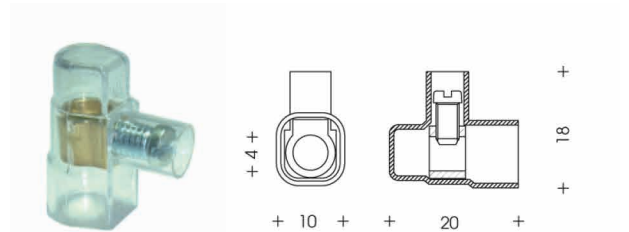


CONECTORES

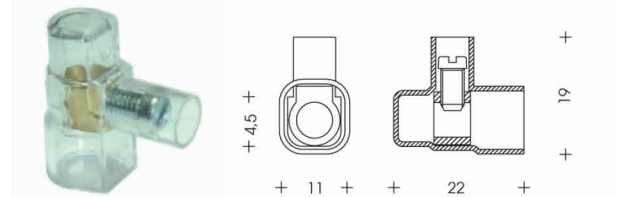
CARACTERÍSTICAS

Cuerpo de policarbonato / Terminal de cuerpo de latón
 Conexión por tornillos / Color transparente

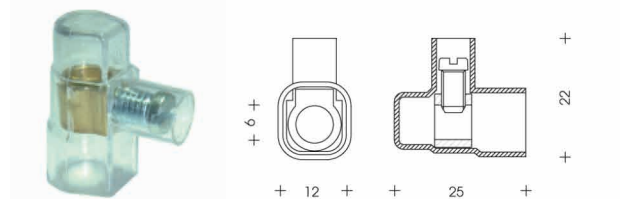
CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA	CABLE	TENSIÓN
18095	B25/1	900	2,5mm ²	450V



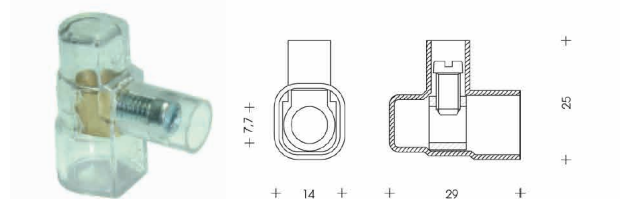
CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA	CABLE	TENSIÓN
18097	B40/1	650	4mm ²	450V



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA	CABLE	TENSIÓN
18098	B60/1	400	6mm ²	450V



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA	CABLE	TENSIÓN
18099	B100/1	125	10mm ²	500V



MATERIAL ELÉCTRICO

Accesorios metálicos

TIJAS

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	VENTA MÍNIMA
34001	A10010	10 mm	1000
34002	A10012	12 mm	2000
34003	A10015	15 mm	2000
34004	A10020	20 mm	1000
34005	A10025	25 mm	1000
34006	A10030	30 mm	500
34007	A10035	35 mm	500
34008	A10040	40 mm	500
34009	A10045	45 mm	500
34010	A10050	50 mm	500
34011	A10055	55 mm	500
34021	A10100	100 mm	250
34012	A11000	1000 mm	50



TUERCAS

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	VENTA MÍNIMA
34013	B20003	3x13 mm (M10X1)	3000
34014	B20004	4x13 mm (M10X1)	2000



ARANDELAS PARA TIJAS

CÓDIGO	REFERENCIA	MEDIDAS	VENTA MÍNIMA
34015	C30014	15,5 mm	10000
34016	C30018	18 mm	10000



PUENTE

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
34019	D-003	250



ASA SIMPLE

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
34020	D-004	500

Con toma de tierra

TOMAS DE TIERRA

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
34018	D-002	1000
05548	337/OT	1000



SERIE BMA



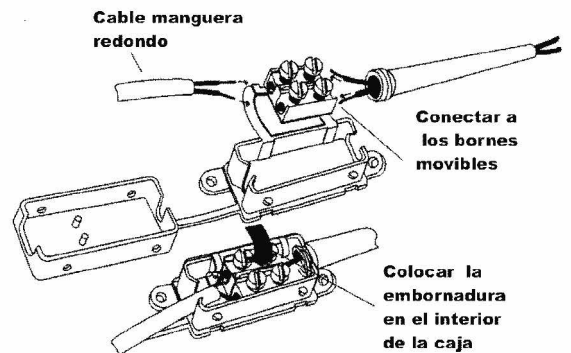
CARACTERÍSTICAS

Material de inyección de aislamiento termoplástico
 Caja cubierta de color blanco con bornes de 2 o 3
 terminales / Conductores de bornes Ø 1,5mm²
 Con o sin manguito flexible de color negro de 8 cm
 Aislamiento Clase II



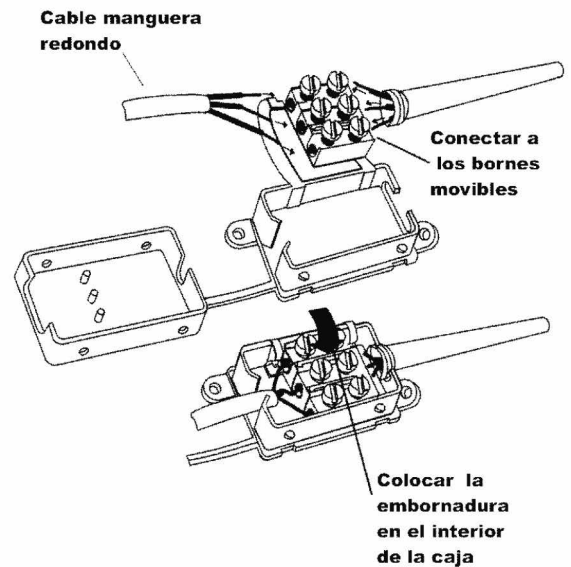
CÓDIGO	REFERENCIA	Nº DE BORNES	MANGUITOS	VENTA MIN.
18086	ALGBMA2/MG/M	2	SI	2000
18079	ALGBMA2/M	2	NO	2500

Para cable manguera redondo / Dimensiones caja cerrada: 42 x 19 x 11,5 mm



CÓDIGO	REFERENCIA	Nº DE BORNES	MANGUITOS	VENTA MIN.
18089	ALGBMA3/MG/M	3	SI	2000
18087	ALGBMA3/M	3	NO	1500

Para cable manguera redondo / Dimensiones caja cerrada: 42 x 19 x 11,5 mm

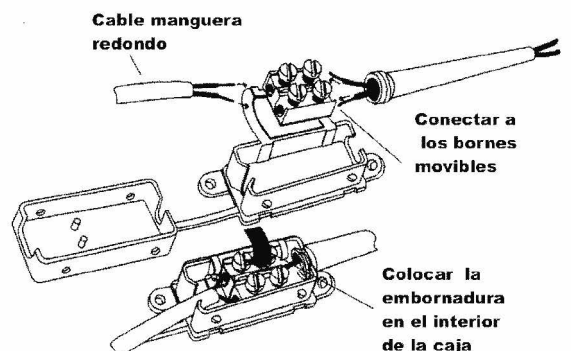


CÓDIGO	REFERENCIA	Nº DE BORNES	MANGUITOS	VENTA MIN.
18091	ALGBMA9/MG/M	2	SI	500
18114	ALGBMA9/M	2	NO	500

Para cable manguera plano / Dimensiones caja cerrada: 48,5 x 21 x 14,5 mm

Código 18114 montado

Código 18094 desmontado



MATERIAL ELÉCTRICO

Cajas Aislantes

SERIE ISET 200

MPM

CARACTERÍSTICAS

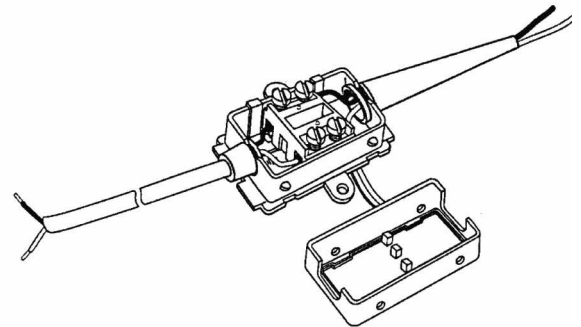
Material de inyección de aislamiento termoplástico.

Caja cubierta de color blanco con bornes de 2 o 3 terminales

Conductores de bornes \varnothing 2,5mm²

Con manguito flexible de color negro de 8 cm para dos conductores de 1,5mm²

Aislamiento Clase I y Clase II



CÓDIGO	REFERENCIA	Nº DE BORNES	MANGUITOS	VENTA MIN.
18065	ISET 201/M	2	SI	400

Manguito cable redondo de doble aislamiento / 3 x 0,75 mm² a 3 x 1,5 mm²

SERIE ISET 300

MPM

CARACTERÍSTICAS

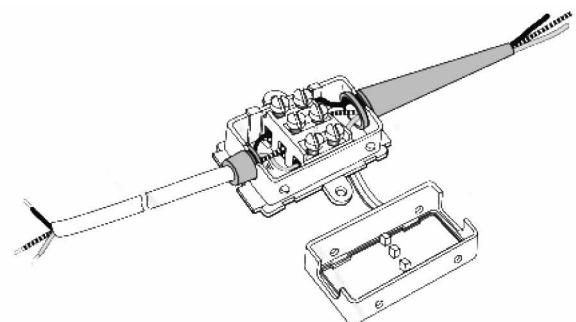
Material de inyección de aislamiento termoplástico.

Caja cubierta de color blanco con bornes de 3 terminales / Dimensiones: 50x35x15 mm

Conductores de bornes \varnothing 2,5mm²

Con manguito flexible de color negro de 8 cm para tres conductores de 1,5mm²

Aislamiento Clase I y Clase II



CÓDIGO	REFERENCIA	Nº DE BORNES	MANGUITOS	VENTA MIN.
18058	ISET 301/M	3	SI	400

Manguito para cable redondo de doble aislamiento / 3 x 0,75 mm² a 3 x 1,5 mm²

ACCESORIOS

CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
18006	Adaptador Pantalla	200



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
18039	MANGUITO	4200

Manguito para isodom de 85mm



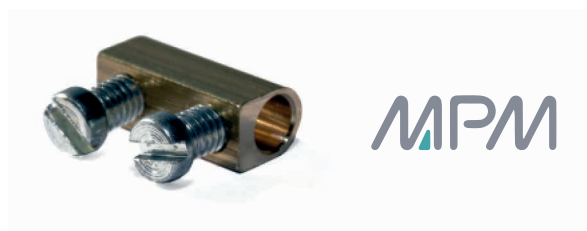
CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
18068	A722	10000

Aislante pasa hilo



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
18052	PLOTS	500

Aislante pasa hilo



REFERENCIA	COLOR	VENTA MÍNIMA
5905 N	NEGRO	1000
5905 B	BLANCO	
5905 O	ORO	
5905 T	TRANSPARENTE	

Sujetacable serie 5905 de Cabit.

Para cables H03VVH2-F2X0.75 y H03VV-F2X0.75.



REFERENCIA	COLOR	VENTA MÍNIMA
5915 N	NEGRO	1000
5915 B	BLANCO	
5915 O	ORO	
5915 T	TRANSPARENTE	

Sujetacable serie 5915 de Cabit

Para cables H03VVH2-F2X0.75 y H03VV-F2X0.75.

Homologados para usar junto con sujetacable 5905,



MATERIAL ELÉCTRICO

Cajas aislantes

ACCESORIOS

REFERENCIA	COLOR	VENTA MÍNIMA
344 N	NEGRO	
344 BB	BLANCO	5000
344 I	TRANSPARENTE	

Sujetacable serie 344 de Cabit

Para portalámparas roscados E14 y E27 M10x1 10mm largo

Para cables H03VVH2-F y H03VV-F.



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
05555	344/N SUJETACABLE NEGRO	5000

Sujetacable serie 344 de RELCO



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
05549	339/2/B SUJETACABLE BLANCO	5000



CÓDIGO	REFERENCIA	VENTA MÍNIMA
05535	302/B AISLANTE E27 BLANCO	2000
05537	307/B AISLANTE E14 BLANCO	3000



REALICE SU PEDIDO

Usted puede realizar y enviarnos su pedido por medio de:

Correo electrónico: pedidos@algsa.es
Web: www.algsa.es
Fax: 96 192 01 63
Teléfono: 96 192 06 30

HORARIO DE VENTA AL PÚBLICO:

Lunes a Jueves:

De 9:00h a 13:30h

De 15:00h a 17:30h

Viernes:

De 9:00h a 13:30h

Periodos de jornada intensiva:

De 9:00h a 13:30h

HORARIO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA:

Lunes a Jueves:

De 8:30h a 14:00h

De 15:00h a 18:00h

Viernes:

De 8:30h a 14:00h

Periodos de jornada intensiva:

De 8:00h a 14:30h

Únicamente debe indicarnos el código de pedido de cada uno de los productos y la cantidad de unidades que solicita.

Si un determinado producto no dispone de código de pedido, consulte con su agente comercial habitual para saber cómo debe realizar su pedido.

Es importante que considere las cantidades mínimas por embalaje que se indican en cada uno de los productos.

Disponemos de personal técnico y cualificado que puede ayudarle a resolver sus consultas técnicas.

Puede contactar con nuestro Departamento Técnico a través de: laboratorio@algsa.es

También estaremos encantados de atender sus consultas, por medio de nuestros agentes, personal comercial y departamento de atención al cliente en: ventas@algsa.es

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

INFORMACIÓN AL CLIENTE, TÉRMINOS Y CONDICIONES

La presente información y condiciones de venta son de aplicación a todos los pedidos u órdenes de compra cursados por Antonio López Garrido, S.A., (en adelante ALG, S.A.) para los productos incluidos en este catálogo. La formalización de un pedido por Ud. implica el conocimiento y aceptación de las presentes condiciones generales de venta, de forma plena e irrevocable. Para que cualquier modificación de las presentes condiciones de venta tenga validez, habrá de ser aceptada expresamente por escrito por ALG, S.A.

1. OFERTAS Y CONTRATOS El pedido mínimo admisible es de 30 € sin impuestos. Su pedido realizado a través de un fax, e-mail, correo postal, nuestra página web o por medio de nuestros agentes de venta constituye una oferta vinculante que deberá ser aceptada expresamente por ALG, S.A., bien mediante la correspondiente confirmación de pedido, o el envío de los productos solicitados. Los pedidos de los productos de este catálogo inferiores al contenido de una caja, por producto, tienen un incremento del 7%. La información que suministra ALG, S.A., en este catálogo, reviste carácter orientativo, sirviendo únicamente a la descripción general del producto, a no ser que se especifique expresamente su naturaleza vinculante. ALG, S.A. no vendrá obligado a informar sobre los cambios y modificaciones que pudiera realizar el fabricante en la fabricación y/o composición de los productos, si tal modificación no afectare al funcionamiento o finalidad de los mismos; igualmente, no está obligado a hacer incorporar tal modificación en los productos ya entregados o correspondientes a pedidos en curso, salvo que dicha modificación se facture suplementariamente.

2. GARANTÍA ALG establece una garantía general sobre sus productos, salvo pacto contrario, de 2 años, a contar desde la firma del certificado de entrega de mercancía. Dicha garantía incluye la reposición o sustitución de productos defectuosos por otros iguales o de similares características, pero nunca su instalación o montaje. Todo ello, siempre que el precio de la mercancía objeto de garantía se encuentre abonado de conformidad a las formas de pago pactadas contractualmente entre las partes y que los artículos a reemplazar hayan sido devueltos a ALG. La garantía en ningún caso cubrirá aquellos productos que hayan sido manipulados o alterados. La presente garantía no incluye el reembolso del producto, únicamente la reparación o sustitución. Las condiciones de reembolso por devolución de producto quedan descritas en el punto nº8 de esta declaración.

3. PRECIOS Nuestros precios se cotizan en Euros (€) por unidad, excepto aquellos que (por su magnitud, peso o volumen) figuren en la lista de precios su correspondiente unidad de venta. Dichos precios se entienden con embalaje estándar incluido. Los precios están sujetos a modificaciones sin previo aviso incluso, cuando el mismo conste en una confirmación de pedido, cuando se produzcan incrementos en los costes de adquisición de los productos, o en cualesquiera otros costes que tengan reflejo directo sobre el precio final de venta.

4. ENTREGA Y RESERVA DE DOMINIO Nos comprometemos a realizar todos los esfuerzos posibles para que la mercancía se entregue en la fecha por Ud. solicitada pero siempre y cuando en ALG, S.A. hayamos recibido, a su vez, el suministro de los productos por parte de los respectivos fabricantes, en tiempo y forma. Las fechas de entrega señaladas por ALG, S.A. tendrán siempre carácter estimativo. Ud. nos autoriza a realizar entregas parciales de pedidos, excepto cuando nos exprese claramente y por escrito que deben ser servidos de forma completa. Los restos de pedidos inferiores a 30 € se anularán inmediatamente. Los productos solicitados por Ud. se suministran bajo reserva de dominio a favor de ALG, S.A. hasta el total cumplimiento de sus obligaciones de pago.

5. RIESGOS SOBRE LA MERCANCÍA El riesgo sobre el buen estado del producto se traslada del vendedor al comprador en el momento de la entrega. A partir de la recepción del pedido y con la firma del albarán de entrega, el comprador se hace responsable de su correcta conservación, hasta el momento de la instalación en su caso.

6. PORTES Los envíos a España serán a portes pagados para un importe neto de la factura, antes de impuestos, igual o superior a 290 €, excepto para Canarias, Ceuta y Melilla que será de 1.500 €, siempre que el cliente acepte que el envío se realice utilizando una de las compañías de transporte autorizadas por ALG, S.A. Los envíos a Portugal que superen un importe neto de 500 € serán a portes pagados. Los envíos que no superen dicha cantidad tendrán unos portes de 20 €. Los envíos para otros países se realizan a portes debidos.

7. FORMA DE PAGO Si Ud. nos realiza por primera vez un pedido, la forma de pago es mediante prepago ya sea al contado o a través de transferencia bancaria. Posteriormente se pueden establecer otras formas de pago, siempre que se presenten las condiciones necesarias. Si ya es cliente de ALG, S.A. y dispone de una forma de pago personalizada, respetamos lo acordado, salvo que se estipule lo contrario por mutuo acuerdo en la confirmación del pedido o dejen de cumplirse las condiciones de pago hasta la fecha pactada. En el caso de incumplimiento de pagos, las comisiones y gastos bancarios o gestiones son por cuenta del cliente.

8. DEVOLUCIONES Si detecta roturas o defectos en el producto debidos al transporte, nos lo debe comunicar por escrito antes de las 48 horas posteriores a la recepción del material pasado dicho plazo no aceptamos devoluciones por dichas causas. Ud. tiene derecho a devolver el producto dentro del plazo de 15 días laborales desde la fecha de recepción de la mercancía por no cumplir sus expectativas. Únicamente debe enviar una notificación por escrito, ya sea por fax (96 192 01 06), e-mail (ventas@algsa.es) o a través de nuestra página web (www.algsa.es). Será necesario aportar la factura de compra o, en caso de no disponer de ella, indicar el número de la misma. El ejercicio de este derecho no estará sujeto a que se indiquen las causas que han motivado el mismo. ALG, S.A. le reembolsará cualquier pago que hubiera realizado respecto a su pedido. En caso de ejercer el derecho de devolución por su insatisfacción del producto, Ud. debe devolver la mercancía en el plazo de 30 días desde la fecha de su notificación. De no efectuarse la devolución dentro del plazo indicado, perderá toda acción y el derecho de repetir por esta causa contra ALG, S.A. Dicha devolución se realiza a portes pagados por Ud. y siendo responsable del perfecto estado de los productos. Las devoluciones de producto sólo pueden realizarse de acuerdo con el procedimiento y términos que le indiquemos. ALG se reserva el derecho de aplicar una depreciación del valor de la mercancía en el supuesto de que el plazo de devolución se encontrara fuera de lo establecido.

9. PROTECCIÓN DE DATOS Sus datos de carácter personal son tratados confidencialmente y forman parte de una base de datos responsabilidad de ALG, S.A. que puede ser utilizada para informarle de otros productos y servicios ofrecidos por ALG, S.A. ALG, S.A. puede comunicar sus datos a terceros (bancos o entidades relacionadas.) sólo y exclusivamente para los propósitos de la gestión de las transacciones entre ALG, S.A. y Ud. De acuerdo con la Ley de Protección de Datos 16/1999 de fecha 13 de Diciembre, Ud. puede ejercitar su derecho de acceso, rectificación, modificación o cancelación de sus datos incorporados en la base de Datos de ALG, S.A. solicitándolo por escrito a ALG, S.A. (Dpto. Comercial/Marketing).

10. JURISDICCIÓN COMPETENTE Para cualquier controversia relacionada con la interpretación de estas condiciones generales de venta, o con cualquier relación comercial entre las partes, éstas se someten, con renuncia expresa a su propio fuero, a la competencia de los Tribunales de Valencia (España), aun cuando los portes sean pagados o recibos domiciliados o protestados en otro lugar distinto a Valencia. El cliente no está autorizado a transferir sus derechos a terceros sin autorización escrita por parte de ALG, S.A.

Cualquier comunicación que Ud. desee realizar debe dirigirse a:

ANTONIO LÓPEZ GARRIDO, S.A.

Avd. Comarques del País Valencia, 60
46930 Quart de Poblet (Valencia).

www.algsa.es

ventas@algsa.es

Tel. 96 192 06 30.



Avda. Comarques del País Valencià, 60
(Autovía A-3. Km. 345,1)
46930 Quart de Poblet (Valencia)

Tel. 96 192 06 30
Fax 96 192 01 06

ventas@algsa.es

www.algsa.es