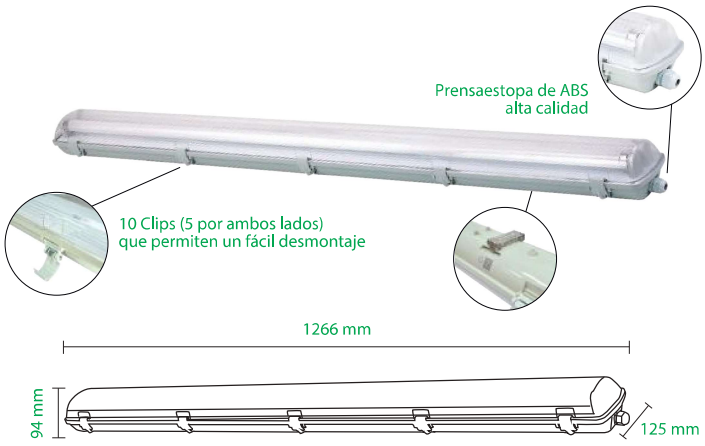
Luminaria LED Exteriores

Hermético Lineal

Iluminación interior o exterior de alto nivel de protección (IP65/IK08) para ambientes de alto nivel de corrosión, de tránsito y trabajo riguroso. Carcasa y difusor de policarbonato para adosar o suspender. Amplia gama de aplicaciones.



50/60 HZ | AC 220-240V | IP65 | A Eficiencia

2 AÑOS GARANTÍA

Especificaciones

Código Interno	Descripción	Requiere	Material	Medidas mm. (Largo*Ancho*Alto)	Montaje	Color	Empaque	Referencia
GZ070101	Luminaria Hermética para Tubo LED	T8 - 2*16W / 2*18W / 2*20W	Policarbonato	1260*110*90	Adosable	Base gris / Mica transparente	1	GS 2X36W ABS+PC

Parámetros de evaluación	Luminaria hermPtica para tubos led
Protección:	IP65
Grado IK (cubierta):	IK08
Montaje:	Adosable (incluye 2 crucetas)
Material:	Pantalla 100% policarbonato + base de ABS de alta calidad
Color:	Pantalla transparente / base gris
Potencia:	Tubo led T8 120 mm (2x16W / 2x18W / 2x20W)
Garantía:	2 años
10 clips (5 por ambos lados)	Facilidad en el mantenimiento que permite un fácil desmonatje sin la necesidad de herramientas especiales.

GZ Lighting ofrece una excelente alternativa de Ahorro de Energía, con bajo costo de mantenimiento, en comparación con las lámparas fluorescentes tradicionales. La Luminaria Hermética amplía la oferta de producto lineal para incluir lámparas LED.

Certificaciones:

CE ("ConformitéEuropéenne"). Comunidad Europea

RoHS Restriction of Hazardous Substances. Comunidad Europea

TÜVRheinland Organización de Inspecciones Técnicas Interacción entre el hombre, la tecnología y el medio ambiente. Alemania

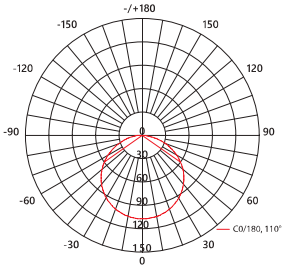
Aplicaciones

- Estacionamientos
- Areas de almacenamientos.
- Grífos, escaleras, sótanos.
- Ambientes fríos, etc.

Información sobre Operación y Mantenimientos

- Desconectar la alimentación eléctrica antes de instalar o quitar la lámpara.
- Verificar que la luminaria esté correctamente cableada.
- Rango de temperatura ambiente para operación -20ºC a +40ºC.
- No usar en luminarias completamente cerradas.

Ángulo de haz medio (50%): 110°



* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre lámpara.

GZ LIGHTING

FICHA TÉCNICA LUMINARIAS PANEL LED

Características generales:

- CHIP Epistar
- Factor e Potencia ≥ 0.5
- Alta resistencia de aislamiento.
- Vida útil de ≥ 35.000 horas
- CRI ≥ 70



Aplicación:

- Interior
- Casas, apartamentos, locales comerciales
- Centros Comerciales
- Almacenes tipo Grandes Superficies
- Plantas Industriales

Construcción:

- Marco y parte posterior en aluminio
- Panel frontal plástico opalizado

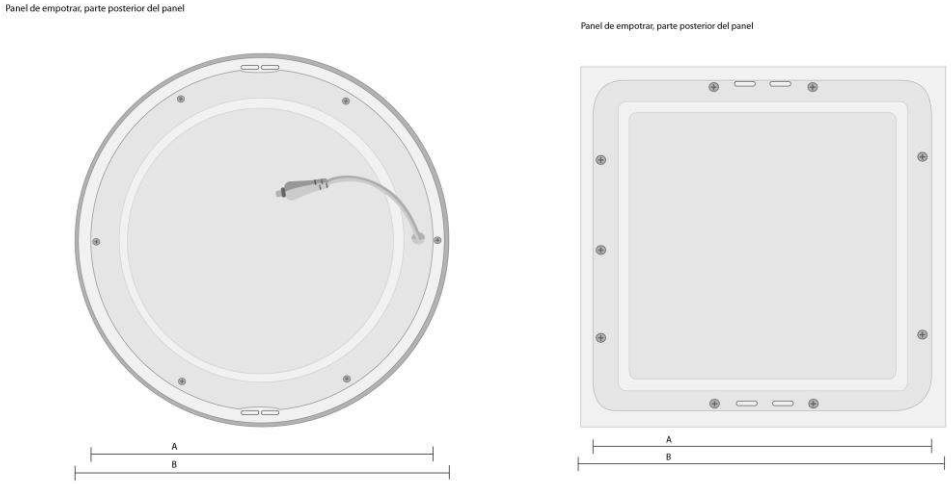
Características técnicas:	
Tensión nominal U_N (VAC)	100 – 240*
Potencias (W)	6 – 48
Frecuencia de trabajo f_N (Hz)	50/60
Temperatura de operación (ºC)	-30 +50
Tensión máxima de operación U_{MAX}	1.1 * U_N
Angulo de Apertura (°)	120
Certificaciones y Garantía	
Certificación	RETILAP
Garantía (meses)	24

*Ver tabla de especificaciones individuales de producto

APROBADO: DIRECCIÓN TÉCNICA
28/06/2016

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INDIVIDUALES						DIMENSIONES		EMPAQUE	
Referencia	Descripción	Tensión Nominal (V~)	Temperatura de Color (K)	Potencia (W)	Flujo Luminoso (Lm)	Eficiencia (Lm/W)	A	B	Pequeña	Master
4LPR0406F	Panel LED redondo 4″	100 – 130	6000 ± 250	6	≥ 270	≥ 45	4 in	4.75 in	1	40
4LPR0612F	Panel LED redondo 6″	100 – 130	6000 ± 250	12	≥ 820	≥ 68	6 in	6.75 in	1	30
4LPR0818F	Panel LED redondo 8″	100 – 130	6000 ± 250	18	≥ 1100	≥ 61	8 in	8.75 in	1	22
4LPC1512F	Panel LED cuadrado 15x15	100 - 240	6000 ± 250	12	≥ 750	≥ 62	15 cm	17.5 cm	1	30
4LPC2018F	Panel LED cuadrado 20x20	100 – 240	6000 ± 250	18	≥ 1100	≥ 61	20 cm	22.5 cm	1	22
4LPC6036F	Panel LED cuadrado 60x60	100 – 240	6000 ± 250	36	≥ 3200	≥ 88	N.A	60 cm	1	5
4LPC6048F	Panel LED cuadrado 60x60	100 – 240	6000 ± 250	48	≥ 4200	≥ 87	N.A	60 cm	1	5
4LPC31248F	Panel LED rectangular 30x120	100 – 240	6000 ± 250	48	≥ 3300	≥ 68	N.A	30 cm	1	5

ESPECIFICACIONES FISICAS



APROBADO: DIRECCIÓN TÉCNICA
28/06/2016



LEDbulb Philips 3000K/6500K 100-240V

LEDbulb Philips brinda una luz de alta calidad y asegura el reemplazo directo a los tradicionales bombillos incandescentes de uso de interior. Su haz de luz está libre de sentido infrarrojo, sin irradiar calor ni luz ultravioleta, lo que signi ca que los colores de los elementos bajo esta luz, no se desvanecerán.

LEDbulb ofrece un gran ahorro de energía superior al 83% y una mayor vida útil de hasta 25.000 horas (equivalente a 25 años, si se enciende 2,7 horas al día durante los 365 días).

Características del Producto

• Destacado diseño

- Su forma está diseñada para tener reemplazo directo con los bombillos de tamaño A19 / A21, sus rosetas y accesorios.
- Larga vida útil de 25.000 horas.
- Disponibles en temperatura de color Blanca cálida 3000K y Blanca fría 6500K (luz día).
- No irradia rayos UV ni IR
- No contienen mercurio, ni cualquier otro tipo de sustancias peligrosas.
- Respetuosos del medio ambiente, bajo impacto ecológico.

• Indicaciones de uso

- Su rango de funcionamiento es a una temperatura ambiente entre -10 °C y 40 °.
- Sólo para aplicación en lugares secos o húmedos, es conveniente utilizarlos con luminarias abiertas con portalámparas E27, que ofrezcan su ciente espacio (espacio mínimo de aire libre de 10 mm).
- No está diseñado para usarse con dispositivos de iluminación de emergencia o luces de salida.

• Áreas de aplicación

Su luz cálida hace que sea ideal en aplicaciones de iluminación general, para el comercio y la hostelería; ofreciendo a sus huéspedes un ambiente diferenciador y una experiencia única en las zonas comunes como:

- Tiendas exclusivas
- Pasillos / escaleras
- Baños

LEDbulb 300K/6500K 100-240V





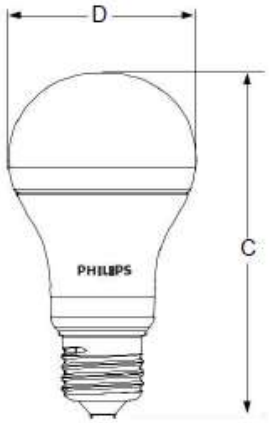
Características del producto

Especi caciones técnicas

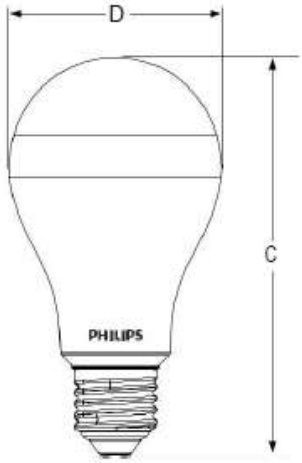
Descripción del producto	Voltaje (V)	Potencia (W)	Base	Bulbo	Temperatura de color (K)	Lúmenes de salida (lm)	E cacia luminosa (=lm/W)	Vida útil (horas)	IRC	Factor de potencia	Dimeri-zable
LEDBulb 4.5-40W E27 3000K 100-240V A19 MX	100-240V	4.5	E27	A19	3000	480	106	25000	80	>0.4	No
LEDBulb 4.5-40W E27 6500K 100V-240V A19 MX	100-240V	4.5	E27	A19	6500	480	106	25.000	80	>0.4	No
LEDBulb 9-60W E27 3000K 100V-240V A19 MX	100-240V	9	E27	A19	3000	806	107	25.000	80	>0.7	No
LEDBulb 9-60W E27 6500K 100V-240V A19 MX	100-240V	9	E27	A19	6500	806	107	25.000	80	>0.7	No
LEDBulb 9.5-75W E27 3000K 100V-240V A19 MX	100-240V	9.5	E27	A19	3000	1055	111	25000	80	>0.7	No
LEDBulb 9.5-75W E27 6500K 100V-240V A19 MX	100-240V	9.5	E27	A19	6500	1055	111	25.000	80	>0.7	No
LEDBulb 13.5-100W E27 3000K 100V-240V A21 MX	100-240V	13.5	E27	A21	3000	1510	111	25.000	80	>0.7	No
LEDBulb 13.5-100W E27 6500K 100V-240V A21 MX	100-240V	13.5	E27	A21	6500	1510	111	25.000	80	>0.7	No

Dimensiones

Tipo	C Longitud total (mm)	D Diáametro (mm)
LEDBulb 4.5-40W E27 3000K 100-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 4.5-40W E27 6500K 100V-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 9-60W E27 3000K 100V-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 9-60W E27 6500K 100V-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 9.5-75W E27 3000K 100V-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 9.5-75W E27 6500K 100V-240V A19 MX	110	60
LEDBulb 13.5-100W E27 3000K 100V-240V A21 MX	127	68
LEDBulb 13.5-100W E27 6500K 100V-240V A21 MX	127	68



A19 E27



A21 E27