

## Módulo Óptico LED 65W ALTA LUMINOSIDAD 180Lm/W Bridgelux para Luminarias LED



### Código de producto:

Referencia: LM65W

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : LM65W  
Potencia nominal : 65W  
Tensión Nominal: 110-260V  
Temperatura de Luz: 3000K - 4000K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 75  
Material de Construcción: Aluminio +PMMA  
Luminosidad-Lm: 11700Lm  
Tipo de LEDs: SMD 3030- 8D (8Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30  
Angulo de Apertura (º): 78ºx156º  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 210Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 180Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP66  
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000  
Medidas (mm): 175x175xH35  
Factor de Potencia (PF): 0.98  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (ºC): -15ºC ~ +70ºC  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Información Adicional: Driver Out: 54-83Vdc 700mA  
Índice de deslumbramiento (UGR): 13  
Protección impacto (IK): IK10  
Driver incluido: Driver GXTronic - 5 Years  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++  
Garantía años: 5

### Breve descripción del producto:

Bloque óptico Módulo **LED** ALTA LUMINOSIDAD con potencia de **65W** y esta fabricado con un equipo de **144 diodos LEDs SMD 3030 8D**, con Bridgelux Chip y driver GXTronic. Este modulo LED esta pensado para colocar en todo tipo de farolas LED tipo Villas y Fernandinas... Excelente disipación que se traduce en una vida útil mucho mayor y un mayor ahorro energético. **5 Años de Garantía.**

### Descripción del Producto:

Módulo ALTA LUMINOSIDAD Óptico LED 65W BRIDGELUX Chip SMD3030 8D 220Lm/W para iluminación de calle

El **Módulo Bloque óptico LED de 65W** esta sirviendo como recambio para las antiguas bombillas que eran muy contaminantes, gracias a su potencia consiguen generar una gran iluminación en las **farolas**. La calidad de sus materiales hacen de él un producto esencial para generar una energía limpia y alargada en el tiempo.

Nuestro módulo óptico LED mejora los conceptos típicos, que abordan problemas tales como espaciamento entre las farolas, preservación del cielo nocturno evitando la contaminación lumínica y mejorando la comodidad visual.

Su instalación y montaje de nuestro módulo LED es que se realiza de forma sencilla. Nuestro Módulo LED cuenta con **144 diodos SMD 3030 de Bridgelux con 8 núcleos**, con el que esta garantizado una iluminación potente y sin deslumbramientos.

Cuenta con **Driver GXTRONIC** de alta calidad con una garantía de 5 años.

Fabricado en aluminio puro, el módulo es perfecto para dar una gran resistencia por un gran periodo de tiempo, protegiendo lo contra oxidación y la corrosión, incluso hace frente a las temperaturas extremas que se producen tanto en verano como invierno.

Su grado de protección IP66 protege al producto contra la entrada de polvo además de resistir al agua, por lo que su montaje en exteriores es perfecto.

Usos del Módulo Óptico LED 65W BRIDGELUX Chip SMD3030 8D para Farolas

- Calles
- Parques
- Plazas
- Jardines
- Caminos
- Patios

# Ficha Técnica

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:



**Extronic**



High transparency lens

