



### Módulo LED 40W Bridgelux para Farolas

Módulo óptico de LED con potencia de 40W y está fabricado con un equipo de 54 diodos LEDs SMD 3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30. Este módulo IP67 está pensado para colocar en farolas Villa y Fernandina.



#### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>40W</b>
Flujo luminoso	<b>4800lm, 4800lm, 4600lm</b>
Ángulo de apertura	<b>150º</b>
Temperatura de color	<b>3000K, 4000K, 2200K</b>
CRI	<b>70</b>
Tensión de funcionamiento	<b>23-43VDC- 1000mA</b>
Chip	<b>BridgeLux SMD3030</b>
Interior-exterior	<b>Exterior</b>
Protección IP	<b>IP67</b>
Protección IK	<b>IK10</b>
Temp. de trabajo	<b>-15º+70º</b>
Factor de potencia	<b>0.96</b>
Frecuencia de trabajo	<b>50/60Hz</b>
Ciclos de encendido	<b>100000</b>
Etiqueta energética	<b>A+</b>

#### Dimensiones del producto

125x94x47mm

#### Dimensiones del packaging

15x15x8cm

#### Certificados

CE  
ROHS

## MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	4800lm
Blanco neutro	4000K	4800lm
Blanco cálido 2200K	2200K	4600lm

## DETALLES

**Bloque optico de LED con potencia de 40W** y esta fabricado con un equipo de 54 diodos **LEDs SMD 3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30**. Este modulo LED para farolas IP67 esta pensado para colocar en las farolas Villa y Fernandina que tenga ya instaladas. Excelente disipacion que se traduce en una vida útil mucho mayor y un mayor ahorro energético, consiguiendo ser un producto altamente eficiente. Ahorra el consumo de las farolas exteriores reemplazando el sistema de iluminación actual por un modulo de LED para farolas.

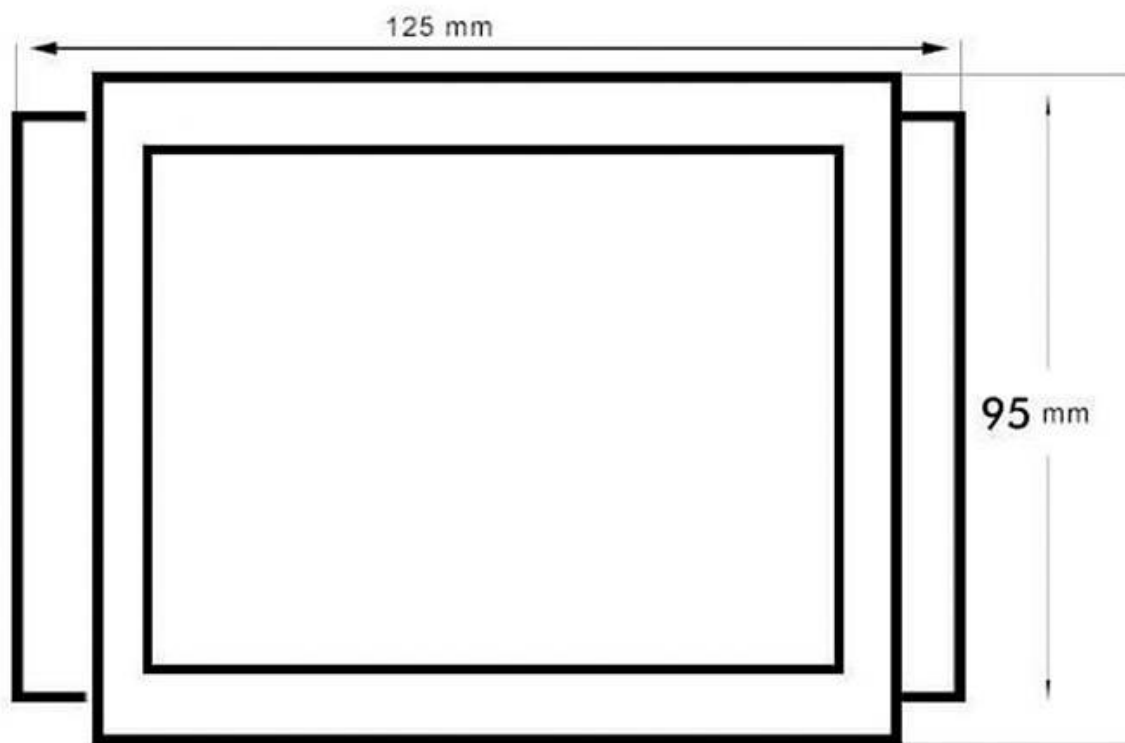
El Modulo Bloque optico LED de 40w esta sirviendo como recambio para las antiguas bombillas que eran muy contaminantes, gracias a su potencia consiguen generar una gran iluminación en las farolas llegando a los 4800 lumens. La calidad de sus materiales hacen de él un producto esencial para generar una energía limpia y alargada en el tiempo.

Su protección IP67 hace que sea apto para exteriores y tenga una seguridad contra salpicaduras.

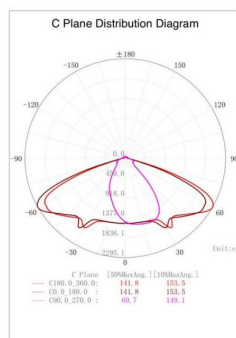
### Especificaciones del Módulo LED 40W para farolas

- Potencia Nominal (W): 40w
- Temperatura de Luz: 3000K - 4000K
- CRI -Indice Reproducción Cromática: 70
- Clase Energética: A+
- Luminosidad (Lm): 4800
- Tipo de LEDs: 54 diodos **LEDs SMD 3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30**
- Angulo de Apertura (º): 70º - 150º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 130Lm/W
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 120Lm/W
- Certificados: CE - ROHS
- Grado IP: IP67-Exterior
- Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000
- Medidas (mm): 125x100x55
- Factor de Potencia (PF): 0.96
- Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
- Rango Temperatura (ºC): -15º+70º
- Ciclos de Encendidos: 100.000
- Tiempo de Arranque (s): 0,2s
- Material de Construcción: Aluminium +PMMA
- Información Adicional: Driver: 23-42VDC-1200mA+-5%
- Protección impacto (IK): IK10
- Driver incluido: Si

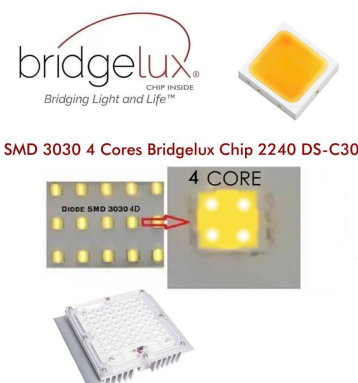
## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Distribución lumínica



## GALERIA



## AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.