

Módulo LED 50W 180Lm/W 90° para Farolas



El nuevo módulo óptico con chip led OSRAM con un rendimiento de 180Lm/W y un ángulo de 90° sirve como recambio de las antiguas bombillas de las farolas tradicionales Villa y Fernandina.



ESPECIFICACIONES

Potencia	50W
Flujo luminoso	7500lm, 7500lm
Ángulo de apertura	90°
Temperatura de color	4000K, 5000K
CRI	80
Alimentación	AC220V
Chip	Osram SMD3030
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP67
Protección IK	IK10
Temp. de trabajo	-15°+70°
Factor de potencia	0.95
Frecuencia de trabajo	50/60Hz
Ciclos de encendido	100000
Etiqueta energética	A+++

Dimensiones del producto

75x350x30mm

Dimensiones del packaging

10x40x10cm

Certificados

CE
ROHS

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco neutro	4000K	7500lm
Blanco frío	5000K	7500lm

DETALLES

El nuevo módulo óptico con chip led OSRAM con un rendimiento de 180Lm/W y un ángulo de 90º sirve como recambio de las antiguas bombillas de las farolas tradicionales Villa y Fernandina.

Gracias a su potencia consiguen generar una gran iluminación en las farolas, llegando a los 7500 Lm. La calidad de sus materiales hacen de él un producto esencial para generar una energía limpia y alargada en el tiempo.

Esta diseñado para obtener una gran iluminación creando ambientes perfectos especialmente para alumbrar a grandes distancias gracias a su ángulo de 90º. Su protección IP67 hace que sea apto para exteriores y tenga una seguridad contra salpicaduras.

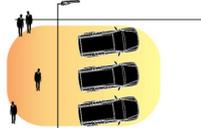
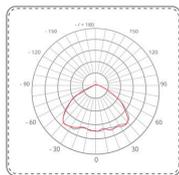
Especificaciones del Módulo óptico 50w, 90º para farolas

- Temperatura de Luz: 3000K-4000K-5000K
- CRI -Índice Reproducción Cromática: 80

- Clase Energética: A+
- Luminosidad (Lm): 7500 Lm
- Tipo de LEDs: 72 Diodos SMD 3030 3D (3 Corel) OSRAM Chip OS-CORE Sapphire ODB2235S.A
- Angulo de Apertura: 90º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 150 Lm/W
- Certificados: CE - ROHS
- Grado IP: IP67-Exterior
- Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
- Medidas (mm): 350mm x 75mm x 30mm
- Factor de Potencia (PF): 0,95
- 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 incluido: 23-42 VDC 1300mA +-5%
- Protección impacto (IK): IK10
- Driver incluido: Si

Distribución lumínica

DISTRIBUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMÍNICA



Aplicación:
Aparcamientos/ Plaza / Parques/
Peajes/áreas recreativas

Instalación



GALERIA



AVISO

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