



Módulo LED 50W LUMILEDS 186Lm/W 136°x78°

El nuevo módulo óptico PHILIPS LUMILEDS con un rendimiento de 186Lm/W y un ángulo de 136°x78° sirve como recambio de las antiguas bombillas de las farolas tradicionales Villa y Fernandina.



ESPECIFICACIONES

Potencia	50W
Flujo luminoso	7500lm, 7500lm
Ángulo de apertura	136º
Temperatura de color	4000K, 5000K
CRI	80
Tensión de funcionamiento	23-42VDC- 1300mA
Chip	Philips SMD3030
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP67
Protección IK	IK10
Temp. de trabajo	-15º+70º
Factor de potencia	0.95
Frecuencia de trabajo	50/60Hz
Ciclos de encendido	100000
Etiqueta energética	A++

Dimensiones del producto

75x300x30mm

Dimensiones del packaging

10x10x10cm

Certificados

CE
ROHS

MODELOS

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

DETALLES

El módulo óptico PHILIPS LUMILEDS 186Lm/W con un ángulo de 136°x78° 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.

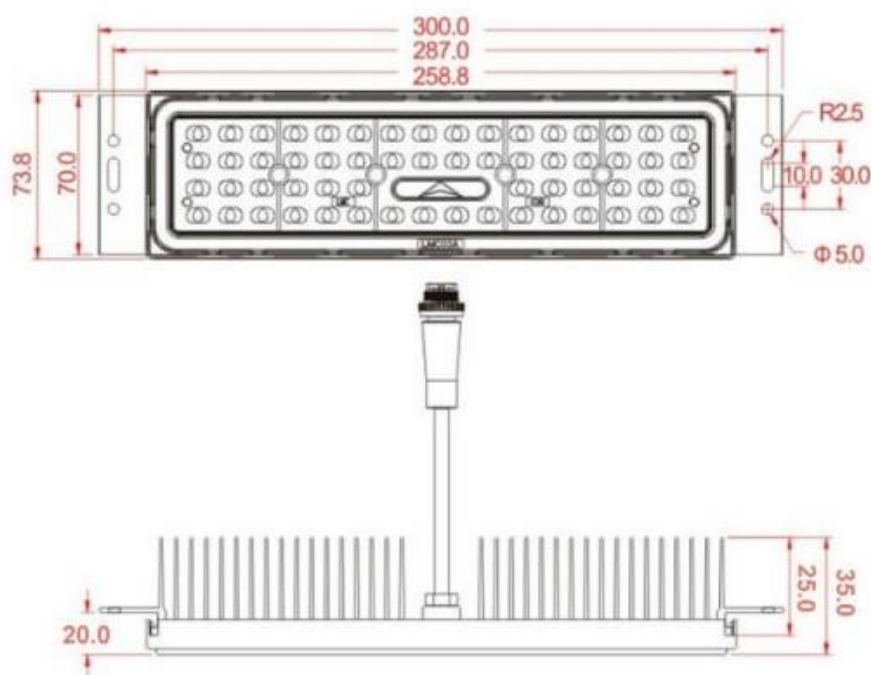
Esta diseñado para obtener una gran iluminación creando ambientes perfectos especialmente para alumbrar a grandes distancias gracias a su ángulo de 136°x78°. Su protección IP67 hace que sea apto para exteriores y tenga una seguridad contra salpicaduras.

Especificaciones del Módulo óptico 50w, 136°x78° para farolas

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

- Clase Energética: A+
- Luminosidad (Lm): 7500 Lm
- Tipo de LEDs: 84 Diodos SMD 3030 LUMILEDS 2D
- Angulo de Apertura: 60º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 186 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 (°C): -15º+70º
- Ciclos de Encendidos: 100.000
- Tiempo de Arranque (s): 0,2s
- Material de Construcción: Aluminium +PMMA
- Información Adicional: Driver: 23-42 VDC 1300mA +-5%
- Protección impacto (IK): IK10
- Driver incluido: Si

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



GALERIA



AVISO

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