

Farola LED 100W HALLEY BRIDGELUX Chip 150lm/W - Con Sensor Crepuscular



Código de producto:

Referencia: SP3100W-SENSOR

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP3100W-SENSOR
Potencia nominal : 100w
Tensión Nominal: 85-265V
Temperatura de Luz: 3000K - 4000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 70
Material de Construcción: Aluminio
Luminosidad-Lm: 15000Lm
Tipo de LEDs: SMD3030 Bridgelux
Angulo de Apertura (º): 150º x 90º
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
Eficacia luminosa (Lm/W): 150 Lm/W
Certificados: CE-RoSH-TÜV-ENEC
Grado de IP: IP66
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Medidas (mm): 623mmx200mm - Tube hole 63Ømm
Factor de Potencia (PF): 0,95
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Protección impacto (IK): IK10
Driver incluido: EDISON
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantía años: 5
Accesorios y Complementos: Sensor Crepuscular

Breve descripción del producto:

Descubre la **Farola LED HALLEY de 100W con sensor crepuscular**, que se enciende y apaga automáticamente según el nivel de luz natural. Equipada con diodos **SMD 3030 Bridgelux** de alta luminosidad, ofrece una iluminación potente y uniforme en espacios exteriores de alumbrado público. Con certificación **ENEC 05**, garantiza calidad y seguridad. Aporta eficiencia y fiabilidad a tus proyectos de iluminación exterior con HALLEY.

El tiempo de fabricación es de 5 a 7 días laborables.

Descripción del Producto:

Farola LED 100W HALLEY BRIDGELUX Chip 150lm/W - Sensor Crepuscular

Farola LED HALLEY de 100W con sensor crepuscular, que se enciende y apaga automáticamente según el nivel de luz natural. Este sensor permite encender la iluminación automáticamente, tanto en zona interior como en exterior, al anochecer y desconectarla automática al amanecer. Esto permite que tu instalación sepa si está sin luz en el exterior y poder así automatizar en mayor medida la iluminación de tu instalación. El rango de regulación de sensibilidad que admite comprende desde los 6 Lux hasta 50 luxes.

Funcionamiento:

El sensor detecta el momento de la puesta de sol o anochecer (reducción del nivel de luz) y provee de alimentación (fase 220Vac) en la salida para conectar las lámparas LED. De forma idéntica, el amanecer interrumpe la conexión en la salida de la corriente eléctrica con la consiguiente desconexión de las lámparas LED.

Este producto está diseñado con circuitos electrónicos con sensor de fotodiodo y se proporciona un pararrayos (MOV). Su respuesta más rápida con retraso de tiempo de 3-20 segundos ofrece una función fácil de probar.

Equipada con **diodos SMD 3030 Bridgelux** de alta luminosidad, ofrece una iluminación potente y uniforme en espacios exteriores de alumbrado público. Con certificación ENEC 05, garantiza calidad y seguridad. Aporta eficiencia y fiabilidad a tus proyectos de iluminación exterior con HALLEY.

Destaca su gran resistencia a los golpes, con grado IK10.

Además, gracias a su protección IP66 está protegida ante cualquier cambio climatológico, sin afectar su función de alumbrado.

La luminaria LED HALLEY de alumbrado público le permitirá mantener una buena iluminación con un consumo contenido. El coste de explotación es más bajo al no tener arrancadores ni electrónica que sustituir.

Ficha Técnica

Construida para una larga vida útil de más de 50.000 horas, la farola LED 100W HALLEY dispone de 5 años de garantía por su alimentador de alta calidad, durabilidad y diseño.

Dispone de conector orientable redondo de 60 mm de diámetro, con fijación de 2 tornillos de presión a la columna.

Usos de la Farola LED 100W HALLEY BRIDGELUX Chip 150lm/W - Sensor Crepuscular:

- Alumbrado público
- Jardines y caminos
- Parques y plazas
- Polideportivo
- Aparcamientos

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:

