

## Foco Proyector LED 50W AURORA - Chip Lumileds 140Lm/W - Sensor Movimiento PIR



### Código de producto:

Referencia: FLSENS-50W

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : FLS50W  
Potencia nominal : 50w  
Tensión Nominal: AC180-265V  
Temperatura de Luz: 4000K  
CRI -Indice Reproducción Cromática: 80  
Material de Construcción: Aluminio +Cristal  
Luminosidad-Lm: 6240 Lm  
Tipo de LEDs: SMD 2835 LUMILEDS  
Angulo de Apertura (º): 120º  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 120 Lm/W  
Certificados: CE, CMIM, RoHS  
Grado de IP: IP65-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 25.000  
Medidas (mm): 203\*187\*59mm  
Factor de Potencia (PF): 0.9  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Protección impacto (IK): IK07  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantía años: 3  
Alcance (m) : 8 m.  
Unidades por masterbox: 20

#### Breve descripción del producto:

**Foco Proyector LED Aurora 50W SMD2835 Lumileds 140Lm/W.** Equipado con un **Sensor de Movimiento PIR desmontable** mediante conector Jack y **control remoto** para máxima comodidad. Su encendido automático al detectar movimiento lo hace ideal para mayor seguridad y ahorro energético. Resistente al agua y al polvo (**IP65**), soporta lluvia y nieve sin problemas. ¡La mejor opción para una iluminación potente, versátil y duradera!

#### Descripción del Producto:

Foco Proyector LED 50W AURORA - Chip Lumileds 140Lm/W - Sensor Movimiento PIR

El **Foco Proyector LED Aurora 30W** es una solución de iluminación innovadora y de alta eficiencia, diseñado para brindar **máxima potencia lumínica, seguridad avanzada y gran versatilidad** en espacios exteriores e interiores. Equipado con un **chip LED Lumileds SMD2835** con una eficiencia de **140Lm/W**, este foco garantiza una iluminación brillante, uniforme y de bajo consumo energético.

Además, incorpora un **Sensor de Movimiento PIR desmontable** mediante un **conector Jack**, lo que permite activar o desactivar la detección de movimiento según las necesidades del usuario. Este sistema, combinado con un **control remoto**, proporciona un **máximo control y comodidad**, permitiendo ajustar el encendido y apagado del foco sin necesidad de tocarlo físicamente. Fabricado en **aluminio de alta calidad con tratamiento anti-corrosión**, lo que garantiza **mayor durabilidad y resistencia al desgaste** en ambientes exteriores. Su lente está fabricada en **crystal templado de gran calidad**, ofreciendo una óptima transmisión de luz y protección frente a impactos o condiciones adversas.

#### Sensor de Movimiento PIR desmontable

Uno de los principales avances tecnológicos de este proyector LED es su **sensor de movimiento PIR**, que permite el **encendido automático** cuando detecta movimiento dentro de su rango de alcance. Este sensor es desmontable y está conectado mediante un **conector tipo Jack**, lo que permite retirarlo o instalarlo según las necesidades del usuario. Gracias a este sistema, el foco se enciende solo cuando es necesario, contribuyendo al **ahorro energético** y proporcionando un extra de **seguridad** en el área iluminada.

#### Control remoto para mayor comodidad

El **control remoto incluido** facilita el manejo del foco sin necesidad de contacto físico. Con él, se puede:

- ✓ Encender y apagar el foco a distancia.
- ✓ Ajustar los modos de funcionamiento.
- ✓ Personalizar la detección del sensor de movimiento según las necesidades.

#### Aplicaciones recomendadas

- ✓ **Iluminación de seguridad** en entradas, patios, garajes y zonas residenciales.

# Ficha Técnica

- ✓ **Áreas comerciales** como escaparates, almacenes y tiendas.
- ✓ **Jardines y exteriores**, proporcionando visibilidad y seguridad en senderos y accesos.
- ✓ **Naves industriales y almacenes**, mejorando la iluminación en áreas de carga y descarga.
- ✓ **Zonas de estacionamiento**, garantizando una visibilidad óptima y mayor seguridad.

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen 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:

