

Proyector LED exterior 50W IP65 Luz ámbar 4500Lm

Códigos:

Referencia: PL50WAW



Ficha técnica:

Potencia (W): 50
Voltaje (V): 100-240V
Color de luz CCT: 2200K
Tipo de LED: SMD2835
Luminosidad (Lm): 4500
CRI: +70
Color acabado: Negro
Grado IP: IP65
Grado IK: IK10
Ángulo luminoso: 120°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Medidas (mm): 200x240x57mm
Material de construcción: Aluminio + vidrio
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 50.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 5 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Ámbar 2200K

Descripción del producto:

Foco Proyector LED Exterior 50W - Luz Ámbar 2200K 4500Lm Iluminación Cálida y Ambiental para Espacios Naturales

El **foco proyector LED de 50W** ha sido diseñado especialmente para **entornos naturales y espacios de conservación**, con un **color de luz ámbar cálido de 2200K** que ayuda a minimizar la contaminación lumínica y respeta la vida silvestre. Con un flujo luminoso de **4500 lúmenes** y una construcción de alta calidad, este foco es ideal para iluminar áreas donde es esencial reducir el impacto ambiental, como parques, reservas y zonas rurales.

Características Técnicas y Materiales Duraderos

Fabricado con una **carcasa de aluminio negro** resistente y **difusor de vidrio templado**, el foco incorpora un **chip LED SMD2835 de alto brillo** que garantiza una excelente eficiencia energética y larga duración. La lira oscilante permite su **montaje flexible** en paredes, brazos, suelos o techos, lo que lo convierte en una opción versátil y segura para aplicaciones al aire libre.

Especificaciones Técnicas del Foco Proyector LED 50W Ámbar

- **Potencia:** 50W

- **Flujo Luminoso:** 4500 lúmenes
- **Temperatura de Color:** Ámbar cálido 2200K
- **Material:** Aluminio y vidrio templado
- **Dimensiones:** 200x240x57mm
- **Montaje:** Lira oscilante para instalación en pared, brazo, suelo o techo

Ventajas de la Luz Ámbar para el Ecosistema y Reducción de la Contaminación Lumínica

La **luz ámbar cálida de 2200K** emitida por este proyector es ideal para **proyectos de iluminación que buscan minimizar la contaminación lumínica** y proteger el entorno natural. Este tipo de luz reduce el impacto en la vida silvestre, ya que es menos intrusiva para aves, insectos y otros animales nocturnos, cumpliendo con las normativas de iluminación en espacios de conservación y áreas protegidas.

Usos y Aplicaciones Recomendadas

Gracias a su luz ámbar y diseño robusto, el **foco proyector LED de 50W** es la opción perfecta para iluminar entornos exteriores que requieren un bajo impacto ambiental:

- **Parques y reservas naturales:** Ilumina áreas naturales respetando la vida silvestre.
- **Zonas de conservación del ecosistema:** Ideal para espacios donde se requiere una iluminación suave y ambiental.
- **Entornos rurales:** Iluminación adecuada que respeta la normativa de baja contaminación lumínica.
- **Jardines y áreas residenciales:** Añade un ambiente cálido y acogedor sin afectar el entorno natural.

Con su **luz ámbar cálida y respetuosa con el entorno**, el foco proyector LED de 50W es la elección perfecta para proyectos de iluminación exterior que buscan un **equilibrio entre eficacia y sostenibilidad ambiental**.

Galería de imágenes:

