

Proyector solar LED PRO CCT 200W LUMILEDS 3000Lm sensor RADAR

Códigos:

Referencia: IL200W



Ficha técnica:

Potencia (W): 200

Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K

Tipo de LED: SMD2835

Marca del chip LED: Philips LUMILEDS Regulable / dimable: Control Remoto

Luminosidad (Lm): 3000

CRI: +75

Color acabado: Gris Grado IP: IP65 Grado IK: IK08 Ángulo luminoso: 90º

Medidas (mm): Proyector: 238x233x43mm Medidas (mm): Panel solar: 350x350x17mm Material de construcción: Aluminio + PMMA Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C

Eficiencia energética 2023: A

Vida útil: 30.000h Certificados: CE - RoHS

Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: CCT seleccionable (3000K-4000K-6000K)

Descripción del producto:

Proyector Solar LED Exterior CCT 200W LUMILEDS 3000Lm El proyector solar LED exterior de 200W es una solución de iluminación potente y eficiente, con temperatura de color seleccionable CCT entre 3000K / 4000K / 6500K y un flujo luminoso de 3000 lúmenes. Equipado con un panel solar monocristalino independiente de 12W, garantiza un funcionamiento totalmente autónomo sin necesidad de conexión a la red eléctrica.

Este proyector solar LED LUMILEDS es ideal para quienes buscan una iluminación exterior versátil y sostenible. Con una luminosidad de 3000 lúmenes y temperatura de color seleccionable, este proyector asegura una iluminación clara y adaptable a diferentes necesidades. Dotado de chips LED LUMILEDS SMD2835 de alto brillo, ofrece una eficiencia luminosa elevada.

El proyector solar LED incluye una batería integrada LiFePO4 de 12000mAh, que proporciona hasta 10 horas de funcionamiento. Además, dispone de un mando a distancia que permite regular la intensidad luminosa, programar el tiempo de uso y seleccionar distintos modos de trabajo. El sensor de movimiento RADAR integrado es desactivable desde el mando a distancia, permitiendo al usuario ajustarlo según sus preferencias.



El proyector y el panel solar están conectados por un cable de 4 metros, facilitando su instalación y optimizando la captación solar, incluso en áreas poco expuestas a la luz directa. Se pueden añadir cables adicionales para extender la longitud según sea necesario. El proyector tiene un ángulo luminoso de 90º para una iluminación eficiente y bien dirigida.

Especificaciones Técnicas

• Potencia: 200W

• Flujo Luminoso: 3000 lúmenes

• Temperatura de Color: Seleccionable 3000K / 4000K / 6500K

• Chips LED: LUMILEDS SMD2835 de alto brillo • Panel Solar: Monocristalino independiente de 12W

• Batería: LiFePO4 de 12000mAh • Autonomía: Hasta 10 horas

• Sensor de Movimiento: RADAR desactivable

• Mando a Distancia: Incluido, permite regular la intensidad, tiempo de uso y modos de trabajo

• Cable de Conexión: 4 metros, posibilidad de extensión

• Ángulo Luminoso: 90°

• Dimensiones del Proyector: 238x233x43mm • Dimensiones del Panel Solar: 350x350x17mm

• Instalación: Flexible para maximizar la captación solar

¿Qué es un Proyector Solar LED Exterior?

Un proyector solar LED exterior es un dispositivo de iluminación que utiliza energía solar para cargar su batería y alimentar sus luces LED. Consiste en un panel solar que captura la energía del sol durante el día y la convierte en electricidad para recargar la batería interna. Al anochecer, el proyector LED utiliza la energía almacenada para proporcionar una iluminación eficiente y ecológica.

Los proyectores solares son ideales para áreas exteriores donde se requiere iluminación, como jardines, patios, terrazas y caminos. Son fáciles de instalar, no necesitan conexión a la red eléctrica y no emiten emisiones de carbono, lo que los convierte en una opción sostenible y económica.

Usos y Aplicaciones

- Iluminación de jardines: Ideal para resaltar plantas, flores y árboles, creando un ambiente mágico y acogedor.
- Iluminación de fachadas: Perfecto para iluminar la fachada de la casa, mejorando su estética y seguridad.
- Iluminación de caminos: Proporciona una iluminación clara y segura en caminos y senderos del jardín.
- Iluminación de patios y terrazas: Ofrece una iluminación ambiental agradable para disfrutar de las noches al aire libre.
- Iluminación decorativa: Permite crear efectos visuales atractivos para eventos y celebraciones en el jardín.

Galería de imágenes:



















