

Proyector Solar LED ULTRA 32W 5000Lm CCT Seleccionable

Códigos:

Referencia: SFL32



Ficha técnica:

Potencia (W): 32
Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
Tipo de LED: SMD2835
Regulable / dimable: Control Remoto
Eficacia luminosa (Lm/W): 130
Luminosidad (Lm): 5000
CRI: +70
Color acabado: Negro
Grado IP: IP65
Ángulo luminoso: 100°
Medidas (mm): Proyector 243x202x44mm / Panel 374x255x21mm
Material de construcción: ABS
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°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 ULTRA 32W 5000Lm con Panel Independiente y Mando a Distancia Iluminación solar de alto rendimiento para exteriores exigentes

El **Proyector Solar LED ULTRA de 32W** es una solución potente y eficiente para la iluminación de exteriores, integrando tecnología LED avanzada, batería de alta capacidad y panel solar independiente. Diseñado para funcionar de manera autónoma, es ideal para zonas sin acceso a red eléctrica.

Su **flujo luminoso de 5000 lúmenes** garantiza una iluminación intensa y uniforme, con la posibilidad de seleccionar la temperatura de color **CCT entre 3000K, 4000K y 6000K** mediante el mando a distancia incluido.

Panel Solar Independiente y Carga Rápida

Incluye un **panel solar monocristalino de alta eficiencia** (374x255mm) conectado al proyector mediante un cable de 5 metros. Gracias a su potencia de 10.5W y tensión de 10V, puede **cargar completamente la batería en tan solo 6 horas** con buena exposición solar.

Sensor Crepuscular y de Movimiento

- **Sensor crepuscular:** activa el proyector al anochecer y lo apaga automáticamente al amanecer.
- **Sensor de movimiento:** con alcance de hasta 8 metros y ángulo de detección de 120°.

Modos de Funcionamiento Inteligente

- **Modo 1:** luz al 60% durante 3 horas, luego al 3% con activación al 100% al detectar movimiento.
- **Modo 2:** luz permanente al 3%, con activación al 100% cuando detecta movimiento.
- **Mando a distancia:** permite seleccionar intensidad, temperatura de color, tiempos y forzar encendido.

Instalación Versátil

Gracias a su diseño con **lira ajustable** tanto en el proyector como en la placa solar, se puede montar fácilmente en paredes, suelos o muros. **Recomendado para alturas de instalación entre 2 y 5 metros**, proporcionando cobertura luminosa amplia gracias a su ángulo de apertura de 100°.

Datos Técnicos

- **Potencia LED:** 32W
- **Flujo luminoso:** 5000 lúmenes
- **Temperatura de color:** 3000K / 4000K / 6000K (seleccionable)
- **Chips LED:** SMD2835
- **Panel solar:** 10.5W, monocristalino, 374x255mm, 10V
- **Distancia cable solar:** 5 metros
- **Batería:** LiFePO4 6000mAh, 6.4V
- **Autonomía:** hasta 10 horas con carga completa
- **Sensores:** crepuscular + movimiento PIR (8m, 120°)
- **Modos de trabajo:** 2 modos programados + control manual
- **Ángulo de luz:** 100°
- **Altura recomendada:** 2 a 5 metros
- **Material:** PC + ABS
- **Protección:** IP65

Nota Importante

Producto ideal para zonas sin acceso eléctrico. Para una correcta orientación solar, se recomienda instalar el panel en un lugar con buena exposición al sol. Consulta con nuestro equipo técnico si necesitas asesoramiento para su instalación.

Galería de imágenes:

