

Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W AVANT LUMILEDS - 5700K



Código de producto:

Referencia: SFL100W-LML-91094

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SFL100W-LML-91094
Potencia nominal : 100w Chip LUMILEDS
Tensión Nominal: DC 3.2V - 10000mA
Temperatura de Luz: 5700K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 70
Material de Construcción: Aluminio +Cristal
Tipo de LEDs: SMD 2835
Angulo de Apertura (°): 90°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 170Lm/W
Dimable: SI
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 25000h
Medidas (mm): Proyector: 177x131x45mm
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +45°C
Información Adicional: Panel 15W 5V Polycristaline: 205x300x17mm
Material de la Bateria : LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF - Battery 10mAh - (10000mA). Charge&Discharge: 1500 Times
Tiempo descarga (h): 13H
Modos de control: MANDO DE CONTROL + INFRARROJOS
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++
Garantía años: 3
Alcance (m) : 5 m.

Breve descripción del producto:

Este **Foco LED Solar Exterior 100W** dispone una **placa solar** que permite recargar su batería integrada. Este Foco Solar no necesita ser conectado a la red eléctrica, fabricado con chips **LUMILEDS** de alto brillo.

Su instalación y funcionamiento es muy sencillo, de tal manera que durante las horas del día, el panel se alimenta y carga la batería integrada en el foco.

Incluye mando de control programable. Empieza a ahorrar ya!

Descripción del Producto:

Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W AVANT - LUMILEDS

Foco LED Solar Exterior 100W con luz color blanco frio **5700k**, sin necesidad de corriente eléctrica, totalmente autónomo con panel solar policristalino y con cable de conexión de 100 cm. El contenido de la caja es: Soporte para panel solar, **Proyector LED solar**, control remoto y herrajes para la sujeción del proyector y panel solar.

Su batería es de Litio de alta capacidad y durabilidad

Fácil Funcionamiento: Puede utilizar el proyector LED conectado al panel solar o de forma independiente, en este último caso no funciona en modo automático, y se apaga o enciende desde el mando a distancia.

- **Modo automático:** Este modo solo es posible con el panel solar conectado permanentemente, de esta forma solo se enciende el proyector LED cuando detecta una luminosidad inferior a 50lux, en caso contrario se apagará. De esta forma se enciende automáticamente de noche y se apaga de día.
- **Modo manual:** Pulsando el botón ON/OFF, el proyector LED se enciende y pulsando nuevamente sobre el mismo botón, el proyector se apaga. Independientemente de la luminosidad ambiente.

Mando a distancia:

- ON/OFF: Cuando el panel solar está conectado, presiona este botón para encender/apagar. Cuando el panel solar está desconectado, presiona "OFF" para entrar en modo de suspensión. Conecta el panel solar, activado por la exposición al sol. Si deseas volver al modo de funcionamiento establecido antes del apagado, conecta el panel solar y presiona "ON".
- Modo AUTO: Cuando el sol se pone y la luz es insuficiente, la luz se encenderá automáticamente y mantendrá un brillo del 40% durante 0.5 horas. Después de eso, la potencia disminuirá hasta el amanecer y la luz se apagará.
- Brillo máximo: Funcionamiento al 100% de brillo hasta que la batería esté baja y la luz se apague.
- Brillo bajo: Funcionamiento al 20% de brillo hasta el amanecer y la luz se apaga.
- 2H: Funcionamiento al 100% de brillo durante 2 horas.
- 4H: Funcionamiento al 70% de brillo durante 4 horas.
- 6H: Funcionamiento al 50% de brillo durante 6 horas.
- DIM.: Volver al modo AUTO.

Se recomienda la instalación a 3-4 metros de altura.

Ficha Técnica

Usos del Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W AVANT - LUMILEDS

- Jardines
- Parques
- Plazas
- Rotondas
- Campos
- Caminos

Por su fiabilidad, potencia y durabilidad se puede emplear en todo tipo de instalaciones de exterior. Ofrece una iluminación de altísima calidad por su elevado índice de Rendimiento Cromático (CRI) +80, incluso en instalaciones a 3 ó 4 metros de altura.

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:

