

Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W - ORION



Código de producto:

Referencia: SFL-ORION-100W

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SFL-ORION-100W
Potencia nominal : 100w Chip
Temperatura de Luz: 5000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Material de Construcción: Aluminio +PC
Luminosidad-Lm: 1200
Tipo de LEDs: SMD 5050
Angulo de Apertura (°): 90°
Dimable: SI
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 25000
Medidas (mm): 224x187x45mm -- Panel: 300x205x17mm
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ 45°C
Información Adicional: Panel 10W / 5V Working Time: 12h - Charging Time: 4-6H
Material de la Batería : LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF - Battery 10A - (10000mA)
Tiempo descarga (h): 12H
Modos de control: MANDO DE CONTROL + INFRARROJOS
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++
Garantía años: LED: 5 years, - Battery: 3 years
Tiempo de encendido : Automatic: 100% 1ªh.- 80% 2ª h. -60% 3ªh.- 50% 4ªh- 30% 5ª-8ªh.

Breve descripción del producto:

Este **Foco LED Solar 100W** dispone una **placa solar** que permite recargar su batería integrada. Este Foco Solar no necesita ser conectado a la red eléctrica. 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!. **5 AÑOS DE GARANTIA!**

Descripción del Producto:

Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W

¡Descubre el **Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W**, la solución perfecta para iluminar tus espacios exteriores de manera eficiente y autónoma! Este innovador proyector está fabricado con materiales de alta calidad, como aluminio y PC, garantizando su durabilidad y resistencia a condiciones climáticas adversas.

Una de las características destacadas de este proyector es su capacidad para funcionar sin necesidad de corriente eléctrica. Gracias a su panel solar policristalino de alta eficiencia, podrás aprovechar la energía del sol y convertirla en luz brillante.

Batería Reemplazable de Litio de alta capacidad y durabilidad: La batería de ferrolitio de máxima calidad y reemplazable proporciona una fuente de energía confiable y duradera.

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:

- Botón **ON/OFF**: el proyector LED se enciende y pulsando nuevamente sobre el mismo botón, el proyector se apaga. Independientemente de la luminosidad ambiente.
- Botón **OFF**: activa/desactiva el modo de sensor de luz.
- Botón **3H**: activa el proyector LED durante un periodo continuo de 3 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.
- Botón **5H**: activa el proyector LED durante un periodo continuo de 5 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.
- Botón **8H**: activa el proyector LED durante un periodo continuo de 8 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.
- Botón **máxima luminosidad**: Aumenta la luminosidad en intervalos de 20% hasta llegar al 100%.
- Botón **mínima luminosidad**: Disminuye la luminosidad en intervalos de 20% hasta llegar al 20%.

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

El **Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W** tiene diversas aplicaciones gracias a su versatilidad y capacidad de iluminación. Algunas de las aplicaciones más comunes son:

Ficha Técnica

1. Iluminación de exteriores: Este proyector es ideal para iluminar áreas al aire libre, como jardines, patios, terrazas, entradas de vehículos, caminos y fachadas. Proporciona una iluminación brillante y uniforme, mejorando la seguridad y la estética de los espacios.
2. Iluminación de eventos y celebraciones: Gracias a su capacidad de funcionar de forma autónoma y sin necesidad de una fuente de energía eléctrica, este proyector es perfecto para iluminar eventos al aire libre, como bodas, fiestas, reuniones y celebraciones especiales. Puedes crear ambientes mágicos y destacar elementos decorativos con su potente luz blanca fría.
3. Señalización y seguridad: El Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W es ideal para señalar áreas o elementos importantes en entornos exteriores, como letreros, carteles, vallas, escaparates y áreas de tránsito peatonal. Además, su iluminación intensa y clara contribuye a mejorar la seguridad al disuadir a posibles intrusos y garantizar una buena visibilidad durante la noche.
4. Iluminación de áreas comerciales: Si tienes un negocio o local comercial con espacios exteriores, este proyector puede resaltar la fachada de tu establecimiento, atraer la atención de los clientes y crear una atmósfera atractiva durante las horas nocturnas. También es útil para iluminar escaparates, letreros y promociones especiales.
5. Iluminación de proyectos arquitectónicos: Gracias a su diseño compacto y estético, este foco proyector es perfecto para resaltar elementos arquitectónicos de edificios, monumentos, estatuas y paisajes urbanos. Puedes crear efectos de luz dramáticos y realzar la belleza de las estructuras.

Este proyector posee una garantía de 5 años.

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:

