

## Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W NEW AVANT - 5700K



### Código de producto:

Referencia: SFL100W-91614

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SFL100W-91614  
Potencia nominal : 100w Chip  
Tensión Nominal: DC 3.2V - 12000mA  
Temperatura de Luz: 5700K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 70  
Material de Construcción: Aluminio +Cristal  
Luminosidad-Lm: 3400  
Tipo de LEDs: SMD 5050  
Angulo de Apertura (º): 90º  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 170Lm/W  
Dimable: SI  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP65-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 25000  
Medidas (mm): 210\*211\*38mm  
Rango Temperatura (ºC): -20º ~ +45º  
Información Adicional: Panel 20w 5V Polycristaline: 235\*350\*17mm  
Material de la Bateria : LiFePO4 - Litio-Ferrosfosfato -LPF - Battery 30Ah - (12000mA). 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  
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 NEW AVANT** 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!

### Descripción del Producto:

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

**Foco LED Solar 100W** con luz color blanco frío **5700k**, sin necesidad de corriente eléctrica, totalmente autónomo con panel solar policristalino y con cable de conexión de 90cm. 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:

- 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 período 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.

Usos del Foco Proyector Exterior SOLAR LED 100W NEW Avant

# Ficha Técnica

- 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.

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:

