

Foco de jardín solar LED con estaca y sensor de movimiento

Códigos:

Referencia: 90640



Ficha técnica:

Potencia (W): 2
Color de luz CCT: 4500K
Tipo de LED: SMD2835
Eficacia luminosa (Lm/W): 100
Luminosidad (Lm): 200
Color acabado: Negro
Grado IP: IP65
Material de construcción: ABS
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A++
Eficiencia energética 2023: A
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco neutro 4500K

Descripción del producto:

Luz Solar LED de Jardín con Pica La **luz solar LED de jardín** con pica es una solución de iluminación eficiente y ecológica, perfecta para suelos, césped, macetas y arena, sin necesidad de instalación eléctrica. Con dos cabezales LED orientables 360°, sus 2W emiten una potente luz de 200 lúmenes con una temperatura de color de 4500K, ideal para iluminar caminos, terrazas, patios y jardines.

Este **foco solar de jardín LED** es ideal para quienes buscan una iluminación exterior versátil y sostenible. Con una luminosidad de 200 lúmenes y una temperatura de color blanco neutro de 4500K, esta luz garantiza una iluminación clara y eficiente. Dotada de dos cabezales LED orientables 360°, permite dirigir la luz según tus necesidades específicas.

El **foco solar LED** incorpora sensores crepuscular y de movimiento, lo que permite que se encienda automáticamente al anochecer y se apague al amanecer. Además, cuando no detecta movimiento, reduce su intensidad al 20% para optimizar la duración de la batería LiFePO4 de 2200mAh. El sensor de movimiento tiene un alcance de 5-8 metros, y la batería tiene una autonomía de aproximadamente 4-5 horas a máxima intensidad y hasta 12 horas en modo ahorro.

Dispone de un botón en la parte posterior de la placa solar para encender y apagar la luminaria. La placa solar es completamente orientable para maximizar la captación de energía solar durante el día. Con su clasificación IP65 y su construcción en ABS, esta luz solar es perfecta para su uso en exteriores con un mantenimiento mínimo.

Especificaciones Técnicas

- **Material:** ABS
- **Potencia:** 2W
- **Luminosidad:** 200 lúmenes
- **Temperatura de Color:** 4500K (blanco neutro)
- **Ángulo de Cabezal:** Orientable 360°
- **Protección:** IP65
- **Batería:** LiFePO4 de 2200mAh
- **Autonomía:** 4-5 horas a máxima intensidad, hasta 12 horas en modo ahorro
- **Sensores:** Crepuscular y de movimiento
- **Alcance del Sensor de Movimiento:** 5-8 metros
- **Montaje:** Pica para suelo, césped, macetas y arena
- **Botón:** Encendido y apagado en la parte posterior de la placa solar

¿Qué es una Luz Solar LED de Jardín?

Una **luz solar LED de jardín** 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, la luz LED utiliza la energía almacenada para proporcionar una iluminación eficiente y ecológica.

Las luces 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 las convierte en una opción sostenible y económica.

Usos y Aplicaciones

- **Iluminación de caminos:** Ideal para iluminar senderos y caminos en el jardín, proporcionando una guía clara y segura.
- **Iluminación de terrazas:** Perfecta para crear un ambiente acogedor en terrazas y patios durante la noche.
- **Iluminación de patios:** Ofrece una iluminación adecuada para disfrutar de las noches al aire libre.
- **Iluminación de jardines:** Resalta plantas y flores, creando un ambiente atractivo y bien iluminado.
- **Iluminación de macetas:** Ideal para iluminar macetas y agregar un toque decorativo a tus plantas.
- **Iluminación en arena:** Perfecta para iluminar zonas de arena en el jardín o áreas de juegos para niños.

Galería de imágenes:



360° ADJUSTABLE



ADJUSTABLE



IP65

