

FAROLA SOLAR LED

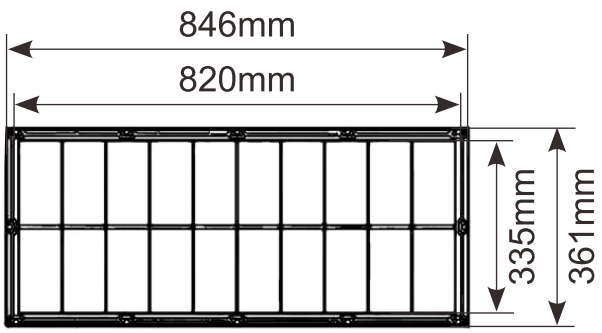
- Componentes reemplazables: batería y módulo LED.
- Diseño exclusivo. Certificaciones CE y RoHS.
- Modos inteligentes para una mayor autonomía.
- Óptica profesional de amplia distribución.
- Panel solar monocristalino de alta calidad.
- Amplio ángulo de detección de movimiento.
- Garantía de 3 años. Fijación Ø78 mm.
- Disponible en blanco, gris y negro.

Especificaciones

Modelo	LD1150508
Imagen del producto	
Flujo luminoso / LED	12.000 lm (LUMILED 5050)
Número de LED	24 uds.
Temperatura de color	3000–6500 K
Batería	LiFePO4 · 3,2 V / 120 Ah
Panel solar	Monocristalino · 18 V / 60 W
Dimensiones panel	820 × 335 mm
Autonomía	Hasta 12 h; según el modo, de 5 a 7 noches.
Tiempo de carga	6 h de sol directo en orientación óptima. Orientar al sur e inclinar según la latitud del lugar.
Ángulo de apertura	70° × 165°
Sensor de movimiento	Ángulo: 30° | Alcance: 20–30 m
Modo de detección	Movimiento / microondas
Protección IP	≥ IP66
Temperatura trabajo	−20 a +50 °C
Material	Aluminio lacado al polvo
Dimensiones luminaria	846 × 361 × 209 mm
Peso neto	9 kg
Dimensiones embalaje	91 × 43 × 15 cm
Altura / separación	4–5 m / 8–12 m

Dimensiones del producto

Unidad: mm



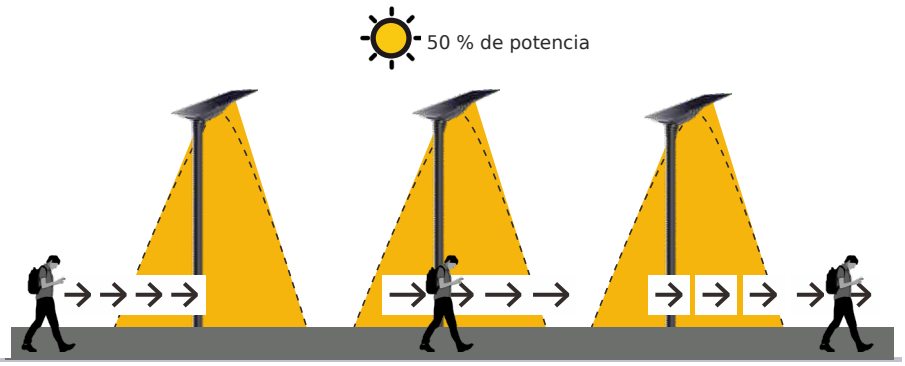


Modos de funcionamiento

3 modos de iluminación

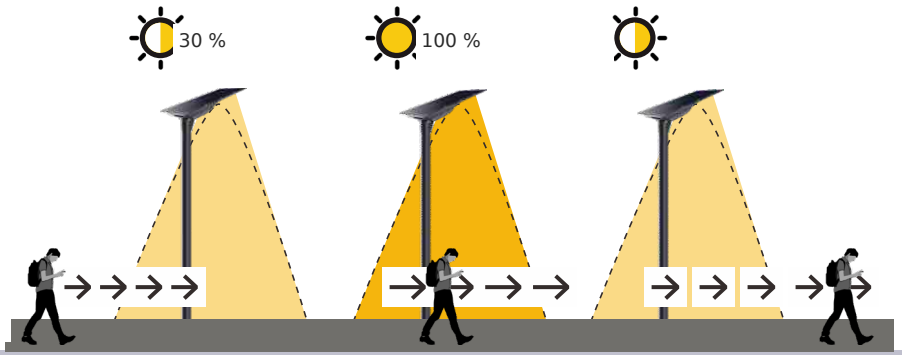
Iluminación constante

Al anochecer, la luminaria se enciende al 50 % de intensidad y permanece activa hasta el amanecer.



Modo sensor

Funciona al 30 % de brillo; al detectar movimiento, aumenta al 100 %. Tras 30 segundos sin movimiento, vuelve al 30 %. Alcance: 20–30 m.



Modo personalizable

Se enciende al anochecer al 100 % durante 4 horas; después reduce la intensidad al 30 % hasta el amanecer.

