SolarVial

Ficha técnica
Alumbrado solar autónomo

Farola solar LED 60 W

Panel solar, batería y LED en un solo cuerpo de aluminio. Sin cableado ni conexión a la red.

5.000 lm
Flujo luminoso

IP65
Protección

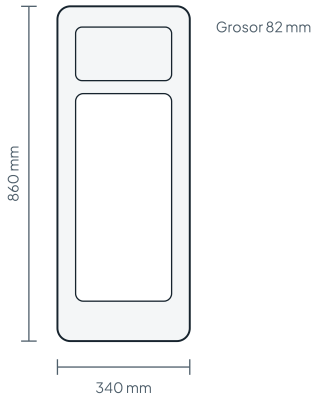
60 W
Potencia



Características

Potencia	60 W
Flujo luminoso	5.000 lm
Color de luz	Fría 5.700 K o neutra 4.000 K
Ángulo de apertura	90º
Tipo de LED	SMD
Encendido	Automático al anochecer (crepuscular), con interruptor ON/OFF
Uso	Exterior
Material	Aluminio
Grado de protección	IP65
Temperatura de trabajo	0 a +50 °C
Medidas	860 × 340 × 82 mm
Peso	9 kg
Acople	Tubo de 50 a 60 mm de diámetro
Montaje	Columna galvanizada cónica de 6 m o sin soporte
Certificaciones	CE, RoHS

Medidas



Funcionamiento

- Se carga con la luz del día y se enciende sola al anochecer.
- Preparada para alumbrar toda la noche. La autonomía real depende de la radiación solar y del clima de cada zona.

Instalación

- Cargar la batería al sol antes de la primera puesta en marcha.
- Orientar el panel al sur, sin sombras de edificios ni árboles.
- Apretar todos los tornillos y limpiar el panel con regularidad.