

LED Light Solar

LED JETA SOLAR 4800LM DL

P29669



Sistema integral de iluminación solar, el cual aprovecha la energía del sol para proporcionar una iluminación exterior de alta calidad. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere punto eléctrico.

CARACTERÍSTICAS

Componentes: Reflector LED de alta eficacia con panel solar policristalino fotovoltaico y batería integrados. 100% solar, no requiere cableado o acometida eléctrica. Fácil instalación, para sobreponer en pared

Modulo LED con una Potencia Maxima de 30W y autonomía según programación

APLICACIONES

Alumbrado exterior en parques, senderos peatonales, jardines, terrazas, plazoletas. Áreas comunes en conjuntos residenciales, industria y comercio.

* Foto de referencia



6 años de vida

(Uso 12 horas al día)



AHORRO ENERGÉTICO



Facilidad DE INSTALACIÓN

DATOS LUMINARIA

Temperatura de color	6000K (DL)
Flujo luminoso máximo módulo	4800 lm
Reproducción de color (IRC)	80
Vida útil LED	50000 h*
Eficacia Luminaaria	160 lm/W
Apertura haz de luz	120°
Potencia de reemplazo Halogeno	300 W
Grado de protección	IP65 / IK06
Temperatura de operación Ta	0°C ~ 45°C
Potencia máxima módulo LED	30W

DATOS PANEL

Potencia máxima panel	12.5W
Tensión máxima potencia	10VDC
Número de celdas	12 (2x6)
Tipo de panel solar	Silicio Mono-Cristalino
Dimensiones	354*254.2*38.3mm
Peso	NA

DATOS BATERÍA

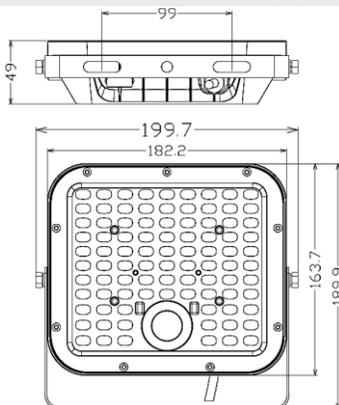
Tipo batería	LiFePo4
Capacidad [Wh]	38.4 Wh
Capacidad [Ah]	6.0Ah
Tensión nominal	6.4V
Temperatura de operación Tã0°C	~ 45°C (carga)
Ciclos Carga/Descarga	2000 ciclos
Tiempo de carga	4-6 H
Tiempo de descarga *	10 H

* El desempeño (lumen inicial, autonomía y tiempo de carga) del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, y sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos, y atenuación configurada en el producto.

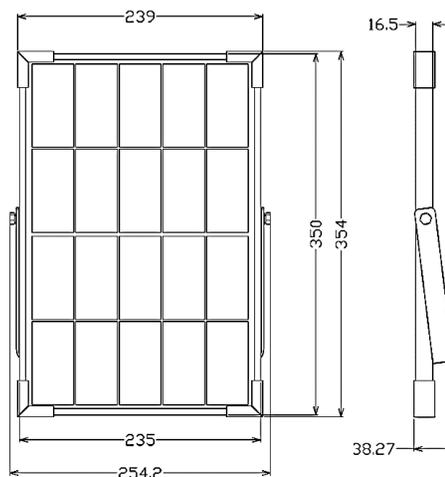
*Vida util estimada L70 del módulo LED

APARIENCIA REFLECTOR

Dimensiones 200x190x49 mm



APARIENCIA MÓDULO PV



FOTOMETRIA

