

LED Light Solar

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 bateria 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











DATOS LUMINARIA

6000K (DL)
4800 lm
80
50000 h*
160 lm/W
120°
10 300 W
IP65 / IK06
0C°~ +60C°
30W

DATOS PANEL

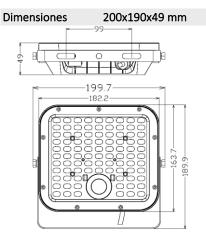
Potencia máxima pa	anel	12.5W	
Tensión máxima po	tencia	10VDC	
Número de celdas		12 (2x6)	
Tipo de panel solar	Silicio	Mono-Cristalir	10
Dimensiones	354*	254.2*38.3mn	n
Peso		NA	

DATOS BATERÍA

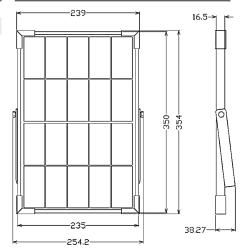
Tipo batería	LiFePo4	
Capacidad [Wh]	38.4 Wh	
Capacidad [Ah]	6.0Ah	
Tensión nominal	6.4V	
Temperatura de operación Ta	0C°~ +60C°	
Ciclos Carga/Descarga	2000 ciclos	
Tiempo de carga	4-6 H	
Tiempo de descarga *	10 H	

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

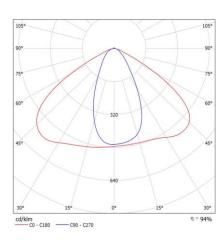
APARIENCIA REFLECTOR



APARIENCIA MÓDULO PV



FOTOMETRIA



^{*}Vida util estimada L70 del módulo LED