

LED Light Solar

LED LIGHT SOLAR KIT E 60W CW

P28369



* Foto de referencia

*Control remoto de configuración no incluido - se compra por separado

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: Kit completo con Luminaria LED de alta eficacia, Panel solar policristalino fotovoltaico y batería.

100% solar, no requiere cableado o acometida eléctrica

Fácil instalación, para instalación en poste vertical o sobrepuesto en pared

Incluye sensor de movimiento para mejorar la autonomía del sistema, con atenuación mínima al 20%

Controlador programable (requiere configurador SU5 - no incluido)

APLICACIONES

Alumbrado exterior en parques, senderos peatonales, jardines, terrazas, plazoletas.

Áreas comunes en conjuntos residenciales, industria y comercio.

Alumbrado público en senderos peatonales.



DATOS LUMINARIA

Temperatura de color	5000K (CW)
Flujo luminoso máximo módulo	8400 lm
Reproducción de color (IRC)	≥70
Vida útil LED	50000 h *
Eficacia Luminaria	140 lm/W
Apertura haz de luz	150° x 110°
Potencia máxima módulo	60 W
Grado de protección	IP65 / IK06
Temperatura de operación Ta	-25°C ~ +40°C

*Vida util estimada L70 del módulo LED

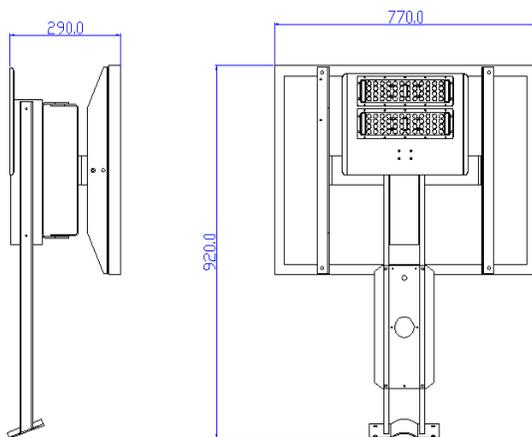
DATOS PANEL

Potencia máxima panel	80W
Tensión máxima potencia	19.1V
Intensidad máxima potencia	4.19 A
Número de celdas	36 (4x9)
Tipo de vidrio	Vidrio Templado
Vida útil panel	10 años (80% Potencia)
Dimensiones	670x770x30 mm
Peso	5.5 Kg

DATOS BATERIA

Tipo batería	Litio Ion
Capacidad	24Ah
Tensión nominal	12.8V
Impedancia interna	≤150 Ohm
Corriente de carga	4.8A
Temperatura de operación Ta	0°C ~ 45°C (carga)
Peso	2.47 Kg

DIMENSIONES



FOTOMETRIA

