

## LED Street Lights

### LED LIGHT SOLAR S45

#### P25618



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

#### CARACTERÍSTICAS

Componentes: Luminaria LED de alta eficacia, Panel solar fotovoltaico, batería, brazo y accesorios de soporte 100% solar, no requiere cableado o acometida eléctrica para conexiones  
Fácil instalación, para instalación en poste vertical

#### APLICACIONES

Alumbrado exterior en parques, senderos peatonales, jardines, terrazas.  
Áreas comunes en conjuntos residenciales.



#### DATOS ÓPTICOS

Temperatura de color	6000K
Flujo luminoso inicial	3000 lm *
Reproducción de color (IRC)	>70
Vida útil LED	30.000 hrs
Eficacia inicial LED	200 lm/W
Garantía	1 Año

#### DATOS FÍSICOS

Acabado	Aluminio
Grado de protección	IP65/IK08
Dimensiones Lum (LxWxH)	221x511x60 mm
Dimensiones Panel Solar (LxV)	450x670x25 mm
Tipo de montaje	Brazo Vertical
Temperatura de operación Ta	0°C ~ 40°C

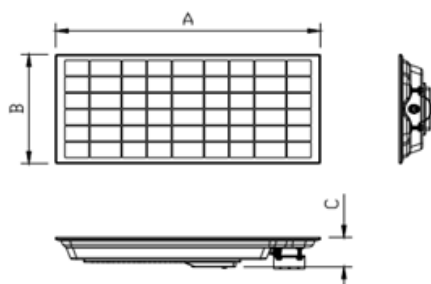
#### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia	15W
Potencia Panel	45W
Batería	Lithium 3.2V LiFePo4
Tiempo de carga	5-6h
Tiempo de descarga batería	6-8h
Sensor	Microwave 180°
Función sensor	encendido/apagado

\*El flujo luminoso puede reducirse por efectos de la temperatura de operación y de la temperatura ambiente.

\* El desempeño (lumen inicial y autonomía) 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.

#### DIMENSIONES



#### FOTOMETRIA

