

## Características Generales

### Luminaria solar integrada sunmaster 6.000lm 6.000K 50.000hr

Luminaria solar integrada de alta calidad con fotocelda para que encienda de noche y con sensor infrarrojo de movimiento que cambia la intensidad de la luz.

## Especificaciones Técnicas

Código	107534
Flujo lumínico (lm)	6.000lm
Temperatura de color (K)	6.000
Potencia de consumo (W)	33,3
Eficiencia lumínica (lm/W)	180
Chips	Philips, 5050
Vida útil (hrs)	50.000
Angulo vertical de apertura (°)	70
Angulo horizontal de apertura (°)	140
CRI	70
Disponibilidad de archivo IES	Si
Potencia de generación (W)	120
Vida útil (año)	25
Atenuación de potencia (%/año)	1
Tipo de batería	LiFePO4
Ciclos de recarga de la batería	sobre 2.000 ciclos
Capacidad de la batería (Wh)	550
Autonomía en modo activo (h)	17
Vida útil batería (año)	5~8 (se puede reemplazar)
Rango de temperatura de trabajo (°C)	-25 ~ 65
Resistente a ambiente salino	Si
Indice de protección	IP65
Materialidad de cuerpo	Aleación de aluminio
Materialidad de los lentes	Policarbonato
Dimensiones	1760mm x 410mm x 150mm
Observaciones	CE, RoHs

**IMPORTANTE:** Opcionalmente, al producto se le puede incorporar un sistema de limpieza del panel ÚNICO A NIVEL MUNDIAL, el cual limpiará el panel dos veces al día, haciéndola prácticamente libre de mantención.



## Información de empaque



Master (mm)	1780x430x170
UPM (Unidad)	1
Volumen (m3)	0,1301
P. neto (Kg)	25,5
P. Bruto (Kg)	26

