Panasolar®
LED lighting

- Jardines y zonas verdes
- Rótulos y pancartas
- Urbanizaciones
- Zonas rurales sin red eléctrica



Información técnica

# PROYECTOR LED SOLAR CCT 50Ah

## SKU. LFOBSV500CCTL – GAMA ESLA

| | |
|---|---|
| **Tono de luz (CCT)** | CCT (3000K + 4000K + 6000K) |
| **Chips LED** | 256 pcs – SMD2835 (64 bloques) |
| **Luminosidad (Lm)** | 3.300 ±2% |
| **Panel solar** | 50W, 5V, Monocristalino, Independiente |
| **Batería** | 50Ah, 3.2V, LiFePO4 |
| **Medidas luminaria (mm)** | 380 x 280 x 29,4 |
| **Medidas panel (mm)** | 390 x 730 x 18 |
| **CRI (Ra)** | 80 |
| **Protección** | IP65, IK08 |
| **Tiempo de carga** | 4-6 horas |
| **Tiempo de uso** | Hasta 12h |
| **Óptica (º)** | 90 |
| **Material** | Aluminio, ABS, PC |
| **Sensor** | Crepuscular |
| **Modos de trabajo** | Automático (sensorizado), Manual (mando a distancia) |
| **Soporte** | Brazo basculante 90º en luminaria y panel solar |
| **Modo automático** | 100% de luminosidad durante las 3 primeras horas, el 60% durante las siguientes 3 horas y el 30~40% durante las últimas 4 horas |
| **Control manual** | Mando a distancia (incluido) |
| **Temporizador** | 3h, 5h, 8h |
| **Tª de trabajo** | -20ºC hasta 50ºC, 20~90% humedad |
| **Vida media LED (h)** | 50.000 |
| **Ficheros** | Disponible fichero .ies para Dialux |
| **Garantía** | 3 años (batería 1 año) |
| **EAN13** | 8436538802151 |

## PRINCIPALES PRESTACIONES

– Cuerpo fabricado íntegramente en **aluminio**
– **Batería recargable** de ion-litio **y panel solar monocristalino** independiente
– Funcionamiento 100% autónomo mediante **sensor crepuscular integrado**
– Módulos LED con eficientes chips LED SMD, con **3 tonos de luz seleccionables en un único producto**
– Factor de protección **IP65** e **IK08**
– **LED indicadores de carga** y de nivel de carga acumulada en la batería interna
– **3 años de garantía** en España (batería 1 año)

## INFORMACIÓN SOBRE EMBALAJE



Caja completa:
**3 unidades**
**86,5 x 24,5 x 42 cm**
**21 kg**



Palé completo:
**Consultar**

## CONSIDERACIONES A TENER EN CUENTA

– Por favor, lee cuidadosamente las **instrucciones de uso** adjuntas al producto (en algunos casos, descargables vía código QR)
– Para garantizar la correcta instalación del producto, por favor sigue las instrucciones del **manual de instrucciones**
– PANASOLAR® no se hace responsable por ningún daño causado si la instalación del producto no fue realizada siguiendo las indicaciones correctas o si no fue realizada por **personal cualificado**
– **No cambiar la estructura de la luminaria**, ni de sus posibles accesorios, o partes de la misma
– Respetar siempre el **grado de protección IP** especificado para este producto
– No emplear la luminaria en **condiciones de temperatura fuera del rango** especificado
– Factores como una mala instalación o uso inadecuado serán causantes del **cese de la garantía**

## BARCODE EAN13

8 436538 802151 >








**Panasolar®** **LED Hispania Lighting, S. L.**
C/ Alfarería, 4-6 (Pol. Ind. Los Rosales)
28933 Móstoles, Madrid, España
**Tel. +34 916 436 655**
info@ledhispania.com
https://ledhispania.com

Las ventas y soporte técnico se efectuarán a través del mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra. Hecho en China.
ES-B85845675. PANASOLAR® es una marca registrada en la O.E.P.M bajo expediente M4163082.