

Jardines privados

Plazas y zonas verdes

Urbanizaciones

Alumbrado vial público



SUNSET

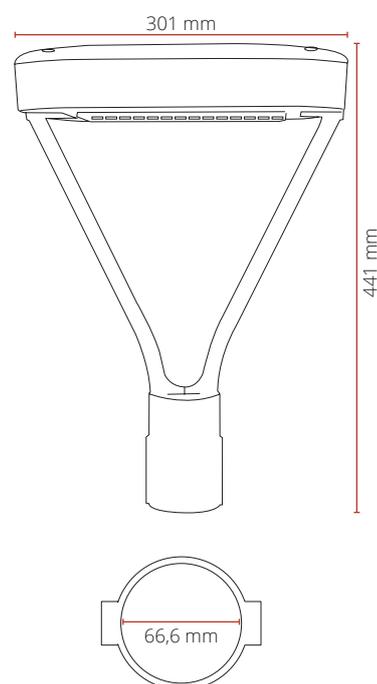
Información técnica

FAROLA LED SOLAR HÍBRIDA 13W 2000lm 4.6Ah

SKU. PFHV13L4T2GSU - GAMA SUNSET

Potencia LED	13W
Tono de luz (CCT)	4000K
Chips LED	136 pcs, SMD2835
Eficiencia luminaria	153,5 Lm/W
Luminosidad (Lm)	2.000 ±2%
Panel solar	9W, 16V, monocristalino, integrado en luminaria
Batería	4.6Ah, 9.6V, LiFePO4
Medidas (mm)	301 x 301 x 441
Peso (kg)	3,9
CRI (Ra)	>80
Protección	IP65, IK06
Tiempo de carga	7 horas
Autonomía	Hasta 12 horas
Óptica (°)	Type-II 120°
Material	Aluminio, Cristal templado
Color	Gris
Instalación	En báculo de Ø60mm
Soporte	Basculante (-60°, +60°)
Tª de trabajo	-20°C hasta 50°C, 20~90% humedad
Vida media LED (h)	50.000
Voltaje	100-277V AC, 50/60Hz
Funcionamiento	Cuando la batería no dispone de carga suficiente, la farola funciona mediante corriente eléctrica automáticamente
Ficheros	Disponible fichero .ies para Dialux
Garantía	5 años (batería 1 año)
EAN13	8436538802335

DIAGRAMAS TÉCNICOS



PRINCIPALES PRESTACIONES

- Cuerpo fabricado íntegramente en **aluminio de color gris**
- Difusor fabricado en **crystal templado**, de alta resistencia, con protección contra impactos **IK06**
- **Batería recargable LiFePO4 y panel solar monocristalino** integrado en la luminaria
- Cambio entre **alimentación mediante batería y/o red eléctrica** automático
- Eficientes chips LED SMD 2835, de **153,5 Lm/W reales**, con tonalidad de **luz neutra 4000K**
- Factor de protección **IP65** para uso en exteriores
- Vida media de chips LED de **50.000 horas**

GALERÍA DE IMÁGENES



Vista frontal



Detalle PCB LED

INFORMACIÓN SOBRE EMBALAJE



Caja completa:
4 unidades
425x400x510 cm



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



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



EVERFINE

LCOE
LABORATORIO CENTRAL OFICIAL
DE ELECTROTECNIA