



AÑOS GARANTÍA



FAROLA SOLAR 40W

FICHA TÉCNICA

Módulo LED Profesional
Farola Solar 40W, IP65

Ref. No. SSMLH40WM



IP65



Introducción

- ✓ Diseñado para sustituir Street light de 80 100W de vapor de sodio o mercurio.
- ✓ Utiliza LEDs SMD3030 **EPISTAR**® de alta luminosidad.
- ✓ Disponible en luz fría (W).
- ✓ Ángulo del haz luminoso 120°.
- ✓ Detector de presencia 100% a 50% acción 1 min..
- ✓ Protección para exteriores, IP65.
- ✓ Crepuscular activo ON/OFF.
- ✓ Interruptor físico ON/OFF
- ✓ Carcasa de aluminio modular con disipación de calor funcional.
- ✓ 2 AÑOS DE GARANTÍA

Índice

A) Descripción	2
1. Especificaciones Técnicas.....	2
2. Instalación.....	5
B) Embalaje	6
C) Certificados	7



AÑOS GARANTÍA



A) Descripción

1. Especificaciones Técnicas

➤ Mecánicas

Material Carcasa	Aluminio.
Material Pantalla	Vidrio de alta resistencia IK10
Alto H (mm)	45
Largo L (mm)	465
Ancho W (mm)	210
Peso Neto (kg)	2,3
Óptica	2 módulos en Policarbonato PC

➤ **Eléctricas y Lumínicas**

  	
Potencia Eléctrica (W)	40
Batería	4x5000mA
Grado de Protección (IP)	65
Grado de Protección (IK) Dureza y antivandalica	10
Tiempo de carga/descarga horas	7/12
Fuente Luminosa / Fabricante Chips LED	2 módulos 5x4 LEDs SMD 3030 / EPISTAR®
Eficacia Luminosa LEDs (lm/W)	120
Flujo Luminoso Nominal (Lm)	4.800
Flujo Luminoso Producto (Lm)	3.840
Angulo Max Apertura del Haz (°)	120°
Temperatura de color (TK)	~6000 (W)
CRI (Ra)	>80
Sensor de presencia	SI
Tiempo de Vida (h)	>40.000
Fabricante	Led Hispania®



AÑOS GARANTÍA



2.- Instalación

- La instalación de productos LED ha de ser llevada a cabo bajo todas las normas eléctricas y de seguridad. Solo deben ser instalados por personal cualificado.
- Para asegurar la calidad de la iluminación con esta luminaria LED lo único que hay que hacer es seguir las instrucciones relativas al mantenimiento de la luminaria.
- No toque los componentes electrónicos. Los componentes electrónicos son de baja tensión, soportando hasta 265V y algunos modelos están preparados para aguantar elevadas potencias eléctricas. Los componentes electrónicos son sensibles a ESD. Durante la instalación o el mantenimiento de la luminaria use siempre guantes sin estáticas, para evitar marcas en la luminaria.
- Para eliminar suciedad, manchas, polvo o huellas dactilares, sólo utilice paños de microfibra junto con un limpiador para materiales sintéticos con propiedades antiestáticas.
- El ensamblado no debe dañar ninguna de las partes de la circuitería ni de la carcasa.
- Antes de instalar han de comprobar las polaridades eléctricas. Una mala colocación de las polaridades podría dar lugar a un mal funcionamiento del producto o a la destrucción del mismo.
- La conexión es directa y está preparada para trabajar entre AC170V-240V, por lo que, en cualquier caso se debe utilizar una fuente eléctrica tipo driver (interno o externo al equipo) para adaptar dicha tensión a la requerida por el circuito optoelectrónico de iluminación que incorpora la luminaria.
- El daño causado por la corrosión y/o suciedad no será causa de reclamo como defecto en el producto fuera del estándar ofrecido por la protección IP. Es responsabilidad del usuario proporcionar una protección adecuada contra los agentes corrosivos como la humedad, la condensación y otros elementos dañinos.
- Es importante que se asegure la temperatura de trabajo y de entorno en el punto de instalación, y no supere los rangos indicados en el apartado anterior, en especial, cuando los productos se instalen en lugares cerrados y/o estancos.



AÑOS GARANTÍA



B) Embalaje

Producto	Referencia	Código EAN13
Farola Vial Street Light Led Hispania® 40W SMD 3030 Ip65	SSMLH40WM	8436538764176



Caja Completa:10 ud



Palet:200 uds

C) Certificados



Laboratorios de Ensayo



Soporte Técnico y Comercial:

LED HISPANIA LIGHTING, S.L.

C/ Fraguas, 26 P.I. Urtinsa II
28923 Alcorcón (Madrid)

www.ledhispania.es

+34 91 643 66 55

Las ventas y soporte técnico les serán realizados a través de su mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra.