FAROLA POSTE 40W
CON TIRA LED DE COLOR



FICHA TÉCNICA
FAROLA LED
40W, CHIP PHILIPS®

Ref. No. LHP119C2

Introducción

- ✓ Diseñado para sustituir las balizas de halógenos de 100-120 W.
- ✓ Utiliza LEDs PHILIPS® de alta luminosidad.
- ✓ Disponible en luz neutra.
- ✓ Tira lateral disponible en color Azul (A).
- ✓ Fuente externa incluida de alta calidad Led Hispania.
- ✓ Protección IP65.
- ✓ Carcasa de aluminio con disipación de calor funcional.
- ✓ Garantía: 3 Años.

Índice

A) **Descripción**..... 2

1. **Especificaciones Técnicas**..... 2

2. **Instalación**..... 4

B) **Embalaje**..... 5

C) **Certificados** 5

A) Descripción

1. Especificaciones Técnicas

- **Mecánicas**

Material Carcasa	Aluminio
Material Pantalla	Policarbonato PC
Alto Baliza H (mm)	3000
Largo Baliza L (mm)	85
Ancho Baliza W (mm)	130
Peso Neto (kg)	19 Kg
Cubierta Óptica	Policarbonato PC, traslúcido

- **Eléctricas y Lumínicas**



Potencia Eléctrica (W)	40W
Voltaje (V) / Frecuencia (Hz)	AC85~265 / 50~60
Grado de Protección (IP)	65
Tipo de Conexión Eléctrica	Input 85/265VAC
Fuente Luminosa / Fabricante Chips LED	LEDs SMD2835 / PHILIPS®
Eficacia Luminosa LED (lm/W)	120
Flujo Luminoso Producto (Lm)	4800
Angulo Apertura del Haz (°)	120
Temperatura de color (TK)	4.000
Tira de colores	Azul (A)
Tiempo de Vida (h)	>50.000
Fabricante	Led Hispania®

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 AC85V-265V, por lo que, se incorpora una fuente eléctrica tipo driver (interno o externo al equipo) para adaptar dicha tensión a la requerida por el circuito optoelectrónico de iluminación del LED, que se incorpora en el suministro de 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.

B) Embalaje

Producto	Referencia	Código EAN13
Farola Poste 40W 4000ºK Tira Azul Led Hispania®	LHP119C2	



Caja Completa: 1 ud

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.