



BARRA LINEAL BARCELONA 40W (UGR<19)

FICHA TÉCNICA

Módulo LED Profesional Barra Lineal
Barcelona de 40W UGR<19

Ref. No. LCH40WNL



Introducción

- ✓ Diseño ideal como lampara colgante o para sustituir las lámparas de halógeno de tubo.
- ✓ Utiliza LEDs.
- ✓ Disponible con las tres temperaturas de color neutro (N).
- ✓ Ángulo del haz luminoso 120°.
- ✓ Fuente integrada de alta calidad.
- ✓ Protección IP20.
- ✓ Carcasa de policarbonato.
- ✓ Garantía: 2 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 / Abs
Material Pantalla	Opal de Policarbonato PC
Alto H (mm)	60
Largo L (mm)	1150
Ancho W (mm)	70
Peso Neto (kg)	
Cubierta Óptica	Policarbonato PC, opal

➤ **Eléctricas y Lumínicas**

	
Potencia Eléctrica (W)	40
Voltaje (V) / Frecuencia (Hz)	AC170~265 / 50~60
Grado de Protección (IP)	20
Tipo de Conexión Eléctrica	Input 170/265VAC
Fuente Luminosa / Fabricante Chips LED	SMD LED
Eficacia Luminosa LEDs (lm/W)	120
Flujo Luminoso Producto (Lm)	4800
Angulo Apertura del Haz (°)	120°
Temperatura de color (TK)	4500k
CRI (Ra)	>90
Tiempo de Vida (h)	>50.000



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-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
Barra Lineal Barcelona 40W	LCLH40WNL1	8436538767412



Caja Completa 20uds



Palet: uds

C) Certificados



Soporte Técnico y Comercial:

LED HISPANIA LIGHTING, S.L.

C/ Alfarería, 4 P.I. Los Rosales
28933 Móstoles (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.