

**FOCO CARRIL AVEIRO LED
3 LINEAS 30W**

FICHA TÉCNICA

Foco carril Aveiro LED 3 líneas
30W CCT

Ref. No. BCLHT30WCCT (N/B)



Introducción

- ✓ Diseñado para sustituir focos carril de 90-120W.
- ✓ Utiliza LEDs de alta luminosidad.
- ✓ Disponible en CCT
- ✓ Ángulo del haz luminoso 30°.
- ✓ Fuente integrada de alta calidad.
- ✓ Carcasa de aluminio con disipación de calor funcional.
- ✓ 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, PC
Material Pantalla	Vidrio
Alto H (mm)	230
Largo L (mm)	Ø70
Ancho W (mm)	250
Peso Neto (kg)	
Cubierta Óptica	Frontal vidrio transparente y superficies reflectoras laterales



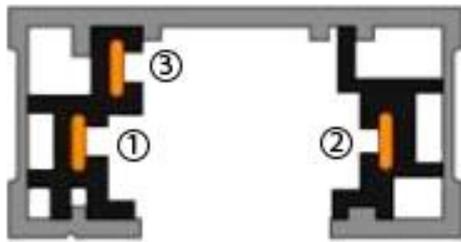
➤ **Eléctricas y Lumínicas**

Potencia Eléctrica (W)	30
Factor de Potencia (PF)	0,9
Voltaje (V) / Frecuencia (Hz)	AC185~265 / 50~60
Grado de Protección (IP)	20
Tipo de Conexión Eléctrica	Input 185/265VAC Brown "L", Blue "N", Yellow "FG"
Fuente Eléctrica Dimable	NO
Eficacia Luminosa LEDs (lm/W)	125
Flujo Luminoso Producto (Lm)	3.750
Angulo Max Apertura del Haz (°)	30
Temperatura de color (TK)	CCT
CRI (Ra)	>80
Tiempo de Vida (h)	>30.000
Tipo montaje	Carril de 3 líneas



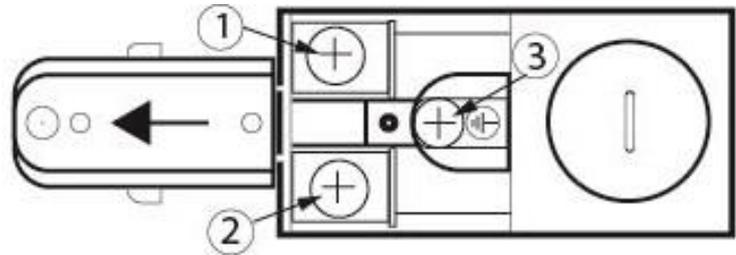
AÑOS GARANTÍA

Tipo de carril recomendado (3 líneas):



1 Neutro
2 Fase
3 Tierra

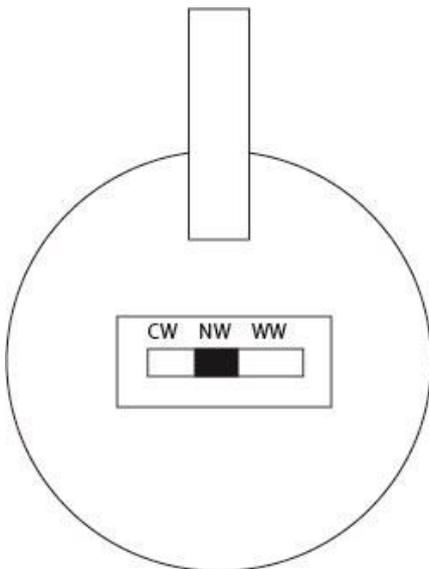
Conexión recomendada:



1 Neutro
2 Fase
3 Tierra

(*)La normativa UNE-HD 60364-4-41 recomienda la puesta a tierra para evitar riesgos de descarga eléctrica por contacto directa o indirecto.

Selector CCT:



WW: Luz cálida (3000K)

NW: Luz neutra (4000K)

CW: Luz fría (6000K)



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, 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
Foco carril Led 3 líneas Aveiro 30W CCT negro	BCLHT30WCCTN	8436538767276
Foco carril Led 3 líneas Aveiro 30W CCT blanco	BCLHT30WCCTB	8436538767269



Caja Completa: 20 ud



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.