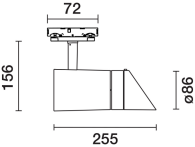


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: PV51
PV51: Proyector Palco LV Ø 86 - Wall Washer



Código producto
PV51: Proyector Palco LV Ø 86 - Wall Washer

Descripción
Proyector orientable con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V Filorail. El diseño de los adaptadores de material termoplástico asegura la flexibilidad necesaria para su instalación en los tramos curvos del raíl. Cuerpo en aluminio fundido a presión con sistema de disipación pasiva ideal para garantizar una larga duración y la gestión eficaz del calor. Circuito controlador con tecnología DALI Powerline para regular por separado los proyectores del raíl, garantizando gran flexibilidad y control de la iluminación. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Reflector de aluminio superpuro con tecnología OPTI BEAM de alta eficiencia. Apantallamiento asimétrico diseñado para garantizar una emisión homogénea de arriba abajo sobre la pared y evitar zonas de sombra cerca del techo. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación
Sobre raíl de bajo voltaje Filorail. Conexión eléctrica y mecánica del producto en raíl sin necesidad de herramientas.

Colores
Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)
0.69

Montaje
Low voltage track

Equipo
Controlador LED integrado en el cuerpo del producto - conexión directa en el raíl de 48 V. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado.

Notas
Para optimizar la iluminación vertical, consultar las distancias de instalación recomendadas en la hoja de instrucciones.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	1291.82	MacAdam Step:	2
W de sistema:	25.5	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	3150	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	24	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	50.66	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.39	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	41	Corriente LED [mA]:	0.7
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	65° / 58°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI