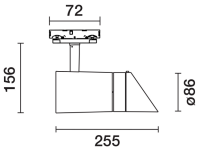


Palco Low Voltage

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: PV50
PV50: Proyector Palco LV Ø 86 - Wall Washer



Código producto
PV50: 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: | 1213.9 | MacAdam Step: | 2 |
| W de sistema: | 25.5 | Life time (vida útil) LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| Im de la fuente: | 2960 | Voltaje [Vin]: | 48 |
| W de la fuente: | 24 | Código de lámpara: | LED |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 47.6 | 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]: | 0.36 | 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]: | 2700 | Control: | DALI |