

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: PV93

PV93: Proyector Robin Ø51 para raíl de baja tensión 48V - DALI Powerline



Código producto

PV93: Proyector Robin Ø51 para raíl de baja tensión 48V - DALI Powerline

Descripción

Proyector orientable miniaturizado 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 160°. El grupo óptico en posición retraída asegura un elevado confort visual. Lente de alta definición en material termoplástico con posibilidad de utilizar accesorios adicionales para crear otros efectos luminosos. 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)

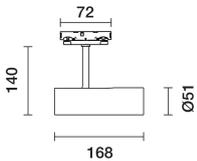
Peso (Kg)

0.45

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.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

| | | | |
|---|--------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Im de sistema: | 1213.6 | MacAdam Step: | 2 |
| W de sistema: | 18.0 | Life time (vida útil) LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| Im de la fuente: | 1640 | Voltaje [Vin]: | 48 |
| W de la fuente: | 17 | Código de lámpara: | LED |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 67.42 | 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]: | 0.0 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 74 | Factor de potencia: | Ver Hoja de instrucciones |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]: | 46° | Protección al sobrevoltaje: | 0kV Modo común y 0kV Modo diferencial |
| CRI: | 90 | Control: | DALI |
| Temperatura de color [K]: | 3000 | | |