

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: PG55.G2
PG55.G2: Módulo para raíl Superrail 48V - DALI - GL - L=916 - - 14.1W 1776.5lm - 3500K - CRI 90 - Negro/Blanco Transparente



Código producto
PG55.G2: Módulo para raíl Superrail 48V - DALI - GL - L=916 - - 14.1W 1776.5lm - 3500K - CRI 90 - Negro/Blanco Transparente

Descripción
Producto para iluminación lineal con LED monocromático 3500K CRI90 con adaptador para instalación sobre raíl Superrail 48V. Cuerpo de iluminación General Light (Hight Output) con óptica Space Opti-Diamond disponible en versión con carcasa blanca (blanco transparente) o negra (negro transparente). El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «power line» permite regular por separado cada uno de los módulos luminosos instalados en el raíl. Cuerpo principal de aluminio extruido versión frameless. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación
Fijación mecánica con adaptador en raíl Superrail 48V.

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Colores | Peso (Kg) |
| Negro/Blanco Transparente (G2) | 0.52 |

Montaje
Low voltage track

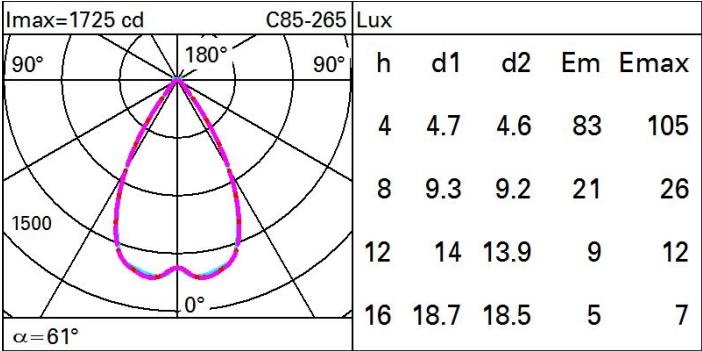
Equipo
Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - conexión directa en el raíl de 48 V. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



| Datos técnicos | | |
|---|------|---|
| Im de sistema: | 1777 | Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W de sistema: | 14.1 | Voltaje [Vin]: 48 |
| Im de la fuente: | 2090 | Código de lámpara: LED |
| W de la fuente: | 12 | Número de lámparas por grupo óptico: 1 |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 126 | Código ZVEI: LED |
| Im en modo emergencia: | - | Número de grupos ópticos: 1 |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 34 | Corriente LED [mA]: 72 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 85 | Factor de potencia: Ver Hoja de instrucciones |
| CRI (mínimo): | 90 | % mínimo de dimerización: 5 |
| Temperatura de color [K]: | 3500 | Protección al sobrevoltaje: 2kV Modo común y 1kV Modo diferencial |
| MacAdam Step: | 3 | Control: DALI |

Polar



Isolux

