

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: PH33.G1

PH33.G1: Módulo para rail Superrail 48V - DALI - GL - L=1824 - Fila continua - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Negro/Negro Transparente

**Código producto**

PH33.G1: Módulo para rail Superrail 48V - DALI - GL - L=1824 - Fila continua - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Negro/Negro Transparente

Descripción

Producto para iluminación lineal con LED monocromático 2700K CRI90 con adaptador para instalación sobre rail 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 rail. Cuerpo principal de aluminio extruido versión frameless. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre rail sin necesidad de herramientas. Módulo para fila continua sin tapones (a pedir como accesorio).

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en rail Superrail 48V. Cerrar la fila con el par de tapones a pedir por separado.

Colores

Negro/Negro Transparente (G1)

Peso (Kg)

1.03

Montaje

Low voltage track

Equipo

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	3088	Voltaje [Vin]:	48
W de sistema:	27	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	4010	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	25	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	114.4	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Corriente LED [mA]:	77
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	59	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	% mínimo de dimerización:	5
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	2700	Modo de dimerización:	CCR
MacAdam Step:	3	Control:	DALI
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polar

Imax=3253 cd C75-255 Lux					
90°	180°	90°	h	d1	d2 Em Emax
			4	4.6	4.6 156 198
			8	9.2	9.2 39 50
			12	13.8	13.9 17 22
			16	18.4	18.5 10 12

Isolux

