

Laser Blade XS

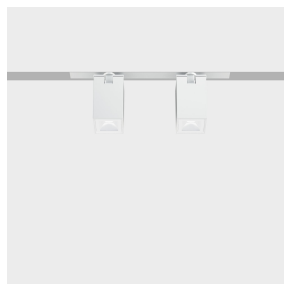
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: Q902.01

Q902.01: LB XS para raíl 48 V - orientable - HC 2 proyectores - Flood beam - 5.3W 384lm - 4000K - CRI 90 - Blanco



Código producto

Q902.01: LB XS para raíl 48 V - orientable - HC 2 proyectores - Flood beam - 5.3W 384lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Luminaria compuesta por dos proyectores orientables miniaturizados con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. 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 proyectores instalados en el raíl. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza flujos eficaces y un elevado confort visual. Reflectores Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Cuerpo de los proyectores en aluminio extruido - grupos técnicos de disipación y grupos de rotación en zamak fundido a presión. Movimientos de los proyectores: rotación de 355° e inclinación de 90°. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.3

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:	384	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	5.3	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	240	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	2	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	72.5	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	Número de grupos ópticos:	2
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Corriente LED [mA]:	700
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	42°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	90	% mínimo de dimerización:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	92	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Rg (Gamut Index):	98	Control:	DALI

Polar

Imax=404 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1.5	80 100
			4	3	20 25
			6	4.6	9 11
			8	6.1	5 6
$\alpha = 42^\circ$					

Isolux

