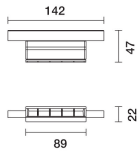


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: QZ17.01

QZ17.01: Módulo lineal LB XS para raíl Superrail 48 V - 5 celdas Wall Washer - 11.6W 281.6lm - 2700K - CRI 90 - Blanco



Código producto

QZ17.01: Módulo lineal LB XS para raíl Superrail 48 V - 5 celdas Wall Washer - 11.6W 281.6lm - 2700K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámparas LED, específica para iluminación vertical de las paredes con adaptador para la instalación en raíl Superrail LV. El sistema óptico patentado asegura una emisión homogénea y eficaz en la pared y evita zonas de sombra cerca del techo. El marco de policarbonato negro se ha diseñado para atenuar sensiblemente el efecto de deslumbramiento longitudinal y garantizar la máxima uniformidad luminosa sobre la pared. Recuperador de flujo / reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura. Cuerpo principal de aluminio extruido. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47)

Peso (Kg)

0.08

Montaje

Low voltage track

Equipo

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

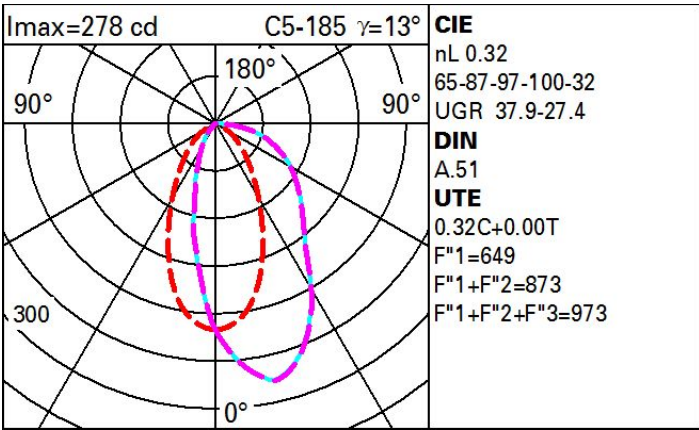
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	282	Temperatura de color [K]:	2700
W de sistema:	11.6	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	880	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	9.9	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	24.3	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:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	32	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):	102	Control:	DALI

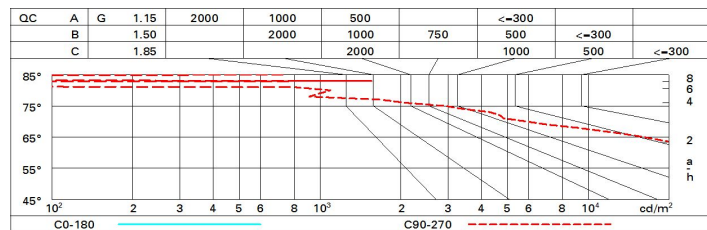
Polar



# Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	24	21	19	17	20	19	19	17	52
1.0	26	23	21	20	23	21	21	19	59
1.5	28	26	25	23	26	24	24	22	70
2.0	30	28	27	26	28	27	26	25	77
2.5	31	30	28	27	29	28	28	26	82
3.0	32	30	29	29	30	29	29	27	85
4.0	32	31	31	30	31	30	30	28	89
5.0	33	32	31	31	31	31	30	29	91

## Curva límite de luminancia



## Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	32.7	33.8	33.0	34.0	34.3	24.7	25.8	25.0	26.0	26.3
	3H	34.9	35.8	35.2	36.1	36.4	25.6	26.5	25.9	26.8	27.1
	4H	35.9	36.8	36.3	37.1	37.4	26.1	27.0	26.4	27.3	27.6
	6H	36.8	37.6	37.2	37.9	38.3	26.5	27.3	26.8	27.6	27.9
	8H	37.1	37.9	37.5	38.2	38.6	26.6	27.4	27.0	27.7	28.1
	12H	37.3	38.1	37.7	38.4	38.8	26.7	27.4	27.0	27.8	28.1
4H	2H	32.9	33.8	33.2	34.1	34.4	24.8	25.7	25.2	26.0	26.3
	3H	35.3	36.0	35.6	36.4	36.7	25.9	26.6	26.3	27.0	27.3
	4H	36.5	37.1	36.9	37.5	37.9	26.5	27.1	26.9	27.5	27.9
	6H	37.5	38.1	38.0	38.5	38.9	27.1	27.7	27.5	28.1	28.5
	8H	37.9	38.5	38.4	38.9	39.3	27.4	27.9	27.8	28.3	28.8
	12H	38.2	38.7	38.7	39.1	39.6	27.6	28.1	28.1	28.5	29.0
8H	4H	36.4	37.0	36.9	37.4	37.8	26.4	27.0	26.9	27.4	27.8
	6H	37.6	38.1	38.1	38.5	39.0	27.1	27.6	27.6	28.0	28.5
	8H	38.1	38.5	38.6	39.0	39.5	27.5	27.9	28.0	28.3	28.8
	12H	38.5	38.9	39.0	39.3	39.9	27.8	28.1	28.3	28.6	29.1
12H	4H	36.4	36.9	36.9	37.3	37.8	26.4	26.9	26.9	27.3	27.8
	6H	37.6	38.0	38.1	38.5	39.0	27.1	27.5	27.6	27.9	28.4
	8H	38.1	38.4	38.6	38.9	39.4	27.4	27.8	27.9	28.3	28.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.5 / -0.6				
	1.5H	0.2 / -0.2					1.1 / -1.4				
	2.0H	0.3 / -0.4					1.9 / -2.8				