

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 441B

441B: cuerpo 86 mm - warm White -Wall Washer- DALI



Código producto

441B: cuerpo 86 mm - warm White -Wall Washer- DALI

Descripción

Luminaria de interiores orientable y con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red. Luminaria realizada en aluminio fundido a presión. La doble orientabilidad de la luminaria permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Bloqueos mecánicos del direccionamiento tanto para la rotación alrededor del eje vertical como respecto al plano horizontal. Grupo óptico con LED C.o.B en tono de color Warm White 3000K de alto rendimiento cromático CRI90, con tecnología OPTI BEAM REFLECTOR y haz luminoso wall-washer para obtener una iluminación vertical de arriba abajo. Controlador regulable DALI integrado en caja con sistema semiescamoteable en raíl.

Instalación

En raíl electrificado trifásico/DALI

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.91

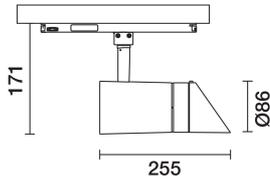
Montaje

suspendido del raíl trifásico

Equipo

Incluye componentes regulables DALI integrados en caja semiescamoteable en raíl

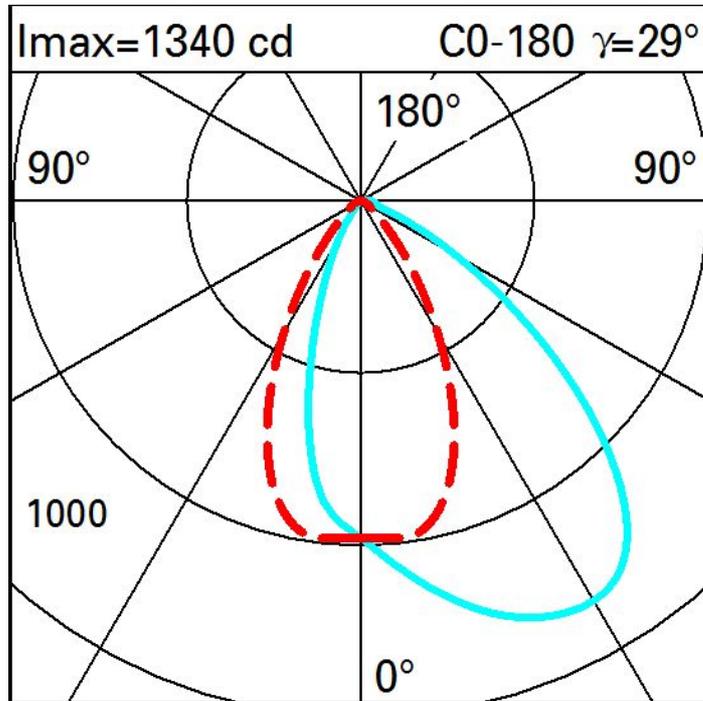
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1370	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	30.5	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	3340	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	26	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	44.9	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	41	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	4kV Modo común y 2kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polar



Illuminaciones

Lux Wall distance = 1m

3						●						
	0.9	2	6	15	41	109	41	15	6	2	0.9	
2	1	3	8	36	176	345	176	36	8	3	1	
	2	4	16	66	172	239	172	66	16	4	2	
1	2	7	22	61	107	127	107	61	22	7	2	
	4	10	24	45	64	71	64	45	24	10	4	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					