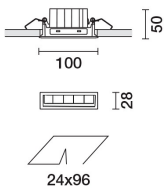
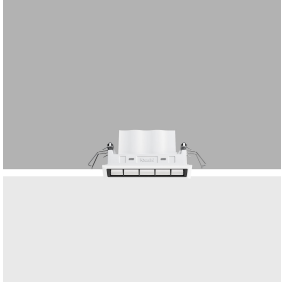


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: QD68

QD68: Luminaria empotrable Frame sección 5 leds - Tunable White - Wall Washer Longitudinal Glare Control



Código producto

QD68: Luminaria empotrable Frame sección 5 leds - Tunable White - Wall Washer Longitudinal Glare Control

Descripción

Luminaria miniaturizada empotrable lineal. El uso de lámparas LED de elevado índice de reproducción cromática con distinta temperatura de color permite obtener una modulación dinámica de la luz. La variación se obtiene mezclando la emisión de 3 leds 2700K y 2 leds 5700K. Pese a la diferencia entre las fuentes, la intensidad del flujo emitido es la misma gracias al uso de los canales extremos -2700K y 5700K-; además, la temperatura de color se mantiene constante y uniforme incluso entre productos de distinto tamaño. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza una emisión homogénea y eficaz sobre 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. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido, versión con marco perimetral de tope. Recuperador de flujo / reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura. La luminaria se puede utilizar con los cód. 6170 + M630 para obtener una solución adecuada para pequeñas y medias instalaciones, programable con protocolo DALI a través de un panel táctil fácil e intuitivo. Disponibles con código independiente otros sistemas de gestión para sistemas de mayor tamaño que requieren la intervención de un técnico especializado para su programación: el grupo MH97 + MH93 + M102 permite una solución programable DALI / KNX - el grupo MH97 + MH93 + M618 permite extender la gestión del sistema incluso a soportes remotos como, por ejemplo, tabletas y teléfonos inteligentes.

Instalación

Luminaria empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 24 x 96. Para garantizar la correcta iluminación de las paredes es necesario controlar las dimensiones y las distancias entre ejes de instalación de la hoja de instrucciones.

Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Gris/Negro (74)*

Peso (Kg)

0.48

* Colores a petición

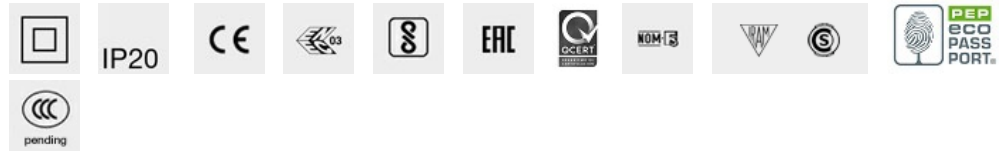
Montaje

empotrable en el techo

Equipo

Unidades de alimentación DALI incluidas. Disponibles varias soluciones de gestión con código independiente. Para más información sobre los datos técnicos, las propiedades y las modalidades de conexión, consultar la hoja de instrucciones.

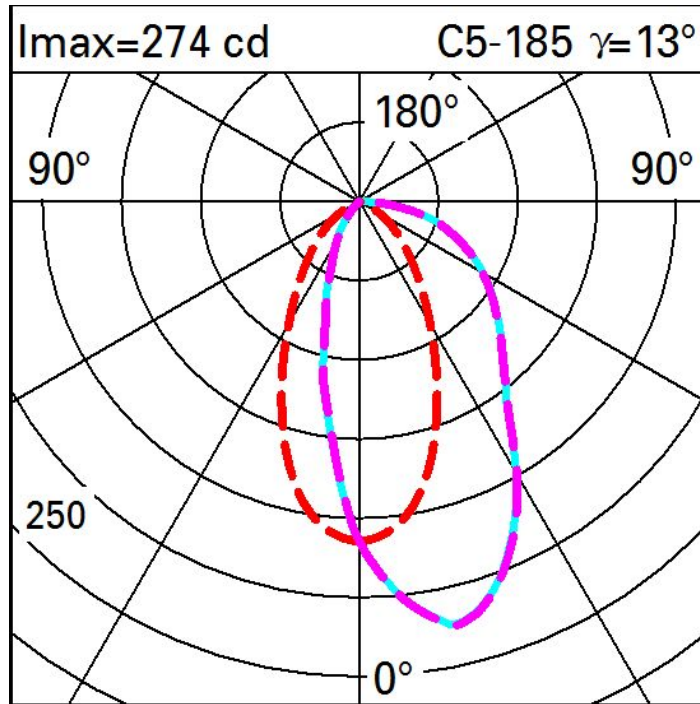
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

lm de sistema:	278	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	12.8	Temperatura de color [K]:	Tunable white 2700 - 5700
lm de la fuente:	870	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	8.6	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	21.8	Número de lámparas por grupo óptico:	1
lm 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	Control:	DALI-2

Polar



Iluminaciones

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.2	0.5	2	7	29	57	29	7	2	0.5	0.2	
2	0.4	1	4	11	29	47	29	11	4	1	0.4	
	0.8	2	5	11	22	30	22	11	5	2	0.8	
1	1	2	4	9	16	21	16	9	4	2	1	
	1	2	4	7	11	13	11	7	4	2	1	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					