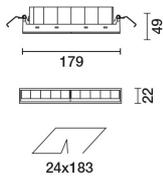


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: QJ81

QJ81: Luminaria empotrable Minimal sección 10 leds - Tunable White - Wall Washer Longitudinal Glare Control



Código producto

QJ81: Luminaria empotrable Minimal sección 10 leds - Tunable White - Wall Washer Longitudinal Glare Control

Descripción

Luminaria miniaturizada empotrable lineal Minimal. 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 5 leds 2700K y 5 leds 5700K. La temperatura de color se mantiene siempre constante y uniforme incluso entre productos de distinto tamaño y con distinto número de leds cálidos y fríos. 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 minimal (frameless) para instalación a ras de techo. Para la instalación del empotrable en el falso techo es indispensable utilizar el adaptador específico disponible con código independiente. 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 + MI02 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

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico (QJ92) ya instalado en el techo - espesores compatibles de 12,5 / 15 / 20 mm. Un patrón especial de protección facilita y agiliza las operaciones de acabado sobre el cartón yeso.

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

0.59

Montaje

empotrable en el techo

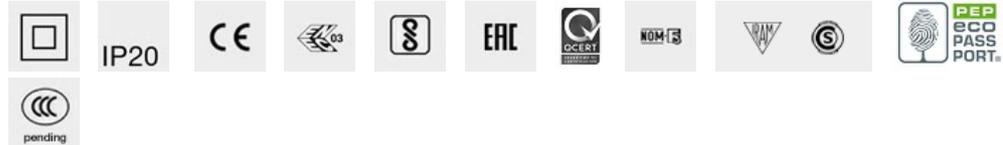
Equipo

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.

Notas

El muelle especial de acero incluido en la dotación es indispensable para poder extraer el cuerpo empotrable con facilidad cuando ya está instalado.

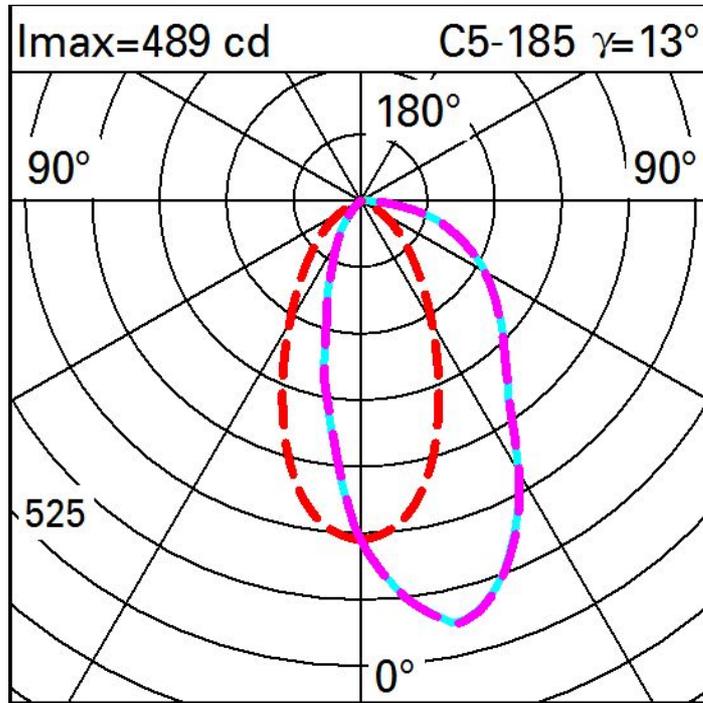
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	496	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	18.9	Temperatura de color [K]:	Tunable white 2700 - 5700
Im de la fuente:	1550	Lífe time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	15	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	26.2	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	Control:	DALI-2

Polar



Iluminaciones

Lux Wall distance = 1m

3																					
	0.3	0.8	3	13	51	102	51	13	3	0.8	0.3										
2	0.7	2	7	20	52	83	52	20	7	2	0.7										
	1	3	8	19	39	54	39	19	8	3	1										
1	2	4	8	16	29	37	29	16	8	4	2										
	2	4	7	13	20	24	20	13	7	4	2										
0																					
	m	-2	-1	0	1	2	3														