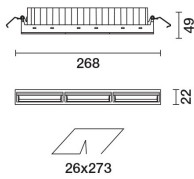
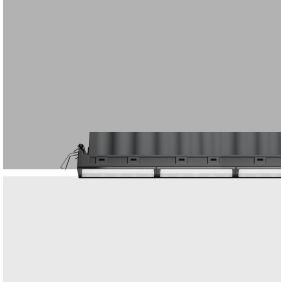


Última actualización de la información: Febrero 2025

**Configuraciones productos: QJ67**

QJ67: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White



**Código producto**

QJ67: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White

**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 8 leds 2700K y 7 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. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión sin marco para instalación a ras de techo (frameless). Para la instalación del empotrable en el falso techo es indispensable utilizar el adaptador específico disponible con código independiente. Sistema óptico asimétrico (patentado) especial para obtener una iluminación homogénea y eficaz de las paredes, pese a su tamaño supercompacto. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura - bastidor perimetral interno de policarbonato negro. 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**

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico (QJ93) 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)**

0.72

**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.

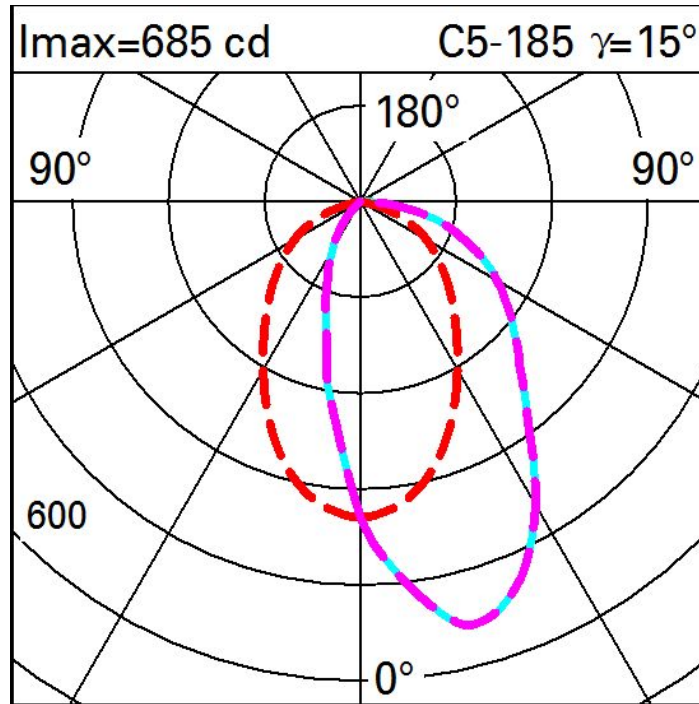
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	912	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	28.4	Temperatura de color [K]:	Tunable white 2700 - 5700
Im de la fuente:	2400	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	24	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	32.1	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.) [%]:	38	Control:	DALI-2

Polar



Iluminaciones

Lux Wall distance = 1m

3														
	2	4	12	35	94	156	94	35	12	4	2			
2	4	9	20	45	92	129	92	45	20	9	4			
	5	10	20	40	68	86	68	40	20	10	5			
1	6	10	17	31	47	56	47	31	17	10	6			
	5	9	14	22	31	35	31	22	14	9	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							