

Última actualización de la información: Abril 2024

**Configuraciones productos: MQ71**

MQ71: Empotrable frame - LED - Neutral white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



**Código producto**

MQ71: Empotrable frame - LED - Neutral white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer

**Descripción**

Luminaria miniaturizada rectangular empotrable con fuentes de LED. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Sistema óptico asimétrico especializado para obtener una distribución wall washer eficaz. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - difusor de PMMA con textura milrayas; la película especial de material acrílico combinada con el difusor garantiza una emisión uniforme y eficaz sobre la pared. Bastidor perimetral interno de policarbonato negro. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco neutral de alto índice de rendimiento cromático.

**Instalación**

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm; posibilidad de instalación en techo y en pared (vertical y horizontal) - ranura de preparación 37 x 274. 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)**

0.65

\* Colores a petición

**Montaje**

empotrable en la pared|empotrable en el techo

**Equipo**

en caja de alimentación; conexiones de tornillo

**Notas**

Posibilidad de dimerización mediante botón (TOUCH DIM/PUSH): consultar las instrucciones incluidas en el envase Difusor antideslumbramiento disponible como accesorio cód. MPX8.

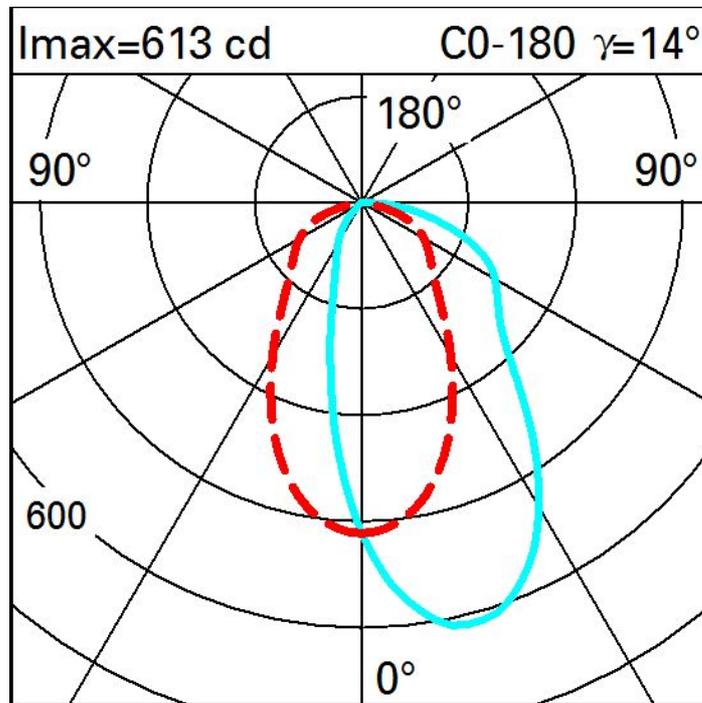
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	780	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	24.5	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	2000	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	21	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	31.8	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:	21 A / 139 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 15 Luminarias B16A: 24 Luminarias C10A: 24 Luminarias C16A: 40 Luminarias
CRI (mínimo):	95	% mínimo de dimerización:	1
CRI (típico):	97	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polar



Illuminaciones

Lux Wall distance = 1m

3																					
	2	5	12	31	85	146	85	31	12	5	2										
2	4	8	16	35	73	101	73	35	16	8	4										
	5	8	15	31	60	77	60	31	15	8	5										
1	4	7	13	25	42	49	42	25	13	7	4										
	4	6	11	19	27	31	27	19	11	6	4										
0																					
	m	-2	-1	0	1	2	3														