

Última actualización de la información: Abril 2025

**Configuraciones productos: Q249**

Q249: empotrable de led orientable extraíble - alimentación DALI incluida



**Código producto**

Q249: empotrable de led orientable extraíble - alimentación DALI incluida

**Descripción**

Luminaria empotrable orientable extraíble para lámpara led warm white con elevado índice de reproducción cromática. Sistema pasivo de disipación térmica. Marco y cuerpo principal de aluminio fundido a presión; bisagra de rotación de acero. Anillo de rotación con cárter de protección en material termoplástico de alta resistencia. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 40° - externo 65° - rotación sobre el eje 355°. Reflector con óptica de alta eficiencia en aluminio superpuro - apertura wideflood. Anillo de cierre del cuerpo de la lámpara en aluminio fundido a presión. Cristal de protección transparente templado. Alimentador regulable DALI suministrado ya conectado a la luminaria.

**Instalación**

empotrable con muelles de acero para falso techo con espesores a partir de 1 mm; orificio de preparación Ø 125 mm

**Peso (Kg)**

0.85

**Montaje**

empotrable en el techo

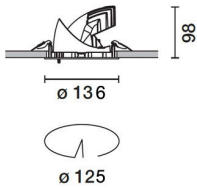
**Equipo**

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



En la parte visible del producto una vez instalado



**Datos técnicos**

Im de sistema:	2384.66	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de sistema:	27.4	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	3060	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	24	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	87.03	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]:	0.0	Corriente de entrada:	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 21 Luminarias B16A: 34 Luminarias C10A: 35 Luminarias C16A: 57 Luminarias
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	54°	% mínimo de dimerización:	1
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Modo de dimerización:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI