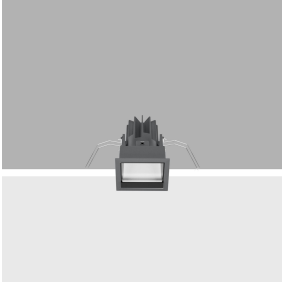


Última actualización de la información: Junio 2024

**Configuraciones productos: P961.74**

P961.74: Empotrado Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Gris / Negro



**Código producto**

P961.74: Empotrado Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Gris / Negro

**Descripción**

Aparato empotrable con óptica fija wall washer para lámpara de leds warm white 2700K con alto índice de reproducción cromática. Sistema pasivo de dispersión térmica. Cuerpo de la luminaria con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Sistema óptico asimétrico especializados para obtener una distribución luminosa definida en la pared y sin zonas de sombra. Reflector - recuperador de flujo de aluminio superpuro, pantalla - refractor de PMMA, estructura de contención de material termoplástico. Unidad de alimentación dimerizable DALI conectada al aparato como parte del suministro.

**Instalación**

Empotrado con muelles de alambre de acero anticáida - espesor mínimo del falso techo 1 mm - ranura de preparación 75 x 75 mm. Para una iluminación correcta en las paredes, verifique las distancias de instalación en la hoja de instrucciones.

**Peso (Kg)**

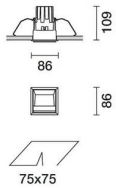
0.5

**Montaje**

empotrable en la pared|empotrable en el techo

**Equipo**

Conexiones rápidas en la clema de la unidad de alimentación - El cableado electrónico digital permite regular la intensidad con protocolo DALI o con sistemas de botón (TOUCH DIM).



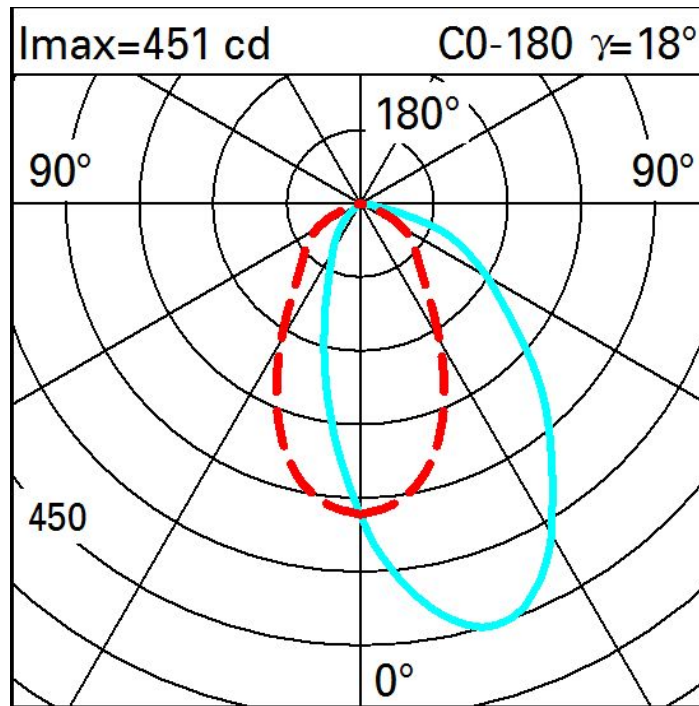
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	540	Voltaje [Vin]:	230
W de sistema:	11.4	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	1150	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	9	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	47.4	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:	16 A / 220 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 15 Luminarias B16A: 24 Luminarias C10A: 24 Luminarias C16A: 40 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	2700	Modo de dimerización:	PWM
MacAdam Step:	2	Control:	DALI
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polar



Iluminaciones

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	0.4	1	5	18	58	89	58	18	5	1	0.4	
2	2	4	10	24	61	92	61	24	10	4	2	
	2	5	9	22	47	63	47	22	9	5	2	
1	2	4	8	19	32	39	32	19	8	4	2	
	2	4	8	14	21	24	21	14	8	4	2	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					