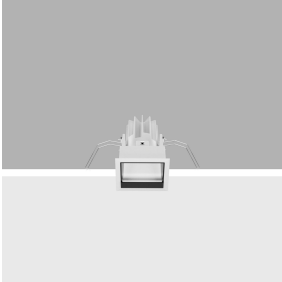


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: P960.47

P960.47: Empotrado Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Blanco / Negro



Código producto

P960.47: Empotrado Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Blanco / Negro

Descripción

Aparato empotrable con óptica fija wall washer para lámpara de leds warm white 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.

Colores

Blanco/Negro (47)

Peso (Kg)

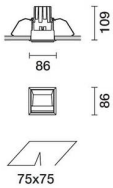
0.5

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).



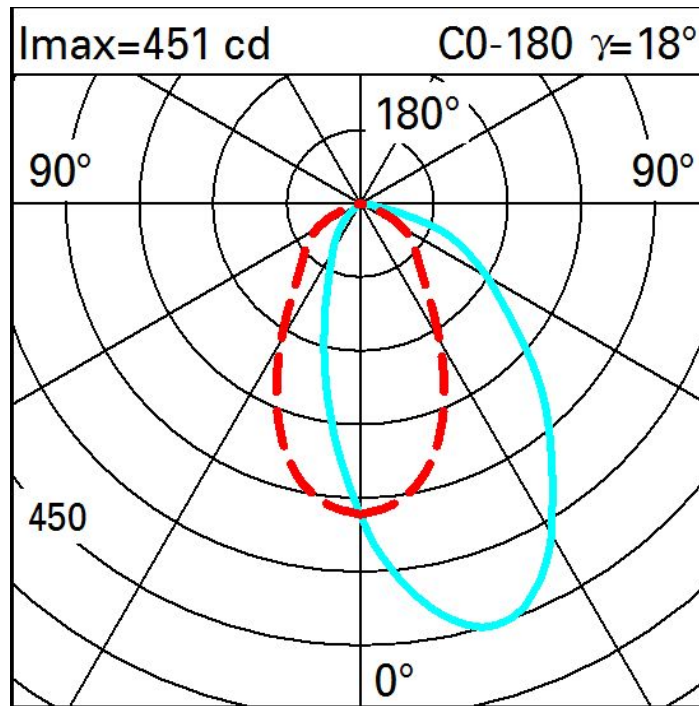
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	540	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	10.6	Voltaje [Vin]:	230
Im de la fuente:	1150	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	8.3	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	51	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47	Corriente de entrada:	16 A / 220 µs
CRI (mínimo):	90	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 15 Luminarias B16A: 24 Luminarias C10A: 24 Luminarias C16A: 40 Luminarias
Temperatura de color [K]:	3000	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

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						