

Última actualización de la información: Abril 2024

**Configuraciones productos: P152**

P152: Empotrable frameless - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



**Código producto**

P152: Empotrable frameless - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

Aparato miniaturizado rectangular empotrable con lámparas LED. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión minimal (frameless) para instalación a ras del techo. Sistema óptico asimétrico especializado para obtener una distribución eficaz wall washer. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - pantalla en PMMA con textura mil rayas; una película especial de material acrílico, combinada con la pantalla, permite obtener una emisión uniforme y eficaz en la pared. Armazón perimetral interno de policarbonato negro. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado al aparato. LED warm 2700K de alto índice de rendimiento cromático.

**Instalación**

Empotrable con muelles de alambre de acero en el adaptador correspondiente (incluido) que permite efectuar la instalación a ras del techo. Fijación del adaptador al contratecho (esp. 12,5 mm) con tornillos autorroscantes; sucesivas operaciones de estucado y enrasado; introducción del cuerpo del aparato y acabados estéticos. Ranura de preparación 35 x 271

**Colores**

Negro (04)

**Peso (Kg)**

0.73

**Montaje**

empotrable en la pared|empotrable en el techo

**Equipo**

En caja de alimentación: conexiones de tornillo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

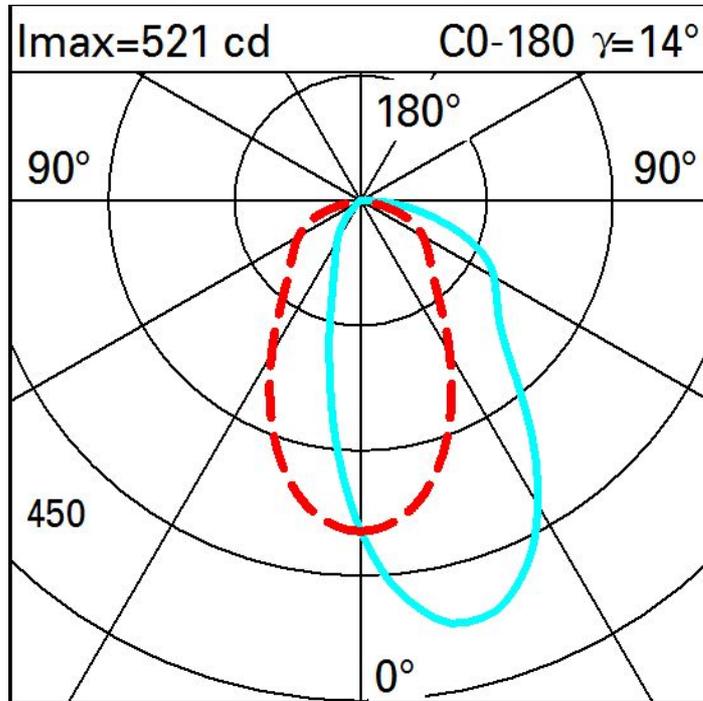


En la parte visible del producto una vez instalado

**Datos técnicos**

Im de sistema:	663	CRI (típico):	97
W de sistema:	24.5	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	1700	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	21	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	27.1	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	95	Control:	DALI

Polar



Illuminaciones

Lux		Wall distance = 1m																			
3																					
	2	4	10	26	72	122	72	26	10	4	2										
	2	3	7	14	29	63	88	63	29	14	7	3									
	1	4	7	13	27	51	66	51	27	13	7	4									
	1	4	6	11	22	36	43	36	22	11	6	4									
	0	3	6	10	16	23	27	23	16	10	6	3									
	m	-2	-1	0	1	2	3														