

Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: P151**

P151: Empotrable frameless - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



**Código producto**

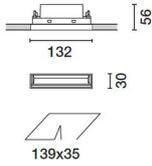
P151: Empotrable frameless - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**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 139



**Colores**

Negro (04)

**Peso (Kg)**

0.36

**Montaje**

empotrable en la pared|empotrable en el techo

**Equipo**

En caja de alimentación: conexiones de tornillo

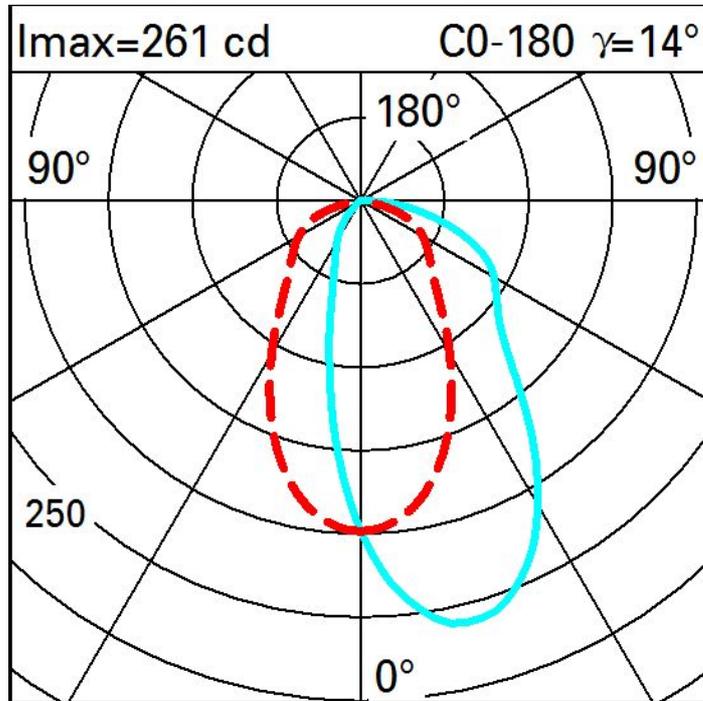
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	331	CRI (típico):	97
W de sistema:	15	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	850	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	10	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	22.1	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											
	0.8	2	5	13	36	61	36	13	5	2	0.8
2	2	3	7	15	31	44	31	15	7	3	2
	2	3	6	13	25	33	25	13	6	3	2
1	2	3	6	11	18	22	18	11	6	3	2
	2	3	5	8	12	13	12	8	5	3	2
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				