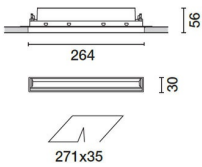


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: N331

N331: Empotrable frameless - LED - Neutral white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



Código producto

N331: Empotrable frameless - LED - Neutral 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 blanco neutral.

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

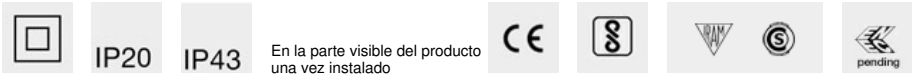
Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

En caja de alimentación: conexiones de tornillo

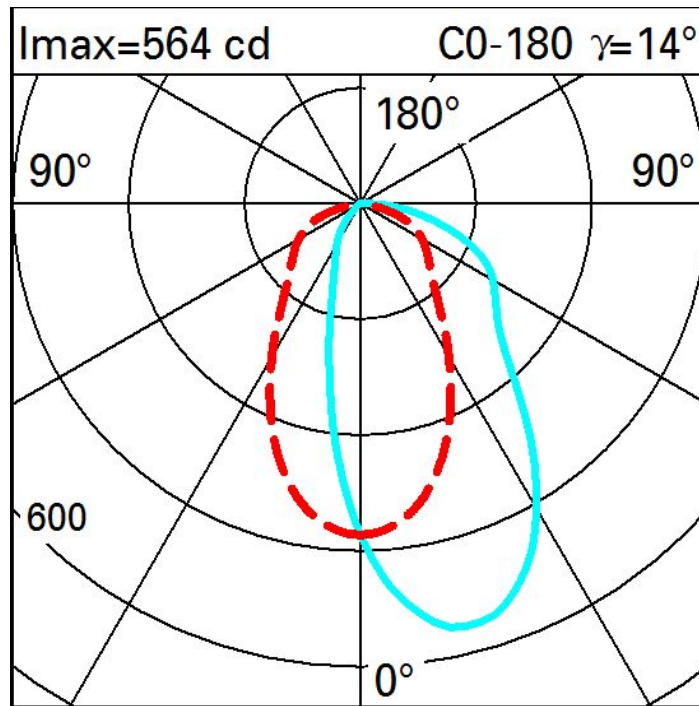
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	717	CRI (típico):	97
W de sistema:	24.5	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	1840	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):	29.3	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



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	2	4	10	28	78	132	78	28	10	4	2		
2	4	7	15	32	68	95	68	32	15	7	4		
	4	7	14	29	55	71	55	29	14	7	4		
1	4	7	12	24	39	47	39	24	12	7	4		
	3	6	11	18	25	29	25	18	11	6	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						