

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: R579

R579: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - LGC



Código producto

R579: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - LGC

Descripción

Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámparas LED, específica para iluminación vertical de las paredes. El sistema óptico patentado asegura una emisión homogénea y eficaz en la pared y evita zonas de sombra cerca del techo. El marco de policarbonato negro se ha diseñado para atenuar sensiblemente el efecto de deslumbramiento longitudinal y garantizar la máxima uniformidad luminosa sobre la pared. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido; versión minimal (frameless) para instalación a ras de techo. Para la instalación del empotrable en el falso techo es indispensable utilizar el adaptador específico disponible con código independiente. Recuperador de flujo / reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura. Incluye una unidad de alimentación regulable DALI conectada a la luminaria.

Instalación

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico ya instalado - comprobar el espesor del falso techo y utilizar el marco compatible disponible con código independiente.

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

0.86

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:	1024	CRI (típico):	92
W de sistema:	33.6	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	3200	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	29	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	30.5	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.) [%]:	32	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	90	Control:	DALI-2

Figure 1: A 3D plot showing the distribution of light intensity (Lux) in a room with a wall distance of 1m. The plot shows a grid of light intensity values (Lux) at different distances (m) from the wall. The x-axis represents distance in meters (m) from -2 to 2, and the y-axis represents distance in meters (m) from 0 to 3. The z-axis represents light intensity in Lux, ranging from 0 to 3. The plot shows a grid of light intensity values (Lux) at different distances (m) from the wall. The values are highest at the center (0, 0) and decrease as distance from the wall increases. The plot is titled 'Wall distance = 1m'.