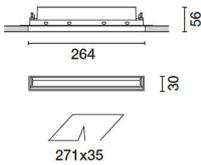


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P198

P198: Empotrable frameless - LED Tunable White - wall washer



Código producto

P198: Empotrable frameless - LED Tunable White - wall washer **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria miniaturizada rectangular empotrable. Lámparas led con distinta temperatura de color para lograr la modulación. La variación se obtiene mezclando la emisión de 5 leds 2700K y 5 leds 2700K de elevado índice de reproducción cromática. La temperatura de color se mantiene siempre constante y uniforme incluso entre productos de distinto tamaño y con distinto número de leds cálidos y fríos. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión minimal (frameless) para instalación a ras de techo. Sistema óptico asimétrico especializado para obtener una distribución wall washer eficaz. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - difusor de PMMA con textura milrayas; la película especial de material acrílico combinada con el difusor garantiza una emisión uniforme y eficaz sobre la pared. Bastidor perimetral interno de policarbonato negro. Se suministra con un sistema de alimentación integrado (basic) que, sin necesidad de utilizar componentes auxiliares, permite variar la temperatura de color fácilmente mediante botones (4 productos como máximo). Utilizando el código 6170 es posible obtener una solución programable DALI con pantalla táctil de uso fácil e intuitivo. Disponibles con código independiente otros sistemas de gestión para sistemas de mayor tamaño que requieren la intervención de un técnico especializado para su programación: el grupo MH97 + MH93 + MI02 permite una solución programable DALI / KNX - el grupo MH97 + MH93 + M618 permite extender la gestión del sistema incluso a soportes remotos como, por ejemplo, tabletas y teléfonos inteligentes.

Instalación

empotrable con muelles de acero en el adaptador específico (incluido) para la instalación a ras de techo. Fijación del adaptador en falso techo (esp. 12,5 mm) con tornillos autorroscantes; estucado y nivelado sucesivos; introducción del cuerpo en la luminaria y embellecedores. Ranura de preparación 35 x 271

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

0.93

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

Unidades de alimentación incluidas. Disponibles varias soluciones de gestión con código independiente. Para más información sobre los datos técnicos, las propiedades y las modalidades de conexión, consultar la hoja de instrucciones.

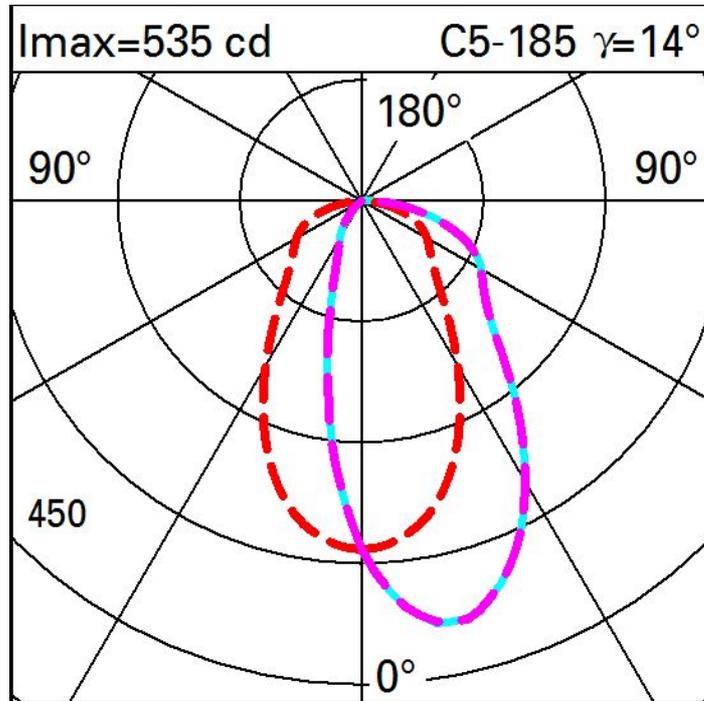
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

| | | | |
|---|------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Im de sistema: | 683 | CRI (típico): | 97 |
| W de sistema: | 26 | Temperatura de color [K]: | Tunable white 2700 - 5700 |
| Im de la fuente: | 1750 | Life time (vida útil) LED 1: | 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W de la fuente: | 18 | Código de lámpara: | LED |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 26.3 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| Im en modo emergencia: | - | Código ZVEI: | LED |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 39 | | |

Polar



Iluminaciones

Lux Wall distance = 1m

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|-----|----|----|----|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 4 | 10 | 25 | 66 | 115 | 66 | 25 | 10 | 4 | 2 | | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 7 | 14 | 29 | 60 | 83 | 60 | 29 | 14 | 7 | 4 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 7 | 13 | 27 | 49 | 63 | 49 | 27 | 13 | 7 | 4 | | | | | | | | | | |
| 1 | 4 | 6 | 11 | 22 | 35 | 42 | 35 | 22 | 11 | 6 | 4 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 6 | 10 | 16 | 23 | 26 | 23 | 16 | 10 | 6 | 3 | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | m | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |