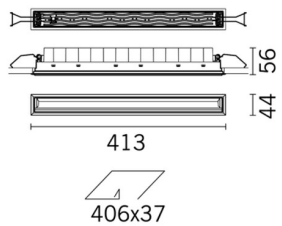
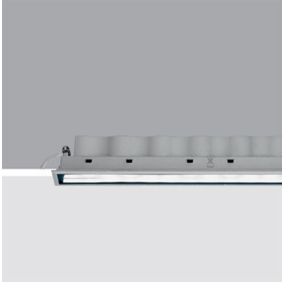


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: R594

R594: Empotrable frame - LED - Neutral white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



Código producto

R594: Empotrable frame - LED - Neutral white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer

Descripción

Luminaria miniaturizada rectangular empotrable con fuentes de LED. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. 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. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado a la luminaria.

Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm; posibilidad de instalación en techo y en pared (vertical y horizontal) - ranura de preparación 37 x 406. Para garantizar la correcta iluminación de las paredes es necesario controlar las dimensiones y las distancias entre ejes de instalación de la hoja de instrucciones.

Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Gris/Negro (74)*

Peso (Kg)

0.86

* Colores a petición

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación; conexiones de tornillo

Notas

Posibilidad de dimerización mediante botón (TOUCH DIM/PUSH): consultar las instrucciones incluidas en el envase Difusor antideslumbramiento disponible como accesorio cód. MPX9.

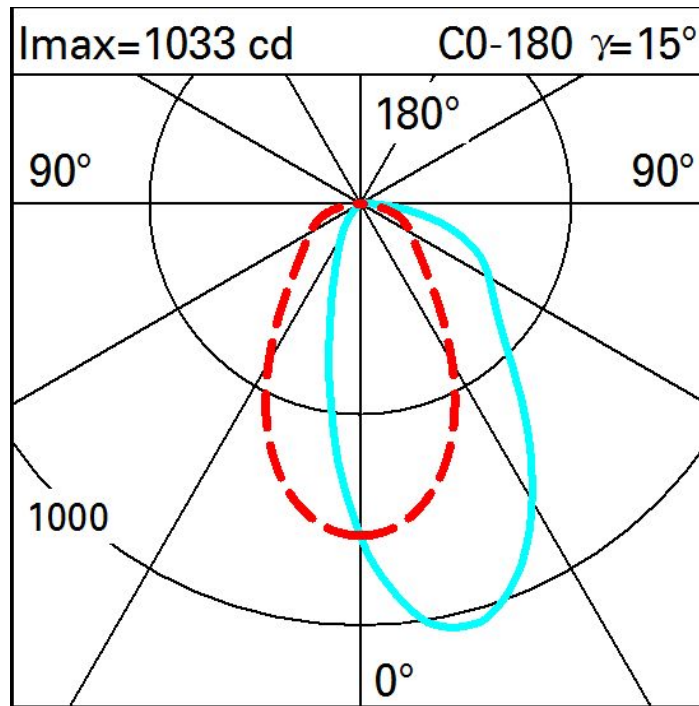
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

| | | | |
|---|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema: | 1280 | CRI (típico): | 92 |
| W de sistema: | 33.5 | Temperatura de color [K]: | 3000 |
| Im de la fuente: | 3200 | MacAdam Step: | 3 |
| W de la fuente: | 29 | Lífe time (vida útil) LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 38.2 | 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.) [%]: | 40 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| CRI (mínimo): | 90 | Control: | DALI-2 |

Polar



Iluminaciones

| Lux | | | | | | | | | | | | | Wall distance = 1m | |
|-----|---|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|---|--|--------------------|--|
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 7 | 16 | 44 | 132 | 237 | 132 | 44 | 16 | 7 | 3 | | | |
| 2 | 6 | 11 | 23 | 55 | 126 | 178 | 126 | 55 | 23 | 11 | 6 | | | |
| | 6 | 12 | 24 | 55 | 102 | 129 | 102 | 55 | 24 | 12 | 6 | | | |
| 1 | 6 | 11 | 23 | 45 | 70 | 84 | 70 | 45 | 23 | 11 | 6 | | | |
| | 6 | 11 | 20 | 33 | 46 | 52 | 46 | 33 | 20 | 11 | 6 | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | m | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |