

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 807A.01

807A.01: Luminaria con caja – Neutral White – Alimentador integrado - DALI-2 - 52.5W 6087.6lm - 4000K - Blanco



Código producto

807A.01: Luminaria con caja – Neutral White – Alimentador integrado - DALI-2 - 52.5W 6087.6lm - 4000K - Blanco

Descripción

Luminaria para lámparas de led, óptica Asimétrica. Compuesta por cuerpo óptico, brazo con articulación, marco para cristal son y caja para alimentador de aleación de aluminio y sometidos a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio y sellado. Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal de cierre sódico-cálcico templado de 4mm transparente. Junta de silicona de color negro. El producto incorpora un circuito monocromático Neutral White con 2 reflectores con Opti Beam Reflector. La alimentación electrónica DALI-2 está integrada en el producto y es compatible con sistemas de telegestión. El marco incluye cables de retén de acero. El producto está conectado a la caja del alimentador a través de un cable con trenza metálica de acero inoxidable de Ø 12 mm. El producto se puede orientar sobre el plano vertical con un ángulo de $\pm 45^\circ$ y sobre el plano horizontal 360°. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

El producto se puede instalar en pavimento, suelo (utilizando accesorios que se han de comprar por separado cód. 1173 y 0456) y pared (utilizando el accesorio cód.1172 que se ha de comprar por separado).

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

6.07

Montaje

a la pared/de tierra

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

| | | | |
|---|------|---|---|
| Im de sistema: | 6088 | Life time (vida útil) LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W de sistema: | 52.5 | Life time (vida útil) LED 2: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| Im de la fuente: | 8010 | Código de lámpara: | LED |
| W de la fuente: | 48 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 116 | Código ZVEI: | LED |
| Im en modo emergencia: | - | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0 | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -30°C a 50°C. |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 76 | Factor de potencia: | Ver Hoja de instrucciones |
| CRI (mínimo): | 80 | Corriente de entrada: | 43 A / 260 µs |
| Rf (Colour Fidelity Index): | 83 | Número máximo de luminarias por interruptor automático: | B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias |
| Rg (Gamut Index): | 94 | Protección al sobrevoltaje: | 10kV Modo común y 6kV Modo diferencial |
| Temperatura de color [K]: | 4000 | Control: | DALI-2 |
| MacAdam Step: | 2 | | |

Polar

