

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 840A

840A: Luminaria con caja – Tunable Warm (2200K| 3000K) – Alimentador integrado - DALI-2



Código producto

840A: Luminaria con caja – Tunable Warm (2200K| 3000K) – Alimentador integrado - DALI-2

Descripción

Luminaria para lámparas de led, óptica Wall Washer. 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 sistema óptico Opti Beam Lens con circuito con circuito Tunable Warm (2200K | 3000K). La alimentación electrónica DALI DT8 está integrada en la luminaria y permite controlar la temperatura de color a través de una única dirección DALI. 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  $360^\circ$ . 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) | Negro (04) | Gris (15) | Gris/Amarillo (73) | Marrón  
óxido (F5)

Peso (Kg)

6.07

Montaje

a la pared|de tierra

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	4292.4	MacAdam Step:	3
W de sistema:	46.2	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	5880	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
W de la fuente:	40	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	92.91	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]:	0.0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	43° / 106°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI:	80	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	Tunable warm	Control:	DALI-2

\* Datos preliminares