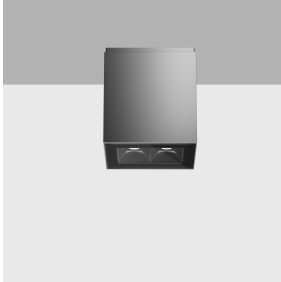


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: E882

E882: Laser Blade InOut plafón, Led Warm White, Óptica Flood



Código producto

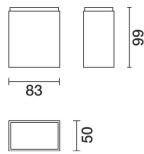
E882: Laser Blade InOut plafón, Led Warm White, Óptica Flood

Descripción

Luminaria rectangular para exterior de cinco elementos ópticos con fuentes luminosas Led Warm White - óptica Flood fija. Constituido por cuerpo óptico (de forma rectangular), base superior, cristal y placa de techo. El cuerpo óptico y la base superior son de aleación de aluminio y se han sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-circonio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). La sucesiva fase de pintura ha sido realizada con primer y pintura acrílica líquida, cocida a 150 °C, para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Placa de soporte para techo de acero inoxidable AISI 304. Cristal de cierre sódico-cálcico templado, transparente con serigrafía negra en el canto y 3 mm de espesor. Juntas de silicona colocadas entre la base superior y el cuerpo óptico. Óptica de alta definición de termoplástico metalizado, integrada en posición retrasada en el apantallamiento antireflejo negro. Una única entrada del cable de alimentación mediante prensacables PG11 en poliamide negro, idóneo para cables de diámetro comprendido entre 6,5 y 11 mm. Cableado mediante tres clemas de conexión rápida. Posibilidad de utilizar también cables unipolares de 2,4 a 3,4 mm. de diámetro (1-2,5 mm²) Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación en techo mediante la placa de acero inoxidable. Fijar con tacos anclados para hormigón, cemento y ladrillo lleno.



Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Gris/Negro (74) | Marrón Oxido / Negro (I5) | Negro / Bronce Urbano Brillante (S7) | Negro / Cobre Brillante (S8) | Negro / Arena Brillante (S9) | Negro / Guiar Brillante (T0) | Blanco / Bronce Urbano Brillante (T1) | Blanco / Cobre Brillante (T2) | Blanco / Arena Brillante (T3) | Blanco / Guiar Brillante (T4) | Gris / Bronce Urbano Brillante (T5) | Gris / Cobre Brillante (T6) | Gris / Arena Brillante (T7) | Gris / Guiar Brillante (T8) | Marrón óxido / Bronce Urbano Brillante (T9) | Marrón óxido / Cobre Brillante (U0) | Marrón óxido / Arena Brillante (U1) | Marrón óxido / Guiar Brillante (U2)

Peso (Kg)

0.75

Montaje

en el techo

Equipo

Equipado con alimentador electrónico integrado (220 ÷ 240 Vca 50/60 Hz).

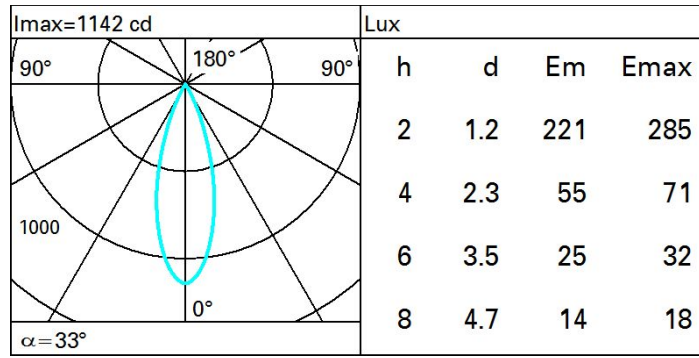
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	352	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	6.2	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	440	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	3.9	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	56.8	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.) [%]:	80	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	90	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (típico):	92	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial

Polar



Isolux

