

Laser Blade InOut

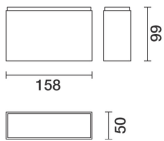
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: E886

E886: Laser Blade InOut plafón, Led Warm White, Óptica Wide Flood



Código producto

E886: Laser Blade InOut plafón, Led Warm White, Óptica Wide Flood

Descripción

Luminaria rectangular para exterior de cinco elementos ópticos con fuentes luminosas Led Warm White - óptica Wide 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 antirreflejo negro. Una única entrada del cable de alimentación 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)

1.1

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:	847.0	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de sistema:	11.8	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Im de la fuente:	1100	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	9.9	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	71.78	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	47°	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
CRI:	90	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
Temperatura de color [K]:	3000	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
MacAdam Step:	3		