

Laser Blade InOut

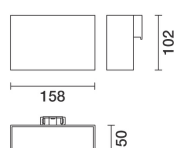
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: E880.U1

E880.U1: Laser Blade InOut aplique, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Marrón óxido / Arena Brillante

**Código producto**

E880.U1: Laser Blade InOut aplique, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Marrón óxido / Arena Brillante

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), tapa superior, cárter de cobertura, cristal y placa de pared. El cuerpo óptico y la tapa 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. Cárter de cobertura de material plástico pintado. Placa de soporte para pared 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 tapa 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 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

Posibilidad de instalar el producto proyectando el haz luminoso en cualquier dirección (arriba, abajo, derecha, izquierda, oblicuo, etc.).

Colores

Marrón óxido / Arena Brillante (U1)

Peso (Kg)

1.15

Montaie

fijación en pared a la pared

Equipo

Equipado con alimentador electrónico integrado (220 ÷ 240 Vca 50/60 Hz). No se permite el uso de cables de alimentación rígidos.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

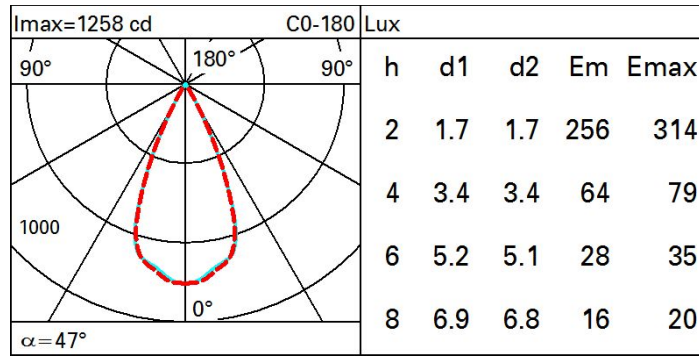


Datos técnicos

Im de sistema:	670	MacAdam Step:	3
W de sistema:	12.4	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	870	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	10	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	54	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	47°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	95	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
CRI (típico):	97	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
Temperatura de color [K]:	2700	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial

* Datos preliminares

Polar



Isolux

