

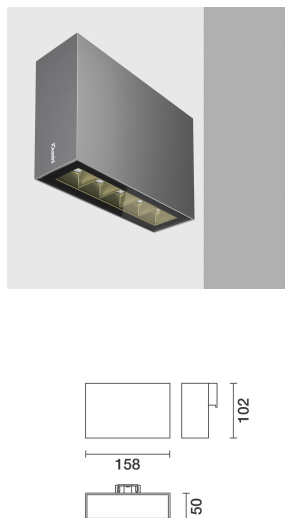
Laser Blade InOut iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: E880.T7
E880.T7: Laser Blade InOut aplice, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Gris / Arena Brillante

E880.T7: Laser Blade InOut aplique, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Gris / Arena Brillante



Código producto
E880.T7: Laser Blade InOut applique, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Gris / Arena Brillante

E880.T7: Laser Blade InOut aplique, Led Warm White, Óptica Wide Flood - Gris / Arena Brillante

<p>Descripción</p> <p>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 apartallamiento 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.</p>

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
Instalación en pared mediante la placa de acero inoxidable. Fijar con tacos anclados para hormigón, cemento y ladrillo lleno. Posibilidad de instalar el producto proyectando el haz luminoso en cualquier dirección (arriba, abajo, derecha, izquierda, oblicuo, etc.).

Instalación en pared mediante la placa de acero inoxidable. Fijar con tacos anclados para hormigón, cemento y ladrillo lleno. Posibilidad de instalar el producto proyectando el haz luminoso en cualquier dirección (arriba, abajo, derecha, izquierda, oblicuo, etc.).

Colores	Peso (Kg)
Gris / Arena Brillante (T7)	1.15

Gris / Arena Brillante (T7)	1.15
-----------------------------	------

Peso (Kg)	1.15
------------------	------

1.15

Montaje
fijación en pared|a la pared

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.

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

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, 54 valor del sistema):		Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEL:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° 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		

MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial

* Datos preliminares

