

## Laser Blade InOut

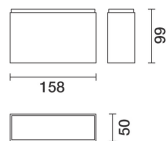
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

### Produktkonfiguration: E888

E888: Laser Blade InOut Plafondlampe, Led Warm White, Optik Wide Flood



### Produktcode

E888: Laser Blade InOut Plafondlampe, Led Warm White, Optik Wide Flood

### Beschreibung

Rechteckige Plafondlampe für Außenbereiche mit fünf Optikelementen mit LED-Lampen Warm White - Starre Optik Wide Flood. Besteht aus Leuchtengehäuse (in rechteckiger Form), oberer Anschlussdose, Glas und Deckenverankerungsplatte. Leuchtengehäuse und Anschlussdose sind aus Aluminiumlegierung gefertigt und wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonit (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Deckenverankerungsplatte aus Edelstahl AISI 304. Dickes, gehärtetes Verschlussglas, durchsichtig mit schwarzem Siebdruck am Rand, Dicke 3mm, mit Silikon am Leuchtengehäuse befestigt. Silikondichtungen zwischen oberer Anschlussdose und Leuchtengehäuse. Hochauflösungsoptik aus metallisiertem Thermoplast, in zurückgesetzter Position in den schwarzen Blendschutz integriert. Einzelner Kabeleingang über PG11 aus schwarzem Polyamid, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser 6,5÷11mm. Verkabelung mithilfe Schnellanschlussklemmen. Zusätzliche Nutzungsmöglichkeit von einpoligen Kabeln mit Durchmesser 2,4÷3,4mm (1-2,5mm²). Sämtliche äußeren Schrauben sind aus A2-Edelstahl.

### Installation

Decken-Montage mittels spezieller Platte aus Edelstahl. Für die Befestigung Verankerungsdübel für Beton/Zement und Vollziegel verwenden.

### Farben

Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) | Grau/Schwarz (74) | 1.1  
Rost Brown / Schwarz (I5) | Schwarz / Urban Glänzend Bronze (S7) | Schwarz / Glänzend Kupfer (S8) | Schwarz / Glänzend Sand (S9) | Schwarz / Glänzend Führen (T0) | Weiß / Urban Glänzend Bronze (T1) | Weiß / Glänzend Kupfer (T2) | Weiß / Glänzend Sand (T3) | Weiß / Glänzend Führen (T4) | Grau / Urban Glänzend Bronze (T5) | Grau / Glänzend Kupfer (T6) | Grau / Glänzend Sand (T7) | Grau / Glänzend Führen (T8) | Rost brown / Urban Glänzend Bronze (T9) | Rost brown / Glänzend Kupfer (U0) | Rost brown / Glänzend Sand (U1) | Rost brown / Glänzend Führen (U2)

### Gewicht (Kg)

1.1

### Montage

Deckenanbauleuchte

### Verkabelung

Komplett mit integrierter elektronischer Versorgungseinheit (220÷240Vac 50/60Hz).

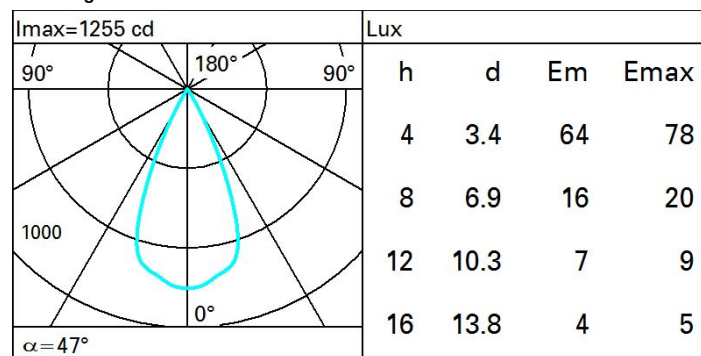
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	662	CRI (typisch):	97
W System:	12.4	Farbtemperatur [K]:	2700
Im Lichtquelle:	860	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	53.4	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	47°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	95	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.

# Polardiagramm



## Isolux

