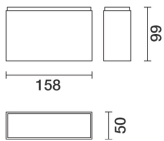


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: E886

E886: Laser Blade InOut Plafondlampe, Led Warm White, Optik Wide Flood



Produktcode

E886: 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 Leuchtgehäuse (in rechteckiger Form), oberer Anschlussdose, Glas und Deckenverankerungsplatte. Leuchtgehäuse und Anschlussdose sind aus Aluminiumlegierung gefertigt und wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Acryllack 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 Leuchtgehäuse befestigt. Silikondichtungen zwischen oberer Anschlussdose und Leuchtgehäuse. 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).

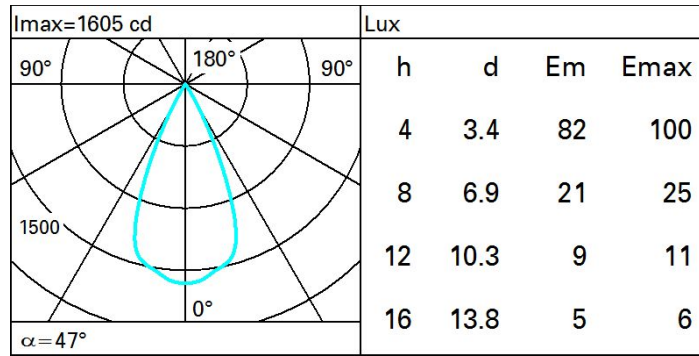
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	847	CRI (typisch):	92
W System:	11.8	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1100	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	9.9	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	71.8	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 Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	47°	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
CRI (minimum):	90	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.

Polardiagramm



Isolux

