

## Laser Blade InOut

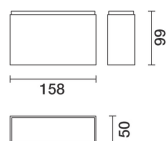
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

### Configurazione di prodotto: E884

E884: Laser Blade InOut plafone, Led Neutral White, Ottica Wide Flood



### Codice prodotto

E884: Laser Blade InOut plafone, Led Neutral White, Ottica Wide Flood

### Descrizione tecnica

Plafone rettangolare da esterni a cinque elementi ottici con sorgenti LED Neutral White - ottica Wide Flood fissa. Costituito da vano ottico (di forma rettangolare), basetta superiore, vetro e piastra a soffitto. Vano ottico e basetta superiore sono realizzati in lega di alluminio e sotto posti ad un processo di pretrattamento multi-step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Piastra di supporto a soffitto in acciaio inox AISI 304. Vetro di chiusura sodico calcico temperato, trasparente con serigrafia nera sul bordo, spessore 3mm, siliconato alla vano ottico. Guarnizioni in silicone interposte tra basetta superiore e vano ottico. Ottica ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrata in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento nero. Singolo pressacavo PG11 in poliammide nero, idoneo per cavi di diametro 6,5÷11,5mm. Cablaggio per mezzo di tre morsetti ad innesto rapido. Possibilità di utilizzare anche cavi unipolari con diametro 2,4÷3,4mm (sezione 1÷2,5mm²). Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

### Installazione

Installazione a soffitto tramite apposita piastra in acciaio inox. Per il fissaggio utilizzare tasselli ancoranti per calcestruzzo, cemento e mattone pieno.

### Colore

Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74) | Marrone Ruggine / Nero (I5) | Nero/Bronzo Urbano Lucido (S7) | Nero/Rame Lucido (S8) | Nero/Sabbia Lucido (S9) | Nero/Piombo Lucido (T0) | Bianco/Bronzo Urbano Lucido (T1) | Bianco/Rame Lucido (T2) | Bianco/Sabbia Lucido (T3) | Bianco/Piombo Lucido (T4) | Grigio/Bronzo Urbano Lucido (T5) | Grigio/Rame Lucido (T6) | Grigio/Sabbia Lucido (T7) | Grigio/Piombo Lucido (T8) | Marrone Ruggine/Bronzo Urbano Lucido (T9) | Marrone Ruggine/Rame Lucido (U0) | Marrone Ruggine/Sabbia Lucido (U1) | Marrone Ruggine/Piombo Lucido (U2)

### Peso (Kg)

1.1

### Montaggio

a soffitto

### Cablaggio

Completo di alimentatore elettronico integrato (220÷240Vac 50/60Hz).

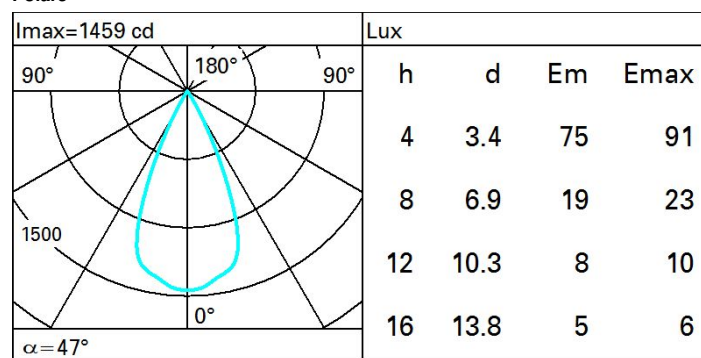
Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	770	MacAdam Step:	3
W di sistema:	12.4	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1000	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	10	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	62.1	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Angolo di apertura [°]:	47°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	95	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
CRI (tipico):	97	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Temperatura colore [K]:	4000	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale

# Polare



# Isolux

