

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



Laser Blade InOut plafone, Led Warm White, Ottica Spot

Codice prodotto
E885

Descrizione tecnica

Plafone rettangolare da esterni a cinque elementi ottici con sorgenti LED Warm White - ottica Spot 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.

Dimensione (mm)

158x50x99

Colore

Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

1.1

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto: E885

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 647.5
Potenza totale [W]: 12.4
Efficienza luminosa [Lm/W]: 52.2
Life Time: 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Numero di vani: 1

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C. (*)

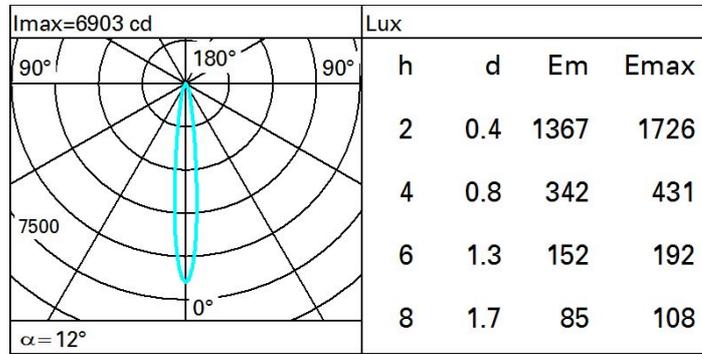
* Dato preliminare

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 69
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 10
Flusso nominale [Lm]: 940
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 12°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 2.4
Temperatura colore [K]: 3000
IRC: 90
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare



Isolux

