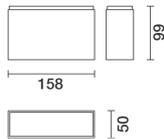


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: E886

E886: Laser Blade InOut plafone, Led Warm White, Ottica Wide Flood



Codice prodotto

E886: Laser Blade InOut plafone, Led Warm White, Ottica Wide Flood

Descrizione tecnica

Plafone rettangolare da esterni a cinque elementi ottici con sorgenti LED Warm 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 calcio 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:	847.0	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sistema:	11.8	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Im di sorgente:	1100	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	9.9	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	71.78	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	47°	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Indice di resa cromatica:	90	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3		