Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2024

Configurazione di prodotto: BA79

BA79: Plafone LED neutral white - ottica spot





BA79: Plafone LED neutral white - ottica spot Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Sistema di illuminazione a luce diretta finalizzato all'utilizzo di sorgenti luminose a LED monocromatico Neutral White (4200K) con ottica spot fissa. Vano ottico, basetta a soffitto e cornice realizzati in pressofusione in lega di alluminio sottoposti a verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; vetro di chiusura sodico calcico temperato trasparente spessore 4mm, siliconato alla cornice. Fornito di sistema di chiusura ad aggancio rapido tra cornice, vano ottico e basetta a soffitto, senza ausilio di utensili. Guarnizioni siliconiche interne per garantire la tenuta stagna. Completo di circuito a 3 Led monocromatici di potenza nel colore Neutral White (4200K), ottiche con lente in materiale plastico Spot (S), anello multigroove, in policarbonato nero, per comfort visivo e alimentatore elettronico incorporato. Singolo ingresso cavo tramite pressacavo PG11 in poliammide nero, idoneo per cavi di diametro 6,5÷11mm. Cablaggio per mezzo di tre morsetti ad innesto rapido. Possibilità di utilizzare anche cavi unipolari con diametro 2,4÷3,4mm. Vari accessori disponibili: rifrattore per distribuzione ellittica, vetro prismato diffondente e filtri colorati. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.



Installazione

Installazione a soffitto con emissione luminosa down-light.

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)

0.64



Montaggio a soffitto

Cablaggio

Gruppo d'alimentazione con alimentatore elettronico 220÷240Vac 50/60Hz.

Note

A richiesta versione in classe II disolamento con cavo uscente. Per la manutenzione straordinaria disponibili ricambi per circuito led e alimentatore elettronico.



850°C

















Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici			
Im di sistema:	432	MacAdam Step:	3
W di sistema:	5.8	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	540	Perdite dell'alimentatore	2.1
W di sorgente:	3.7	[W]:	
Efficienza luminosa (lm/W,	74.5	Codice lampada:	LED
dati di sistema):		Numero di lampade per	1
lm in modalità emergenza:	-	vano ottico:	
Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
		Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
Angolo di apertura [°]:	14°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Protezione alle	2kV Modo comune e 1kV Modo
Temperatura colore [K]:	4000	sovratensioni:	differenziale

Polare



