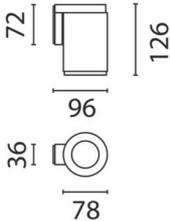


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2024

Configurazione di prodotto: BA88

BA88: Applique down light LED neutral white - ottica flood



Codice prodotto

BA88: Applique down light LED neutral white - ottica flood **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 flood fissa. Vano ottico, braccetto a parete e cornice realizzati in pressofusione in lega di alluminio sottoposti a verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; carter in materiale plastico per braccetto a parete; vetro di chiusura sodico calcico temperato trasparente spessore 4mm, silconato alla cornice. Fornito di sistema di chiusura ad aggancio rapido tra cornice, vano ottico e braccetto e parete, 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 Flood (F), 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 parete con emissione luminosa down-light.

Colore

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

Peso (Kg)

0.74

Montaggio

ad applique a parete

Cablaggio

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

Note

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	329	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 [W]:	2.1
W di sorgente:	3.7	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	56.8	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.) [%]:	61	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
Angolo di apertura [°]:	32°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000		

Polare

Imax=921 cd C0-180	Lux				
	h	d1	d2	Em	Emax
90°	2	1.1	1.1	186	230
1050	4	2.3	2.3	46	58
0°	6	3.4	3.4	21	26
$\alpha = 32^\circ$	8	4.6	4.6	12	14

Isolux

