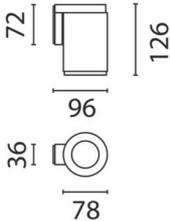


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2024

Configurazione di prodotto: BA89

BA89: Applique down light LED warm white - ottica flood



Codice prodotto

BA89: Applique down light LED warm white - ottica flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Sistema di illuminazione a luce diretta finalizzato all'utilizzo di sorgenti luminose a LED monocromatico Warm White 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 spessore 4mm, siliconato alla cornice. Fornito di sistema di chiusura ad aggancio rapido tra cornice, vano ottico e braccetto a parete, senza ausilio di utensili. Guarnizioni siliconiche interne per garantire la tenuta stagna. Completo di circuito a 3 Led monocromatici di potenza nel colore Warm White (3100K), 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 prismatico 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:	317	MacAdam Step:	3
W di sistema:	5.8	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	520	Perdite dell'alimentatore	2.1
W di sorgente:	3.7	[W]:	
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	54.7	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
CRI (minimo):	80	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale

Polare

Imax=887 cd C0-180		Lux				
h	d1	d2	Em	Emax		
2	1.1	1.1	179	222		
4	2.3	2.3	45	55		
6	3.4	3.4	20	25		
8	4.6	4.6	11	14		

$\alpha = 32^\circ$

Isolux

