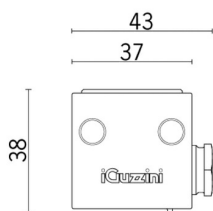


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Appliche/Plafoni - 9 LED - Neutral White - 24Vdc - L=792mm - Ottica Wall Washer

Codice prodotto

BI11

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici. Installazione a plafone e parete. Costituito da corpo e supporti per l'installazione (da ordinare separatamente). Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione in zama complete di guarnizioni siliconiche. Verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente spessore 3mm fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Neutral White 4200K con circuito elettronico 24Vdc (alimentatore da ordinare separatamente); Driver 24V intelligente che permette l'emissione del flusso luminoso costante al variare della tensione d'ingresso (da 30Vdc a 16Vdc). Provisto di filtro diffondente in PMMA ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Wall Washer. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN 60598-1 e particolari.

Installazione

Per l'installazione disponibili come accessori: bracci appliche orientabili in acciaio inox AISI304 (L=90mm cod. BZJ8, 200mm cod. BZJ9) e piastra per applicazione in appoggio o plafone in alluminio anodizzato (BZJ6).

Dimensione (mm)

792x37x38

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

1.3

Montaggio

a parete/soffitto

Cablaggio

Il prodotto è fornito di singolo pressacavo PG9 in ottone nichelato e cavo uscente in PVC e poliuretano 2x1mm², di lunghezza 2000mm. Per il collegamento elettrico disponibili connettore lineare IP68 (BZK6) e box di derivazione IP66 con morsetti ad innesto rapido (BZK7). Alimentatori elettronici 24Vdc da ordinare separatamente: 120W (BZK0), 240W (9912) e 480W (BZK1).

Note

Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto BI11

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 503.3

Potenza totale [W]: 10.7

Efficienza luminosa [Lm/W]: 47

Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C.

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0

Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: 24

Life Time: 66,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 54

Codice lampada: LED

Codice ZVEI: LED

Potenza nominale [W]: 9.8

Flusso nominale [Lm]: 930

Intensità massima [cd]: /

Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1

Attacco: /

Perdite del trasformatore [W]: 0.9

Temperatura colore [K]: 4000

IRC: 80

Lunghezza d'onda [nm]: /

Step MacAdam: 3

$I_{\max}=2494 \text{ cd}$ C0-180

90° 180° 90°

2500

0°

$\alpha = 13^\circ / 17^\circ$

