

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: 829A.01

829A.01: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - DALI-2 - 40.1W 4641lm - 3500K - Bianco

**Codice prodotto**

829A.01: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - DALI-2 - 40.1W 4641lm - 3500K - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica Wide Flood. Costituito da vano ottico, braccio con snodo, cornice porta-vetro e box per alimentatore realizzati in lega di alluminio e sottoposti a un processo di pre-trattamento multistep, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura e sigillatura. La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vetro di chiusura sodico-calcio temprato di spessore 4mm è trasparente. La guarnizione è in silicone di colore nero. Il prodotto è completo di sistema ottico Opti Beam Lens completo di circuito con led monocromatici Warm White. L'alimentazione elettronica DALI-2 è integrata nel prodotto ed è compatibile con i sistemi di telegestione. La cornice è completa di cavi di ritenuta in acciaio. Il prodotto è collegato al box per l'alimentatore tramite un cavo in treccia metallica in acciaio inox di diametro Ø12mm. Il prodotto può essere orientato sul piano verticale con angolo $\pm 45^\circ$ e sul piano verticale 360° . Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Il prodotto può essere installato a pavimento, a terreno (tramite l'uso degli accessori da acquistare separatamente cod 1173 e 0456) e a parete (tramite l'uso dell'accessorio cod.1172 da acquistare separatamente).

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

6.07

Montaggio

a parete|da terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK07

IP66

Dati tecnici

| | | | |
|--|-------|--|--|
| Im di sistema: | 4641 | MacAdam Step: | 3 |
| W di sistema: | 40.1 | Life Time LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im di sorgente: | 5950 | Life Time LED 2: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C) |
| W di sorgente: | 36 | Codice lampada: | LED |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 115.7 | 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.) [%]: | 78 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -30°C a 50°C. |
| Angolo di apertura [°]: | 45° | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione |
| CRI (minimo): | 80 | Corrente di spunto (in-rush): | 21 A / 300 µs |
| Rf (Colour Fidelity Index): | 85 | Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico: | B10A: 13 apparecchi B16A: 21 apparecchi C10A: 21 apparecchi C16A: 35 apparecchi |
| Rg (Gamut Index): | 98 | Protezione alle sovratensioni: | 10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale |
| Temperatura colore [K]: | 3500 | Control: | DALI-2 |

Polare

