

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: 811A.01**

811A.01: Proiettore con box – Neutral White – Alimentatore Integrato - Zhaga Ready - 37.8W 4438.4lm - 4000K - Bianco

**Codice prodotto**

811A.01: Proiettore con box – Neutral White – Alimentatore Integrato - Zhaga Ready - 37.8W 4438.4lm - 4000K - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica Asimmetrica. 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-calcioc temprato di spessore 4mm è trasparente. La guarnizione è in silicone di colore nero. Il prodotto è completo di circuito monocromatico Neutral White dotato di 2 riflettori con Opti Beam Reflector. 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 box per alimentatore è dotato di presa multipolare Zhaga 4 Pin. Il prodotto può essere orientato sul piano verticale con angolo  $\pm 45^\circ$  e sul piano verticale  $360^\circ$ . 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:	4438	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	37.8	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	5840	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	33	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	117.4	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Corrente di spunto (in-rush):	49 A / 290 µs
Rf (Colour Fidelity Index):	83	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 26 apparecchi B16A: 42 apparecchi C10A: 43 apparecchi C16A: 71 apparecchi
Rg (Gamut Index):	94	% minima di dimmerazione:	10
Temperatura colore [K]:	4000	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
MacAdam Step:	2		

\* Dato preliminare

**Polare**

