

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: 843A.01**

843A.01: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - Zhaga Ready - 39.9W 3954.6lm - 2200K - Bianco

**Codice prodotto**

843A.01: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - Zhaga Ready - 39.9W 3954.6lm - 2200K - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica 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-calciico 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 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°. 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: 3955

W di sistema: 39.9

Im di sorgente: 5070

W di sorgente: 36

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 99.1

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° o superiore [lm]: 0

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 78

Angolo di apertura [°]: 29°

CRI (minimo): 80

Rf (Colour Fidelity Index): 85

Rg (Gamut Index): 95

Temperatura colore [K]: 2200

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Life Time LED 2: 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)

Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Intervallo temperatura ambiente operativa: da -20°C a +35°C. (\*)

Power factor: Vedi istruzioni di installazione

Corrente di spunto (in-rush): 24.6 A / 160 µs

Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 18 apparecchi  
interruttore automatico: B16A: 30 apparecchi  
C10A: 31 apparecchi  
C16A: 51 apparecchi

% minima di dimmerazione: 10

Protezione alle sovratensioni: 10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale

\* Dato preliminare

**Polare**

