

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

### Configurazione di prodotto: 850A

850A: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - Zhaga ready



### Codice prodotto

850A: Proiettore con box – Warm White – Alimentatore Integrato - Zhaga ready

### Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica Wall Washer. 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 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) | Nero (04) | Grigio (15) | Grigio/Giallo (73) | Marrone Ruggine (F5)

### Peso (Kg)

6.07

### Montaggio

a parete|da terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK07

IP66

### Dati tecnici

Im di sistema:	4343.5	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sistema:	39.9	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Im di sorgente:	5950	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	36	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	108.86	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	43° / 106°	Corrente di spunto (in-rush):	24.6 A / 160 µs
Indice di resa cromatica:	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	% minima di dimmerazione:	10
MacAdam Step:	3	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale

\* Dato preliminare

