

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: 837A.01**

837A.01: Lingotto - 46.2W 4586.4lm - Tunable warm - Bianco

**Codice prodotto**

837A.01: Lingotto - 46.2W 4586.4lm - Tunable warm - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica Spot. 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-calcico 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 Tunable Warm (2200K | 3000K). L'alimentazione elettronica DALI DT8 è integrata nel prodotto e permette di controllare la temperatura di colore tramite un unico indirizzo DALI. 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 orizzontale  $360^\circ$ . 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:	4586	Temperatura colore [K]:	Tunable warm
W di sistema:	46.2	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	5880	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	40	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	99.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	13°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
CRI (minimo):	80	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Rf (Colour Fidelity Index):	86	Control:	DALI-2
Rg (Gamut Index):	96		

\* Dato preliminare

**Polare**