

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: PY20.01

PY20.01: Proiettore con basetta – Warm White – Alimentatore Integrato - DALI-2 - 42W 4470lm - 2200K - Bianco

**Codice prodotto**

PY20.01: Proiettore con basetta – Warm White – Alimentatore Integrato - DALI-2 - 42W 4470lm - 2200K - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica ST1.5. Costituito da vano ottico, braccio con snodo, cornice porta-vetro e basetta 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 circuito monocromatico Warm White con sistema ottico White Optismart Lens. 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 con basetta 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, parete, soffitto e inoltre può essere installato su palo tramite bracci in acciaio o flangia in acciaio.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

3.67

Montaggio

ad applique|a parete|a soffitto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4470	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	42	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	106.4	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 35°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corrente di spunto (in-rush):	21 A / 300 μ s
CRI (minimo):	70	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 13 apparecchi B16A: 21 apparecchi C10A: 21 apparecchi C16A: 35 apparecchi
Temperatura colore [K]:	2200	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polare