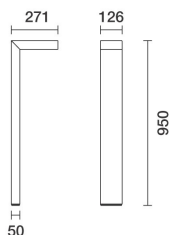


Design Renzo Piano Building Workshop iGuzzini**Configurazione di prodotto: ALS7**

ALS7: Bollard H=950 mm, Ottica Asimmetrica Trasversale, LED Warm, 220-240Vac DALI



ALS7: Bollard H=950 mm. Ottica Asimmetrica Trasversale. LED Warm. 220-240Vac DALI

Apparecchio a luce diretta finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED monocromatici. Costituito da corpo e vano ottico e basetta di fissaggio. Vano ottico e cornice porta-vetro realizzati in pressofusione d'alluminio. Vetro di chiusura sodico calcio temprato trasparente, di spessore 5mm, con serigrafia nera. Corpo e vano ottico sottoposti a pre-trattamento multi step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozincatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Nel corpo alloggianno due aste in acciaio inox fissate alla basetta che conferiscono un'elevata resistenza agli urti e agli atti vandalici. Ottica Assimetrica Trasversale (AT) con riflettori Opti-smart in alluminio superpuro rivestito con depositi argentati, ad elevato rendimento e distribuzione luminosa omogenea. Sia il gruppo Led che l'alimentatore sono sostituibili. Vano ottico completo di alimentatore elettronico e cavo uscente d'alimentazione. Completo di box di connessione IP68 a gel predisposto per cablaggio passante. Elevato comfort visivo per illuminazione di camminamenti e pavimentazioni. Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione a terreno/pavimento tramite tasselli ancoranti (su pavimentazione) o tramite basetta di fissaggio e contropiastra con zanche rivestite in Dakromet, ad ulteriore garanzia contro la corrosione (ordinabile separatamente).

Colore
Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)
8

fissato al suolo piastra ancorata a terreno

Prodotto completo di alimentatore elettronico 220÷240Vac DALI

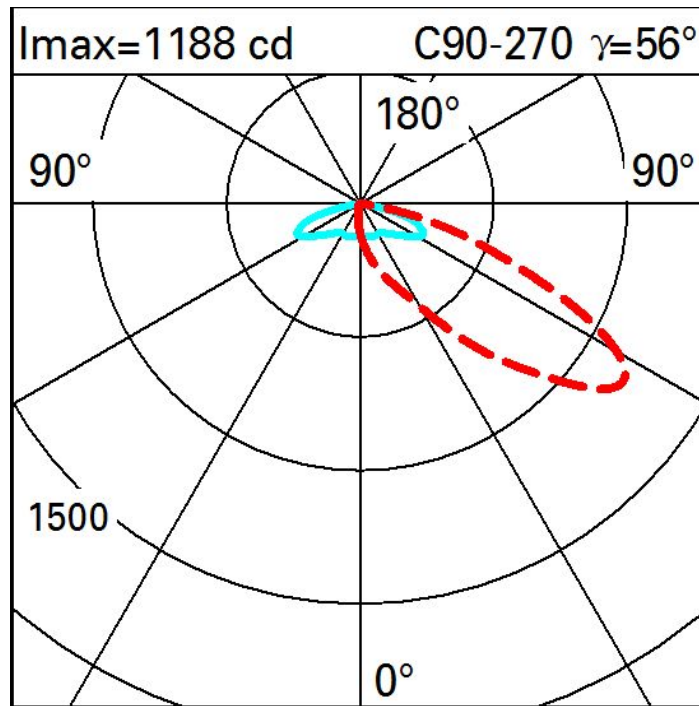
Protezione contro le sovratensioni: 4kV di Modo Comune (CM), 2kV di Modo Differenziale (DM). • Con l'utilizzo dell'accessorio SPD (JAL6) la protezione alle sovratensioni sale a 6kV/10kV (CM/DM).

Soddisfa FN60598-1 e relative note



Im di sistema:	1334	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	11.9	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	1710	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	9.8	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.1	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 -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
CRI (tipico):	82	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000		
MacAdam Step:	3		
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
		Control:	DALI-2

Polare



Isolux

