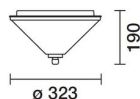


Configurazione di prodotto: E856
E856: Sistema da palo ottica stradale.



E856: Sistema da palo ottica stradale.

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale (ST0.5), finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con LED di potenza. Il vano ottico, ed il sistema di attacco al palo sono realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, e sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase 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. Diffusore in policarbonato stampato ad iniezione antiurto è stabilizzato ai raggi ultravioletti. Completo di circuito con led monocromatici di potenza Warm White, lenti multilayer ai polimeri ottici. Driver e led sostituibili. Driver con profilo Midnight con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo su pali avente \varnothing terminale 60mm e 76mm tramite gli accessori X102 e X126. Fissaggio al palo tramite due grani.

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01) Nero (04) Marrone Ruggine (F5)	4

Montaggio a testapalo

Il prodotto viene fornito cablato con cavo un cavo uscente.

Protezione alle sovratensioni : 9KV Modo Comune, 6KV Modo Differenziale.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2630.0	Life Time LED 3:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
W di sistema:	31.0	Life Time LED 4:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im di sorgente:	2630	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	27	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	84.84	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	29.19	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 50°C.
Angolo di apertura [°]:	132° / 65°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Indice di resa cromatica:	70	Corrente di spunto (in-rush):	31 A / 186 µs
Temperatura colore [K]:	3000	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
MacAdam Step:	3	% minima di dimmerazione:	10
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25C)	Control:	Middle of the night