

**Configurazione di prodotto: EX09.15****Codice prodotto**

EX09.15: Sistema da palo - Ottica ST1 - Warm White - ø 46-60-76mm - Zhaga Up - 110.1W 16680lm - 3000K - Grigio



### Descrizione tecnica

## Installazione

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

## Colore

Grigio (15)

**Peso (Kg)**

9.9

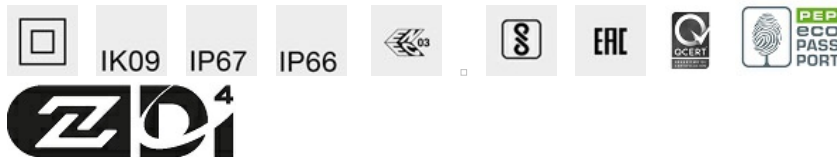
## Montaggio

ad applique/palo entrante dal fondo

### Note

Nel caso di installazioni su supporti isolati (es pali in vetroresina) è obbligatorio ( o fortemente raccomandato) l'utilizzo dell'accessorio cod.X899 per la protezione dell'apparecchio da possibili quasti dovuti alle cariche elettrostatiche.

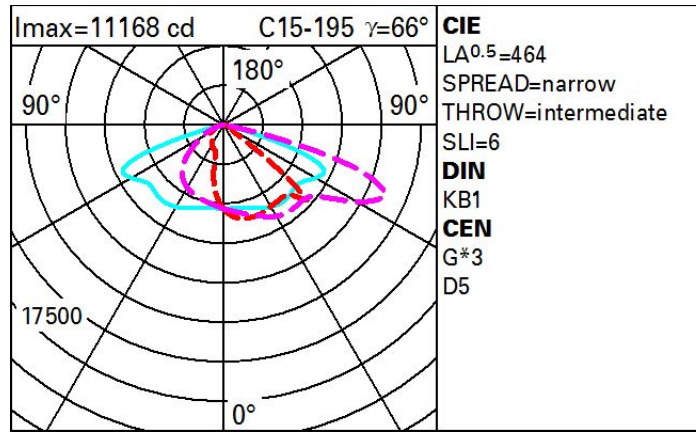
Soddisfa EN60598-1 e relative note



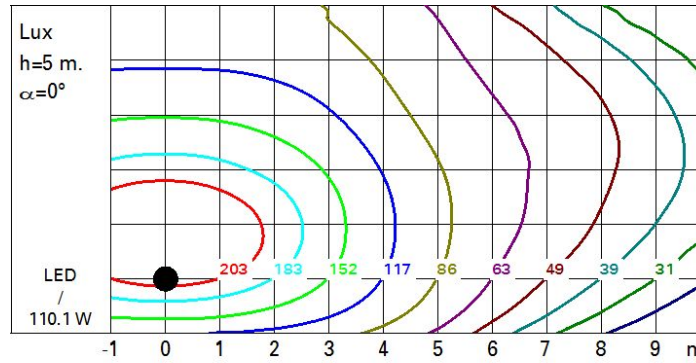
## Dati tecnici

Im di sistema:	16680	Voltaggio [Vin]:	230
W di sistema:	110.1	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEL:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	151.5	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):	65 A / - μs
CRI (minimo):	70	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 6 apparecchi B16A: 11 apparecchi C10A: 11 apparecchi C16A: 18 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000		
MacAdam Step:	3		
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	% minima di dimmerazione:	10
		Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale

# Polare



# Isolux



# Coefficienti di utilizzazione

