

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

### Configurazione di prodotto: SG80

SG80: Sistema da palo – Ottica STW – Warm White – Midnight preset / ZHAGA – CRI70



### Codice prodotto

SG80: Sistema da palo – Ottica STW – Warm White – Midnight preset / ZHAGA – CRI70

### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta. Vano ottico in lega di alluminio pressofuso con molle in acciaio e vetro temperato con spessore 4mm. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di  $\pm 15^\circ$ . Il grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica. Il prodotto è fornito di cavo uscente di lunghezza  $L=500\text{mm}$ . Il prodotto è installabile con montaggio a testapalo o laterale tramite l'uso di un attacco (da acquistare separatamente come accessorio). Il vano componenti è apribile tramite cerniere che permettono un'apertura tool-free. Prodotto dotato di presa multipolare Zhaga 4 Pin. Tutte le viti esterne sono in acciaio inox.

### Installazione

Il prodotto è installabile con montaggio a testapalo o laterale tramite l'uso di un attacco ( $\varnothing 60\text{mm}$  o  $\varnothing 76\text{mm}$ ) da ordinare separatamente come accessorio. Sono disponibili come accessori anche due adattatori per pali  $\varnothing 42\text{mm}$  o  $\varnothing 46\text{mm}$ .

### Colore

Grigio (RAL 7010) (U9)

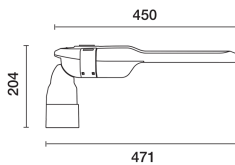
### Peso (Kg)

2.84

### Montaggio

a testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	2730	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	17.7	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	-	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	154.2	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 -40°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	70	Corrente di spunto (in-rush):	20.3 A / 346 $\mu\text{s}$
Temperatura colore [K]:	3000	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 10 apparecchi B16A: 17 apparecchi C10A: 17 apparecchi C16A: 28 apparecchi
MacAdam Step:	5	% minima di dimmerazione:	1
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 10kV Modo differenziale

### Polare

