

Twilight

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

**Configurazione di prodotto: 6580+X787.15**  
6580: Tesata - Ottica STWrw - Warm White - Zhaga Up  
X787.15: Schermo diffusore - Kyoto - Grigio



**Codice prodotto**  
6580: Tesata - Ottica STWrw - Warm White - Zhaga Up

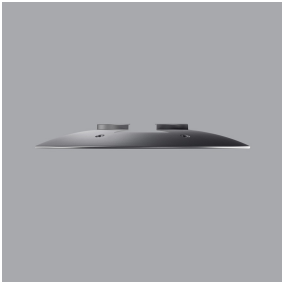
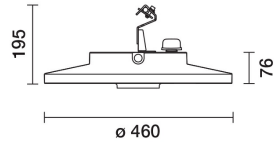
**Descrizione tecnica**  
Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta per applicazione a tesata. Vano ottico è realizzato in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono : sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vetro sodico-calcico di chiusura per entrambi i vani ottici ha spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 3 viti non imperdibili per ogni lato. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Prodotto dotato di presa multipolare Zhaga 4 PIN Up. Alimentatore con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Completo di circuito a LED monocromatico Warm White. L'apertura del vano cablaggio e ottico è possibile tramite l'uso di attrezzi di uso comune. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

**Installazione**  
Il proiettore è installabile con montaggio a tesata per cavi di diametro da 6 a 12 mm. L'attacco è compreso nel codice prodotto finito.

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01)   Nero (04)   Grigio (15)   Marrone Ruggine (F5)   Grigio Intenso (H1)	8.64

**Montaggio**  
tesata

Soddisfa EN60598-1 e relative note

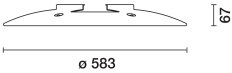


**Codice accessorio**  
X787.15: Schermo diffusore - Kyoto - Grigio

**Descrizione tecnica**  
Schermo diffusore Kyoto installabile su Twilight Copenhagen versione da palo, tesata ed applique.

Colore	Peso (Kg)
Grigio (15)	1.33

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	4760	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	38.2	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):	124.6	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 50°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 µs
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	% minima di dimmerazione:	10
MacAdam Step:	3	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

$I_{\max}=2442 \text{ cd}$       C0-180  $\gamma=70^\circ$   
**CIE**  
 $LA^{0.5}=230$   
 SPREAD=narrow  
 THROW=intermediate  
 SLI=4.8  
**DIN**  
 KB2  
**CEN**  
 G\*3  
 D6

L/H	RS ( $\eta$ )	KS ( $\eta$ )
0	0.00	0.00
1	0.42	0.40
2	0.48	0.46
3	0.50	0.48
4	0.51	0.49

---