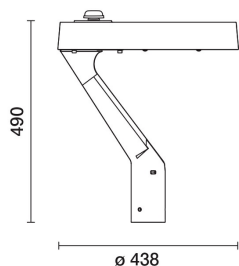


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

### Configurazione di prodotto: UD70.15+X754.74

UD70.15: Sistema da palo - Ottica SMC - Neutral White - Zhaga ready - Ta 40°C - Ø60mm - 15.8W 2247lm - 4000K - Grigio  
X754.74: Adattatore necessario per l'installazione su palo - da ordinare in abbinamento al vano ottico - per il prodotto Alley - Grigio/Nero



### Codice prodotto

UD70.15: Sistema da palo - Ottica SMC - Neutral White - Zhaga ready - Ta 40°C - Ø60mm - 15.8W 2247lm - 4000K - Grigio

### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione con ottica stradale a luce diretta con temperatura ambiente massima di funzionamento di 40°C. Il 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 produttivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica texturizzata, cotta a 150°, che fornisce alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vetro sodico-calcico di chiusura del vano ottico ha spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. Il vano componenti in lamiera è chiuso tramite 5 viti. L'alimentatore è fornito di sistema automatico di controllo della temperatura interna. Il prodotto è dotato di presa multipolare Zhaga 4 Pin, comprensivo di tappo IP65. Il prodotto è fornito di circuito a LED monocromatico Neutral White. L'apertura del vano componenti e del vano ottico è possibile tramite l'utilizzo di attrezzi di uso comune (su richiesta possibilità di viti con apertura senza utensili). Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo. Il prodotto è pre-cablatto con cavo uscente di 6m. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

### Installazione

Il vano ottico è installabile tramite braccio (X754) ordinabile come accessorio separatamente.

### Colore

Grigio (15)

### Peso (Kg)

4.66

### Montaggio

a testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Codice accessorio

X754.74: Adattatore necessario per l'installazione su palo - da ordinare in abbinamento al vano ottico - per il prodotto Alley - Grigio/Nero



### Descrizione tecnica

Accessorio in pressofusione verniciato a liquido necessario per l'installazione a testapalo del prodotto Alley. Le viti utilizzate sono in acciaio inox.

### Colore

Grigio/Nero (74)

### Peso (Kg)

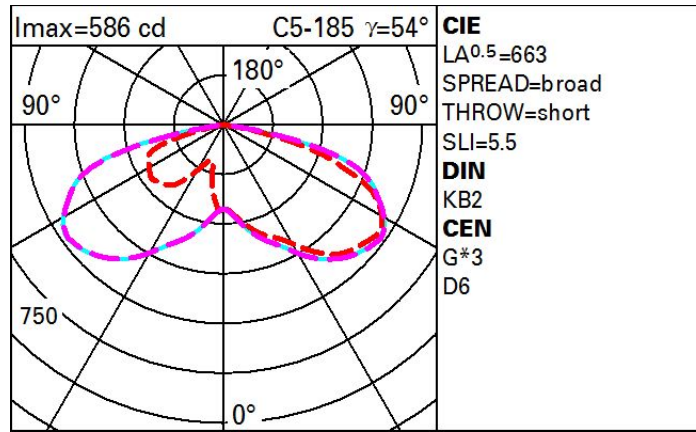
3.57

Soddisfa EN60598-1 e relative note

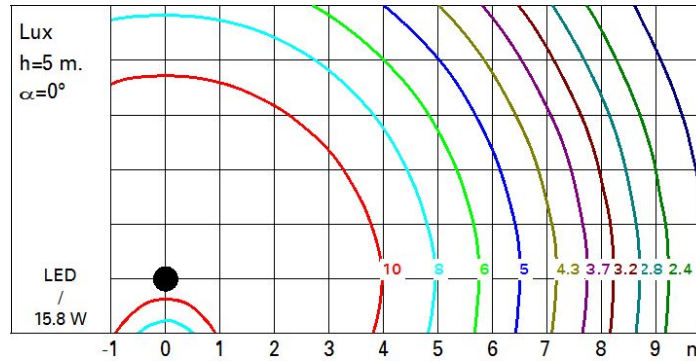
### Dati tecnici

Im di sistema:	2247	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	15.8	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	-	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	142.2	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	5	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -15°C a 40°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 µs
Rf (Colour Fidelity Index):	76	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 10 apparecchi B16A: 17 apparecchi C10A: 17 apparecchi C16A: 28 apparecchi
Rg (Gamut Index):	91	% minima di dimmerazione:	1
Temperatura colore [K]:	4000	Protezione alle sovratensioni:	12kV Modo comune e 12kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3		

# Polare



# Isolux



# Coefficienti di utilizzazione

