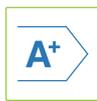




TIP-HIGH

APPLICAZIONI

Gli apparecchi della serie TIP-HIGH sono adatti all'illuminazione di spazi verdi e parcheggi in aree private, attraverso le differenti varianti di emissione luminosa possono risolvere svariate situazioni di illuminamento. Sono realizzati con tubo in acciaio inox 316L e sottoposti a trattamento di verniciatura in poliestere a doppio strato, che ne assicura la massima resistenza agli agenti atmosferici anche in situazioni particolarmente ostili. Sono equipaggiati con lenti ad elevato rendimento che garantiscono un'omogenea distribuzione del fascio di luce.



PUNTI DI FORZA

Elevata efficienza (> 110 lm/W)

Selezione conforme ANSI binning, 5 step ellisse MacAdam su singolo lotto

Ottimo mantenimento del flusso luminoso nel tempo e della stabilità del colore

Dimming esteso senza soglia minima, con dimmer esterno

Ottica secondaria ad alta efficienza

Grado di protezione IP65

Design ricercato

Installazione rapida

Lunga durata e ridotti costi di manutenzione

Ecologico e riciclabile, nessun vincolo di smaltimento



Ottica



Fissaggio



Verniciatura

SPECIFICHE TECNICHE

Illuminotecniche

Tipologia di LED	High power
N° e modello LED	36x Cree XP-E / XP-G
Flusso totale (a 85°C)	Fino a 7000 lm
Temperatura colore luce bianca	2800 - 3200 - 4200 - 5500 K
Accuratezza selezione sul lotto	fino a 5 step ellisse MacAdam
CRI	>80
Altri colori	n.d.

Elettriche

Tipo di alimentazione	Corrente costante
Valore nominale	350 mA / 700 mA
Potenza massima assorbita	44 W / 88 W
Connessione elettrica	Cavo 2x1.5 mmq L=2 m

Fisiche

Materiale corpo	Acciaio Inox 316L
Finitura corpo	Verniciatura in poliestere doppio strato
Materiale ottica	PMMA
Tipo ottica	Array
Materiale schermo	n.a.
Dissipazione	Passiva
Grado di protezione	IP65
Classe	III
Peso	21 Kg
Dimensioni	Vedi disegno tecnico
Temperatura di funzionamento	-20 / +70 °C
Vita media del prodotto (LM80)	50.000 ore
Montaggio	Verticale con tirafondo

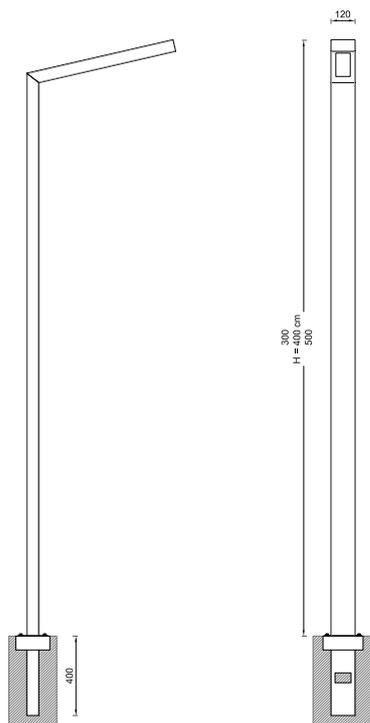
COME ORDINARE

Modello	Ottica	Potenza	Altezza	Colore
TIP-H	UUUU	UUU	250	UUU
TIP-H Tip-High	ASX1 Asimmetrica Type I ASX2 Asimmetrica Type II ASX3 Asimmetrica Type III ASX5 Asimmetrica Type V 060 60° FWHM 090 90° FWHM 120 120° FWHM	044 44 W 088 88 W	300 300 cm 400 400 cm 500 500 cm	WW2 Bianco caldo 2700K WW3 Bianco caldo 3200K NW4 Bianco neutro 4200K CW5 Bianco freddo 5500K

Esempio di codice ordine: **TIP-H-090088300NW4**

Nota: non tutte le combinazioni delle caratteristiche tecniche sono possibili, verificare con il nostro ufficio tecnico all'indirizzo e-mail tecnico@futuroluce.it

DISEGNO TECNICO



ACCESSORI

Kit di montaggio

Tirafondo dim. 170 x 170 x 400 mm in acciaio inox 304

[TRN00197](#)

Conessioni stagne

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5665 - 2x2,5 mmq parallelo

[CMP00850](#)

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5650/3 - 3x2,5 mmq parallelo

[CMP00851](#)

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5664/20 - 4x2,5 mmq parallelo

[CMP00852](#)

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5633/6 - 6x0,5 mmq parallelo

[CMP00853](#)

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5663 - 3x6 mmq - derivazione in serie/parallelo

[CMP00854](#)

Finiture



Nero
RAL9005

[VER06](#)



Bianco
RAL9010

[VER03](#)



Marrone
RAL8011

[VER04](#)



Grigio
RAL7016

[VER05](#)