



DESCRIZIONE

Corpo in acciaio inox 316 con trattamento di metallizzazione in alluminio. Verniciato a polvere a doppio strato. Tirafondo per il montaggio in terreno: acciaio inox 316. Vetro extrachiaro di protezione con spessore di 10mm, lavorato con Lente Fresnel per una distribuzione asimmetrica della luce.

Protezione IP54: protezione da polveri e spruzzi d'acqua.

APPLICAZIONI

La caratteristica principale di questa famiglia di apparecchi è il design semplice e funzionale, che ne permette l'integrazione sia in ambienti urbani che in aree rurali e che li rende adatti per l'illuminazione efficiente di camminamenti, aree verdi e terrazze.

La distribuzione asimmetrica della luce garantisce una buona copertura della superficie tra apparecchi posati in fila continua, permettendo la riduzione del numero di corpi illuminanti installati. Favorisce dunque il minor impatto estetico e la riduzione assoluta dei consumi di energia elettrica impiegata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

N° e Tipo di LED	120 x CITIZEN CL824
Alimentazione	12Vdc
Materiale corpo	acc. Inox 316 metallizzato in alluminio, verniciatura in poliestere
Connessione elettrica	cavo L=2m
Dissipazione	passiva
Montaggio	qualsiasi posizione
Grado di protezione	IP64
Classe	III
Peso	5,0Kg
Dimensioni	210 x 214 x h390/500/700mm
Potenza massima assorbita	10W
Temperatura di funzionamento	-40 / +85°C
Vita media prodotto	35.000ore

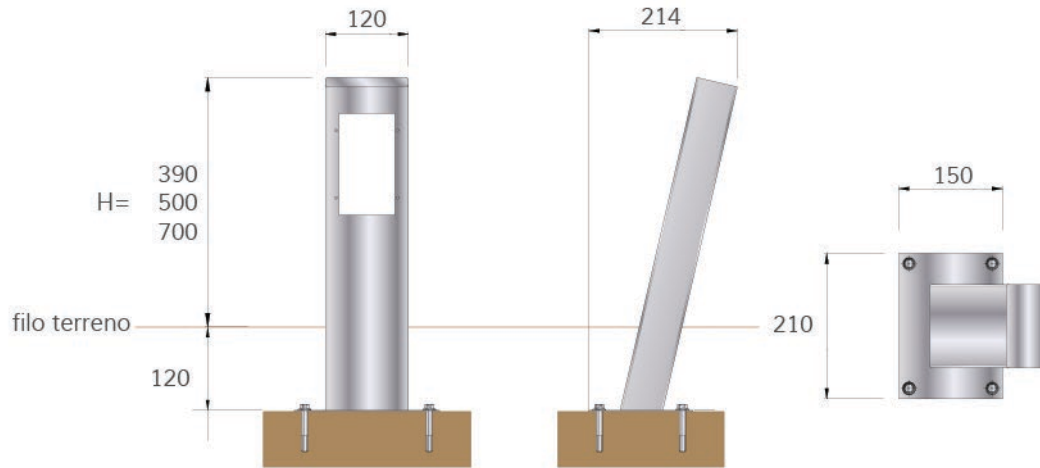
CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Elevata efficienza (>100lm/W).
- Selezione conforme ANSI binning.
- Ottimo mantenimento del flusso luminoso nel tempo e della stabilità del colore.
- Dimming esteso senza soglia minima.
- Ottica secondaria ad elevata efficienza.
- Lunga durata e ridotti costi di manutenzione.
- Ecologico, nessun vincolo di smaltimento.

OTTICHE, TEMPERATURA DI COLORE E CRI

10°	21°	39°	57°	FRN	ASX
					ALTRI COLORI SU RICHIESTA
2800K	3200K	4200K	5500K	RGB	
>90	>85				
CRI	CRI				

DISEGNO TECNICO



ACCESSORI

DESCRIZIONE	CODICE
Tirafondo diam. 170mm (INOX 304)	TRN00197
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5665 - 2x2,5mmq parallelo	CMP00850
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5650/3 - 3x2,5mmq parallelo	CMP00851
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5664/20 - 4x2,5mmq parallelo	CMP00852
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5633/6 - 6x0,5mmq parallelo	CMP00853
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5663 - 3x6mmq - derivazione in serie/parallelo	CMP00854