

# STEP

## APPLICAZIONI

Gli incassi fissi della serie Step sono prodotti monoled compatti, specifici per l'impiego come segnapasso in aree esterne. L'utilizzo di questo prodotto permette di visualizzare percorsi con funzione segnaletica. Grazie alla testata di chiusura appositamente studiata per ottenere una distribuzione asimmetrica del fascio, consentono un'illuminazione efficace, ma morbida, del piano di calpestio garantendo il massimo comfort. Per una diffusione ottimale della luce, il diffusore è costituito dall'accoppiamento di una lente opalina e di una lente bisatinata. Step è fortemente caratterizzato da geometrie lineari ed essenziali, che dialogano in modo armonico con qualunque ambientazione, rendendolo un elemento unico e distintivo. Per un montaggio ottimale, tutti gli apparecchi sono già dotati di cavo di collegamento da 2 metri, estensibile su richiesta.



## PUNTI DI FORZA

Elevata efficienza (> 120 lm/W)

Selezione conforme ANSI binning

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

Dimming esteso senza soglia minima, con dimmer esterno

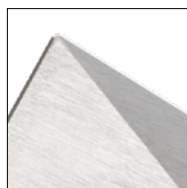
Ottica secondaria ad alta efficienza

Grado di protezione IP67

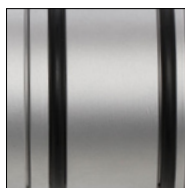
Installabile a parete

Lunga durata e ridotti costi di manutenzione

Ecologico, nessun vincolo di smaltimento



Testata



O-Ring



Uscita cavo

## SPECIFICHE TECNICHE

## Illuminotecniche

Tipologia di LED	High power
N° e modello LED	1xCree XP-E o XP-G
Flusso totale (a 85°C)	Fino a 220 lm
Temperatura colore luce bianca	2800 - 3200 - 4200 - 5500 K
Accuratezza selezione sul lotto	2 step ellisse MacAdam
CRI	>90 (2800 - 3200 K), >80 (4200 - 5500 K)
Altri colori	Su richiesta

## Elettriche

Tipo di alimentazione	Corrente costante / tensione costante
Valore nominale	700 mA / 24 Vdc
Potenza massima assorbita	2,4 W
Connessione elettrica	Cavo 2x0,5 mmq L=2 m

## Fisiche

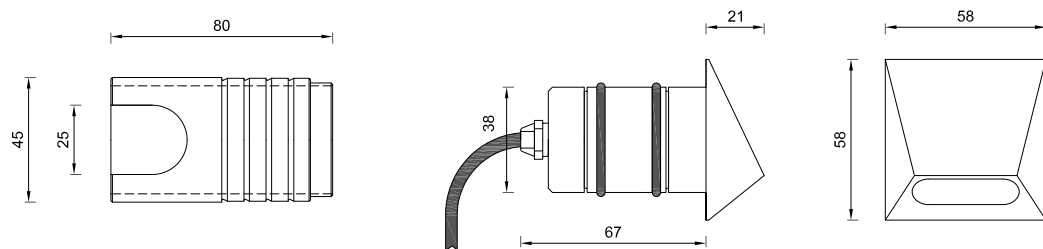
Materiale corpo	Alluminio anticorodal
Finitura corpo	Anodizzazione elettrochimica
Materiale ottica	PMMA
Tipo ottica	Diffusa
Materiale schermo	Vetro extrachiaro 6 mm temprato
Dissipazione	Passiva
Grado di protezione	IP67
Classe	III
Peso	0,2 Kg
Dimensioni	Vedi disegno tecnico
Temperatura di funzionamento	-20 / +70 °C
Vita media del prodotto (LM80)	50.000 ore
Montaggio	Ad incasso a parete con cassaforma

## COME ORDINARE

Modello	Alimentazione	Colore
▼	▼	▼
STP	UUU	UUU
STP Step	700 700 mA 724 700 mA @24 Vdc	WW2 Bianco caldo 2800K WW3 Bianco caldo 3200K NW4 Bianco neutro 4200K CW5 Bianco freddo 5500K

Esempio di codice ordine: **STP-700WW2**

**DISEGNO TECNICO**



**ACCESSORI**

**Cavi**

Cavo 2 poli lunghezza extra L=2 m (totale 4 m)	CABLO202P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=4 m (totale 6 m)	CABLO402P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=6 m (totale 8 m)	CABLO602P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=8 m (totale 10 m)	CABLO802P
Cavo 2 poli lunghezza extra L=10 m (totale 12 m)	CABL1002P

**Kit di montaggio**

Cassaforma da murare in alluminio anticorodal	TRN00164
---	----------






**Varianti testata**

Testata in acciaio inox 316L	TRN00385
Testata in ottone	TRN00475

**Conessioni stagne**

Scatola di giunzione IP68 Paguro 5665 - 2x2,5 mmq parallelo	CMP00850
Scatola di giunzione IP68 Paguro 5664/20 - 4x2,5 mmq parallelo	CMP00852

**Finiture (da abbinare alle relative varianti testata)**

			
Alluminio bronzato <b>ALL-BRZ</b>	Acciaio inox lucido <b>ACC-L</b>	Acciaio inox spazzolato fine <b>ACC-S</b>	Ottone lucido <b>OTT-L</b>
			
Ottone anticato chiaro <b>OTT-C</b>	Ottone anticato scuro <b>OTT-A</b>	Oro lucido <b>GLD-L</b>	