

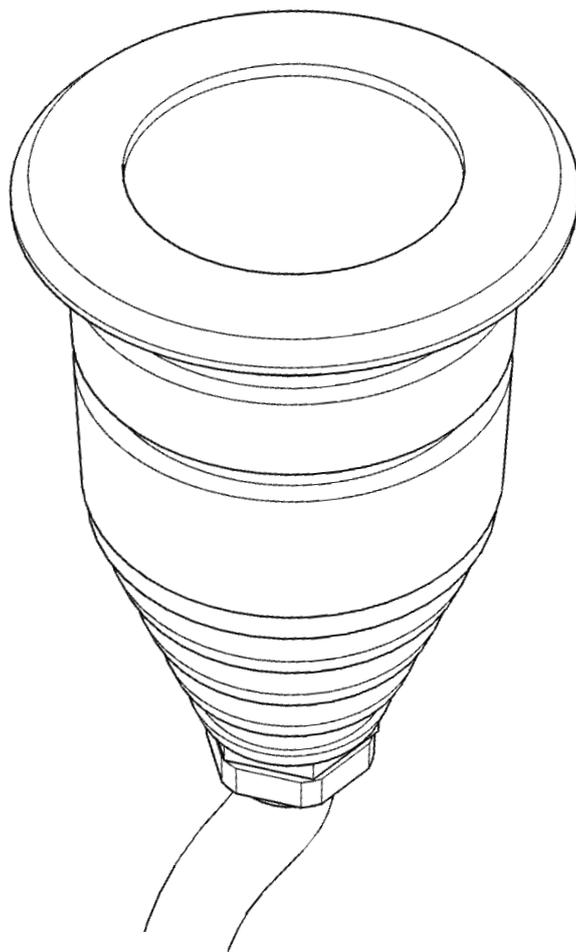
Ground Step

Apparecchio di illuminazione ad incasso calpestabile

ILM[®]
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

Modelli: LF-01-STP-xx-xx

Rev.20161202



Le illustrazioni presenti sono puramente indicative;
ci riserviamo il diritto di apportare modifiche migliorative
del prodotto senza obbligo di preavviso.



IP65

ILM[®]
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

Via del Formello, 135
00049 Velletri (RM)
Tel 06/9625569

WWW.ILM-LIGHTING.COM

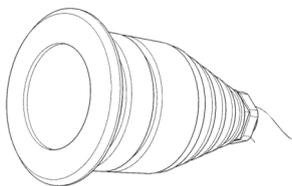
WWW.THATSMYLED.IT

MADE IN ITALY

/ CARATTERISTICHE TECNICHE

	LF-01-STP-xx-xx	LF-01-STP-xx-xx
Modello:	LF-01-STP-xx-xx	LF-01-STP-xx-xx
Alimentazione:	350/500/700mA	350/3x350/4x350mA
Potenza:	1,5W/2,0W/3,0W	1,5W/4,0W/5,0W
Temperatura colore:	HW 2700°K WW 3000°K NW 4000°K CW 5000°K IW 6000°K	FTR Full Colour+Bianco RGB Full Colour R Rosso G Verde A Ambra B Blu
Indice resa cromatica (CRI)	85	n/d
Peso:		50gr
Protezione IP:		IP 65
Normativa:		CEI EN 60598-1 CEI EN 60598-1A1 CEI EN 60598-2-2
Installazione:		A pavimento per esterni/interni
Identificazione dei cavi elettrici:	Rosso: (+) Positivo Nero: (-) Negativo	Bianco/Rosso: (-) Rosso Bianco/Verde: (-) Verde Bianco/Blu: (-) Blu Nero: (-) Bianco Bianco: (+) Bianco Rosso: (+) Rosso Verde: (+) Verde Blu: (+) Blu

/ Contenuto della confezione:



n° 1 Ground Step

NOTA BENE: Le presenti istruzioni di montaggio devono obbligatoriamente essere consegnate all'utente finale affinché conosca le corrette modalità di manutenzione e/o ricambio sorgente. E' vietata qualsiasi manomissione e/o trasformazione dell'apparecchio che deve essere installato e utilizzato: così come fornito e in conformità alle Norme Comunitarie. Installazioni non conformi fanno decadere ogni forma di garanzia, l'azienda non risponde dei danni causati da un errato montaggio.

/ INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO

Superfici regolari:

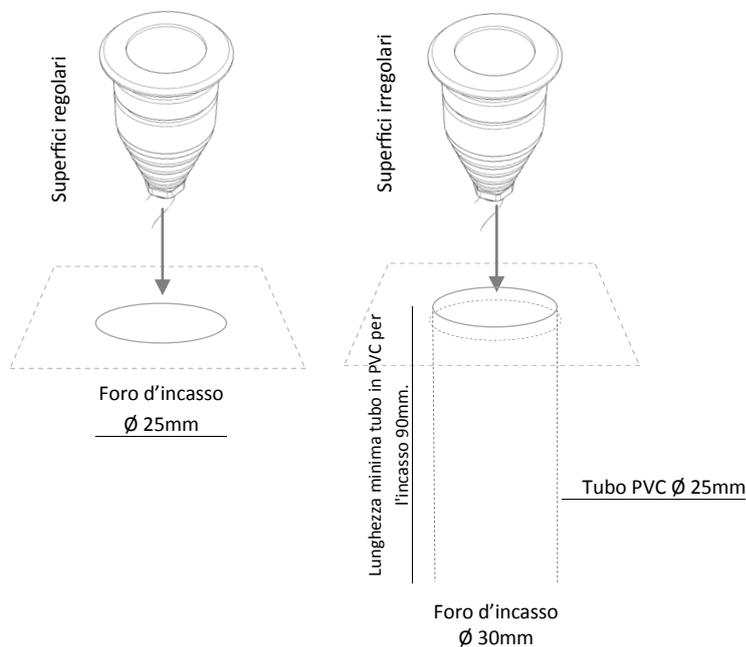
Dopo aver predisposto il foro per l'incasso, inserire a pressione all'interno dello stesso l'apparecchio di illuminazione.

Le guarnizioni di tenuta faranno in modo che l'apparecchio rimanga serrato all'interno del foro.

Superfici irregolari:

Dopo aver predisposto il foro per l'incasso inserirvi e bloccare (all'occorrenza stuccare e rasare) un tubo in PVC (non fornito) con lunghezza almeno di 9cm e con diametro interno di 25mm.

Successivamente fissarvi all'interno l'apparecchio. Le guarnizioni di tenuta faranno in modo che l'apparecchio rimanga serrato all'interno del tubo.



/ COLLEGAMENTO ELETTRICO

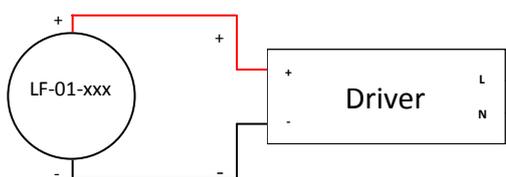
00. avvertenze generali

Togliere la tensione di rete prima di effettuare le seguenti operazioni

Dare alimentazione al sistema solamente dopo aver collegato la sorgente LED all'alimentatore:

in caso contrario si corre il rischio di danneggiamento o di rottura del LED

01. Collegamento di un singolo apparecchio

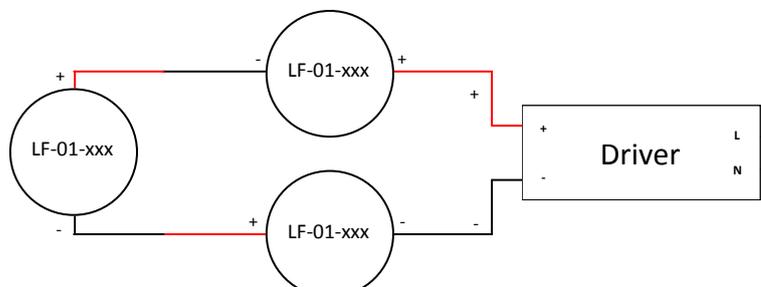


Connettere i poli positivo e negativo del cavo di alimentazione della sorgente LED ai rispettivi poli di alimentazione dell'uscita secondaria del driver.

Utilizzare solamente driver per LED compatibili ai dati di targa indicati nelle seguenti istruzioni.

2. Collegamento in serie di più apparecchi

N.B. IL COLLEGAMENTO DI PIU' SORGENTI DEVE ESSERE ESEGUITO IN SERIE



In base alla effettiva potenza di uscita e di tensione massima erogata del driver LED impiegato, è possibile collegare in serie più sorgenti LED.

Si consiglia comunque di non collegare più di 12 Step in serie, per non salire eccessivamente con la tensione massima di funzionamento dell'impianto secondario.

/ AVVERTENZE GENERALI

- La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni, pertanto è necessario conservarle
- Gli apparecchi che utilizzano LED in bassissima tensione devono essere installati con adeguato alimentatore di sicurezza conforme alle norme vigenti e nel rispetto delle caratteristiche elettriche del prodotto
- E' consigliato collegare in serie tra loro un massimo di 8 (otto) apparecchi LF-01
- Non toccare direttamente gli elementi luminosi (LED), possono essere danneggiati da scariche elettrostatiche
- Attenzione all'inversione di polarità, rischio di malfunzionamento o di rottura del LED
- L'apparecchio non deve essere in nessuna circostanza ricoperto da materiali isolanti o similari
- Togliere tensione di rete prima di effettuare qualsiasi manutenzione dell'impianto
- Apparecchio dotato di cm 30 circa di cavo elettrico