



ATTENZIONE

Leggere e conservare le seguenti istruzioni

- Prima di procedere alla installazione o alla manutenzione del presente dispositivo è necessario disattivare sempre l'energia elettrica;
- L'impianto va alimentato solo dopo il collegamento;
- Tutte le operazioni di installazione o di manutenzione devono essere effettuate da personale tecnico specializzato;
- Modifiche o manomissioni del prodotto possono rendere l'apparecchio pericoloso e annullano ogni condizione di garanzia;
- In nessun caso l'apparecchio deve essere ricoperto da materiali termoisolanti o simili;
- La ditta declina ogni responsabilità qualora l'installazione non avvenga secondo le norme vigenti;
- La ditta declina ogni responsabilità per danni causati da un proprio prodotto montato in modo non conforme alle istruzioni.
- Tenere lontano da sostanze chimiche aggressive
- Il sistema di connessione deve avere un grado di protezione IP uguale o superiore al grado di protezione IP del prodotto
- Sovratensioni provenienti dalla rete elettrica di alimentazione dell'impianto/apparecchi o di origine elettrostatica (ESD) provenienti dall'ambiente, possono danneggiare in maniera irreversibile gli apparecchi a LED. Si consiglia quindi l'installazione di un dispositivo di protezione dalle sovratensioni sull'impianto elettrico che attenua l'intensità di questi fenomeni

WARNING

Read and store following instructions

- Before proceeding with the installation or maintenance of this device, you must always turn off the electricity;
- The plant should be operated only after connecting;
- All installation or maintenance must be performed by qualified personnel;
- Modifications or tampering of the product can make the device dangerous and will invalidate any warranty condition;
- Under no circumstance must this product be covered
- The company disclaims any liability if the installation is not done according to applicable regulations;
- The company assumes no responsibility for damages caused by its own product installed not in accordance to instructions.
- Keep away from aggressive agents
- The connection system must be equal to or greater than the IP rating of the spotlights.
- Overvoltages from the power supply of the system / devices or of electrostatic origin (ESD) from the environment, can irreversibly damage the LED luminaires. It is therefore advisable to install a protective device against overvoltages on the electrical system which attenuates the intensity of these phenomena

ATTENZIONE

Per evitare infiltrazioni di acqua e la formazione di condensa utilizzare giunti preriempiti in gel, nastro autoagglomerante o giunto circolare di connessione IP68 nell'effettuare il collegamento.



Giunto circolare di connessione IP68
(venduto separatamente)



Giunto riempimento in gel
(venduto separatamente)

WARNING

To avoid water infiltrations, carry out the connection with pre-filled gel joints, self amalgamating scotch or IP68 circular joint connector

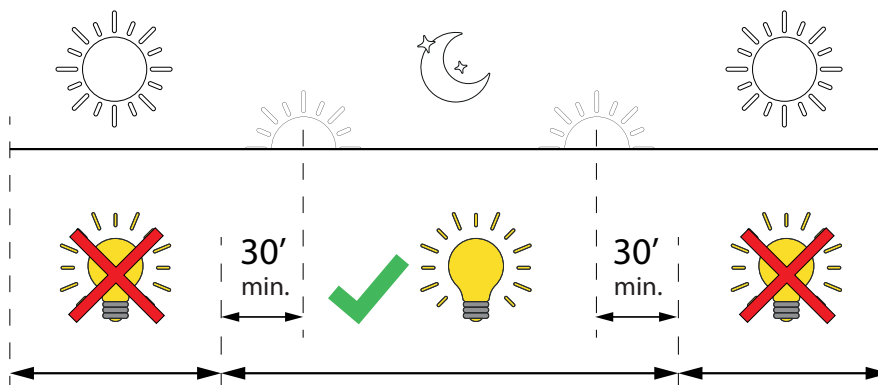


IP68 circular joint connector
(sold separately)

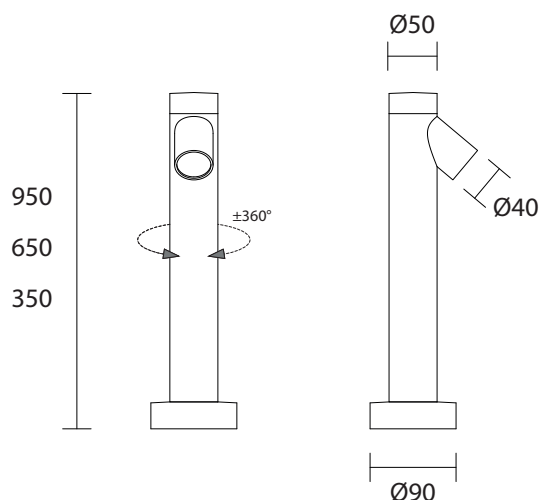
Pre-filled gel joints
(sold separately)



PERIODO DI ACCENSIONE GIORNALIERO AMMESSO / ALLOWED DAILY OPERATION PERIOD



DIMENSIONI | DIMENSIONS



DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

POTENZA MASSIMA / POWER MAX : 3,5W - 350mA / 5W - 500mA / 7W - 700mA

NUMERO DI LED / LED QUANTITY : 1 power LED multichip

COLORE DEL LED (K)
LED COLOUR (K) : 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°

INDICE RESA CROMATICA / CRI : 80 - 90 - >90

OTTICHE DISPONIBILI
AVAILABLE OPTICS : 25° , 45° , 90°

TEMPERATURA DI UTILIZZO
WORKING TEMPERATURE : -20°C +40°C

MATERIALE E FINITURA
MATERIAL AND FINISH : Corpo in alluminio verniciatura in polvere a doppio strato
Body in aluminium with double layer powder coating
Verde Marmo, Grigio, Corten, Nero, Antracite , altri RAL su richiesta
Marble Green, Grey, Corten, Black, Anthracite grey, other RAL on request

FISSAGGIO / FIXING : Appliques

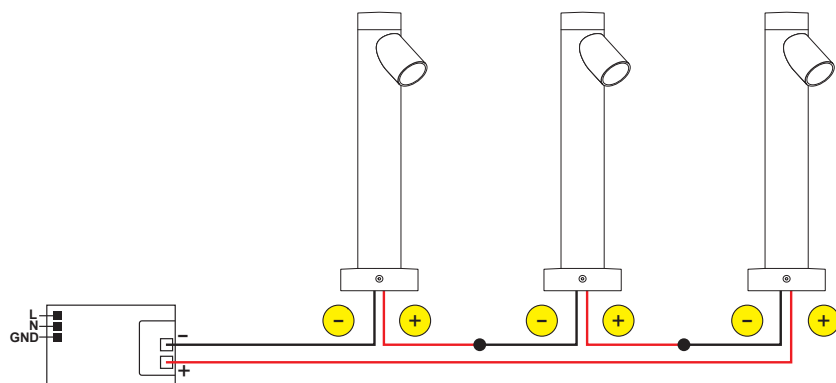
CLASSE / CLASS : III

GRADO DI PROTEZIONE IP / IP RATE : IP65

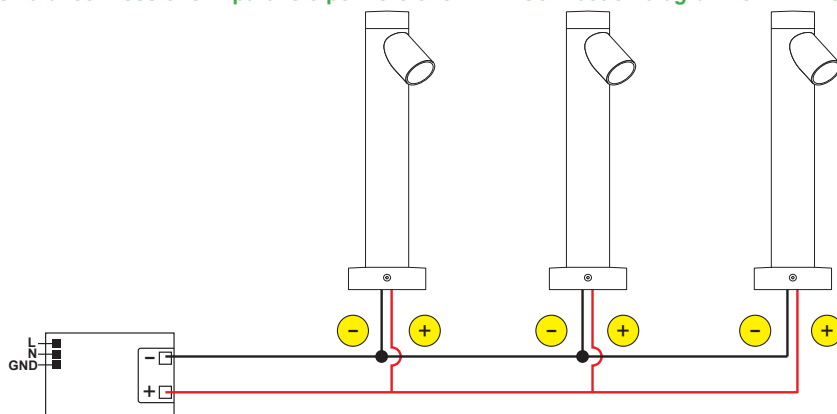
ALIMENTATORE / DRIVER : Non incluso / Not included

CONNESSIONI | CONNECTIONS

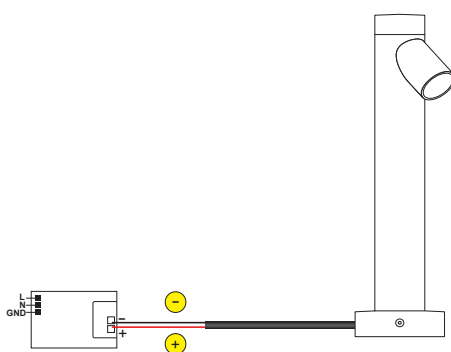
Schema di connessione in serie per versione 350mA - Connection diagram for 350mA version



Schema di connessione in parallelo per versione 24V / Connection diagram for 24V version



Schema di collegamento diretto all'alimentatore / Direct connection diagram to power supply



- 1** Realizzare il cablaggio in assenza di tensione di rete.
Make the wiring in complete absence of line voltage.

- 2** Collegare l'apparecchio all'alimentatore.
Connect the device to the driver.

- 3** Collegare il driver alla rete.
Connect the driver to the electric network.

- 4** Porre la rete sotto tensione.
Energize the network.

ATTENZIONE

I singoli faretti LED vanno collegati rispettando la polarità.

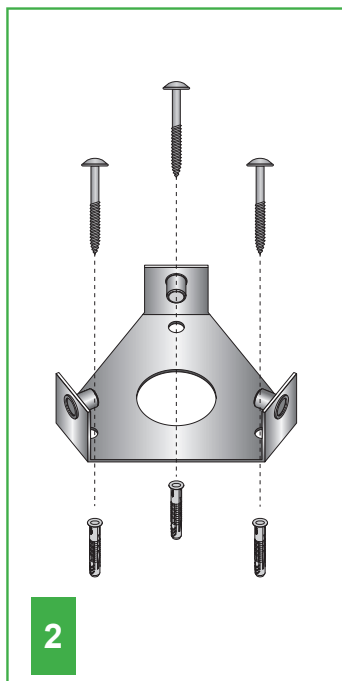
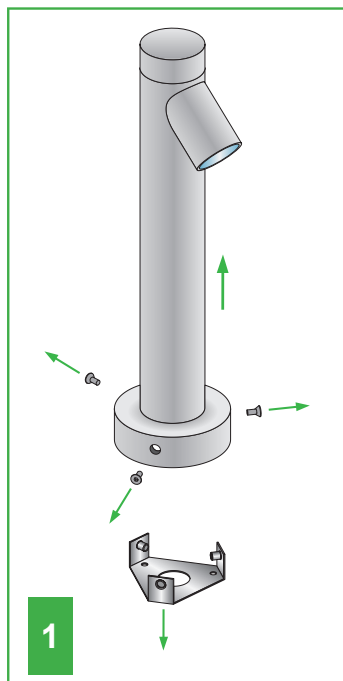
Alimentare l'impianto solo dopo il collegamento di tutti i faretti.
Prima di procedere verificare il numero minimo e massimo di leds collegabili all'alimentatore che si utilizza.

WARNING

LED lights must be connected respecting polarities.

The system must be fed only after all the spots have been connected.
Before proceeding please check the minimum and maximum number of leds that can be powered with the driver you are using

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO | ASSEMBLY INSTRUCTIONS



1

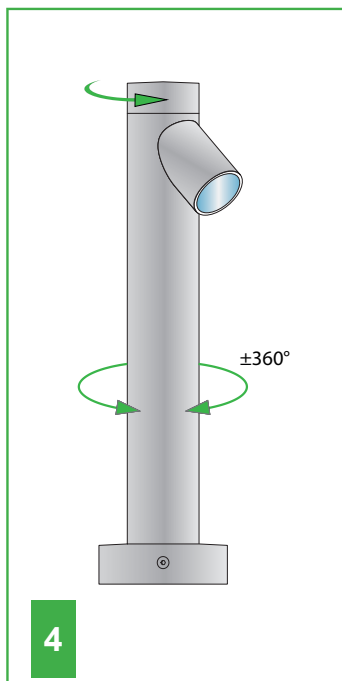
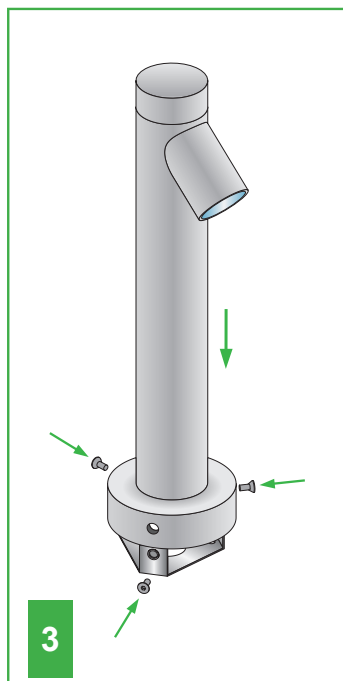
Rimuovere le tre viti di supporto laterali ed estrarre la base di fissaggio

Remove the three side screws and remove the fixing base

2

Bloccare la base di fissaggio nella posizione prescelta utilizzando l'idonea tassellatura

Fix the base in the selected position using an appropriate device



3

Eseguire il cablaggio elettrico avendo cura di sigillare i cavi con mezzi adeguati a garantire una tenuta IP65 e fissare il corpo del dispositivo alla base precedentemente bloccata, avvitando le viti in dotazione.

Make the electrical wiring taking care to seal the cables with suitable devices for an IP65 rating protection. Fix the device to the base previously locked screwing the supplied screws.

4

È possibile cambiare l'orientamento del fascio luminoso in qualsiasi momento, senza l'ausilio di strumenti, semplicemente allentando il tappo superiore e ruotando il corpo del dispositivo nella posizione desiderata.

You can change the light beam direction at any time, without any tools, simply loosening the top cap and rotating the body of the device to the desired position.

ATTENZIONE - WARNING

Non coprire l'apparecchio.

Do not cover the device

ATTENZIONE - WARNING

Non collegare o scollegare l'apparecchio con l'alimentatore sotto tensione.

Never connect or disconnect the fixture when the driver is energized.