

**20W****IMPORTANTE - IMPORTANT****CONSERVA LE ISTRUZIONI**

Leggere attentamente le istruzioni prima del montaggio e dell'utilizzo dell'apparecchio e custodirle per riferimenti futuri.

KEEP THE INSTRUCTIONS

Read the instructions carefully before the mounting or use of the luminaire and keep them for future reference.

INSTALLAZIONE

L'installazione dell'apparecchio deve essere eseguita seguendo le istruzioni, da parte di personale qualificato.

INSTALLATION

Installation has to be done by following the instructions, and carried out only by qualified personnel.

SOSTANZE CHIMICHE

Evitare il contatto dell'apparecchio con sostanze chimiche aggressive (es. fertilizzanti, diserbanti, calce, ecc).

AGGRESSIVE AGENTS

Avoid contact between the luminaire and aggressive chemical substances (e.g. fertilizer, weed-killer, lime).

UMIDITA'

Non installare il prodotto in caso di pioggia, nebbia o forte umidità ambientale.

HUMIDITY

Never install the fixture in case of rain, fog or high environmental humidity.

PULIZIA

La pulizia va eseguita con comuni detergenti a pH neutro privi di alcol e non abrasivi. Non utilizzare idropulitrici.

CLEANING

Cleaning must be done with neutral pH cleaners, non-abrasive and alcohol free. Do not use high pressure water cleaners.

VETRO DI PROTEZIONE

Non è consentito l'utilizzo dell'apparecchio con il vetro protettivo danneggiato o mancante.

PROTECTION GLASS

Do not use the luminaire if the protection glass is damaged or missing.

1. ATTENZIONE - WARNING

Gli apparecchi devono essere collegati ad alimentazione spenta e tutti i cablaggi e le connessioni devono essere controllate prima che l'alimentazione venga ripristinata.

Luminaires should be wired with power off and all wiring and connections should be complete and checked before power is switched on.

**2. LEGGERE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE - READ BEFORE INSTALLATION****Attenzione:**

- La rimozione di qualsiasi etichetta presente sul cavo del prodotto comporterà l'annullamento della garanzia.
- I cavi dovrebbero essere uniti con morsetti componibili.
- I cavi di comando devono essere di tipo schermato e non fissati in prossimità di cavi di alimentazione ad alta tensione o di altre sorgenti di interferenza elettromagnetica.
- **Gli apparecchi B LIGHT devono essere utilizzati esclusivamente con alimentatori forniti da B LIGHT.**

Warning:

- Do not remove any supplied product cable labels, since warranty is void if labels are removed.
- Cables should be joined with terminal blocks.
- Control cables should be of a suitable shielded type and not fixed in proximity to high voltage power cables or other sources of electromagnetic interference.
- **B LIGHT luminaires must only be used with B LIGHT power supplies.**

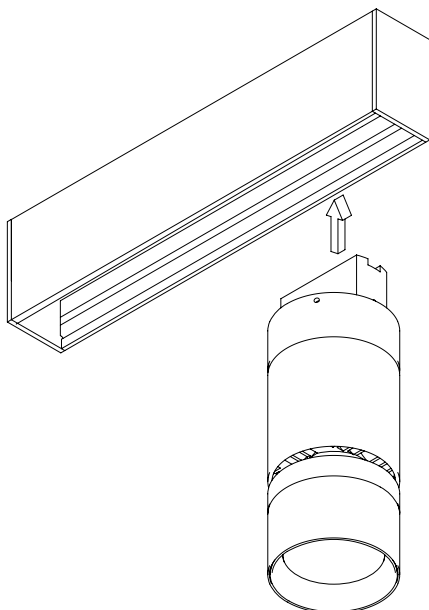


CYLINDER 80 65235 8 _ _ _ B

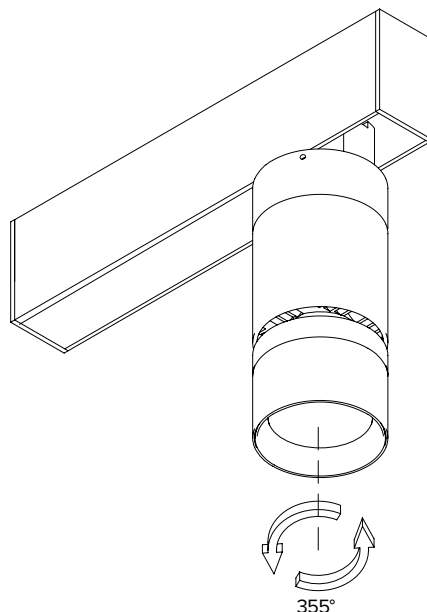
B LIGHT
DESIGNED TO PERFECTION

3. INSTALLAZIONE SU THE MAGNET TRACK - INSTALLATION ON THE MAGNET TRACK

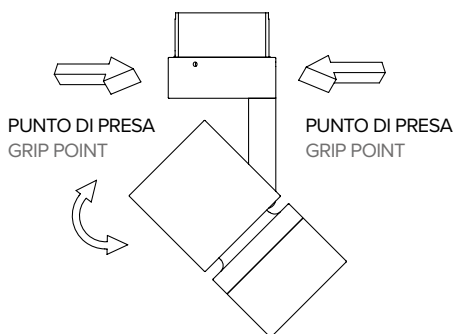
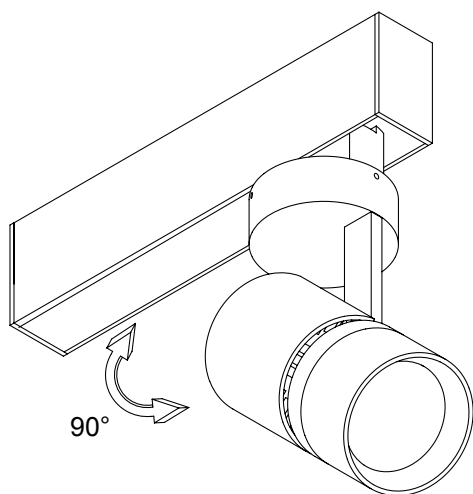
- 1 Inserire il proiettore nel binario, le calamite lo terranno in posizione.
Plug in the projector in the track, the magnets will hold it in place.



- 2 Ruotare il prodotto nella posizione desiderata.
Rotate the luminaire to the desired position.

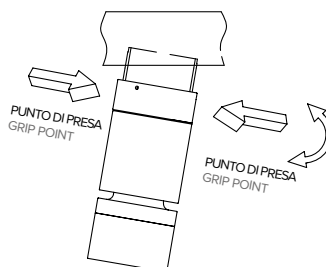


- 3 Orientare il CYLINDER nella posizione desiderata.
Direct the CYLINDER in the desired position.

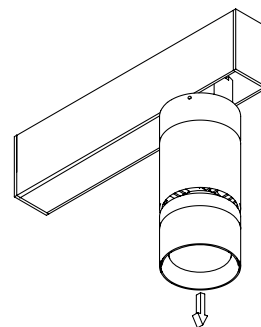


- 4 Tramite il KIT DIMMER MASTER (da ordinare separatamente) e invertendo l'orientamento dell'aggancio a binario, è possibile variare la luminosità di un secondo gruppo di proiettori.
By using the KIT DIMMER MASTER (to be ordered separately) and by inverting the orientation of the magnet support, it is possible to vary the light intensity of the second group of projectors.

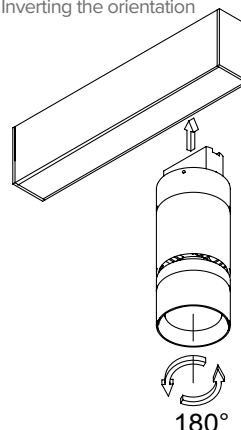
- 1 | - staccare il proiettore dal binario
- unhook the projector from the track



- 2 | - tirare il proiettore
- pull the projector



- 3 | - invertire l'orientamento
- Inverting the orientation

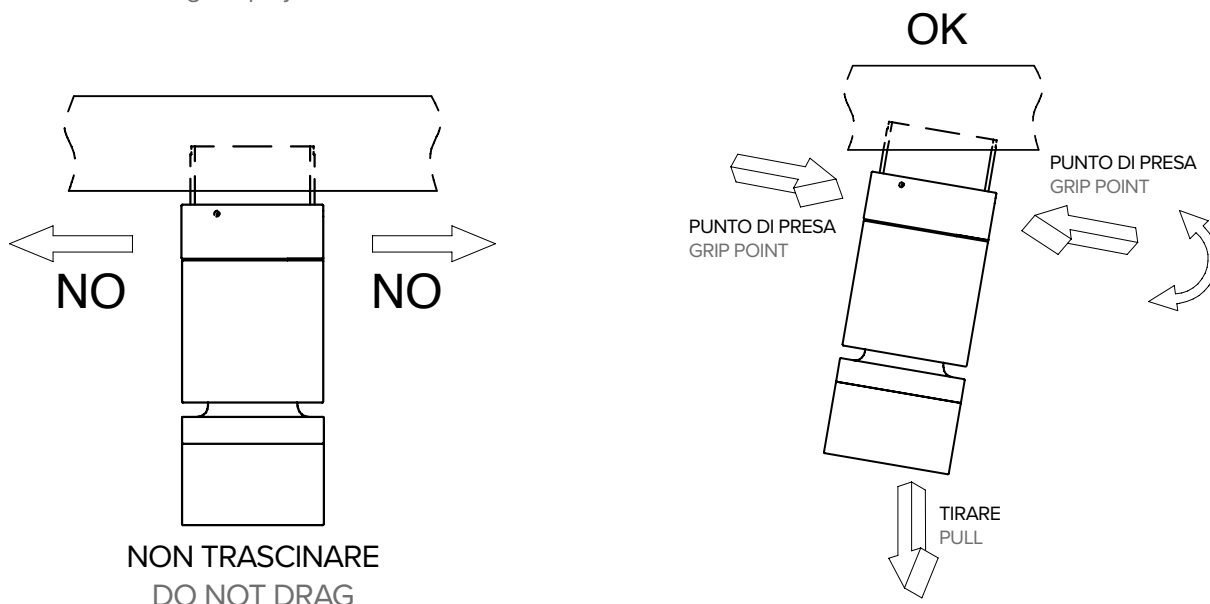


B LIGHT non riconosce valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni, qualora l'installazione non venga effettuata nel rispetto del seguente manuale.
B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage when the installation is not carried out according to this installation manual.



4. AVVERTENZE GENERALI - GENERAL INSTRUCTIONS

- L'apparecchio funziona solo ed esclusivamente mediante The Magnet Track B LIGHT.
- **Prima dell'installazione dei proiettori pulire accuratamente i conduttori in rame all'interno del binario utilizzando un panno asciutto**
ATTENZIONE: Non trascinare i prodotti all'interno del Track.
- The luminaire works only and exclusively with The Magnet Track by B LIGHT.
- **Before the installation of the projectors thoroughly clean the copper conductors inside the track using a dry cloth.**
ATTENTION: do not drag the projectors inside the Track.



5. SCHEMA DI COLLEGAMENTO ON/OFF: 48V DC - WIRING EXAMPLE ON/OFF: 48V DC

01 Interruttore ON/OFF

02 Leggere la sezione "required accessories" per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore a 48V DC (tensione costante). Scegliere l'alimentatore considerando il carico corretto ed aggiungere sempre un margine di sicurezza del 20%.

03 Bipolarità: gli apparecchi B LIGHT funzionano correttamente anche in caso di inversione della polarità (+/-).

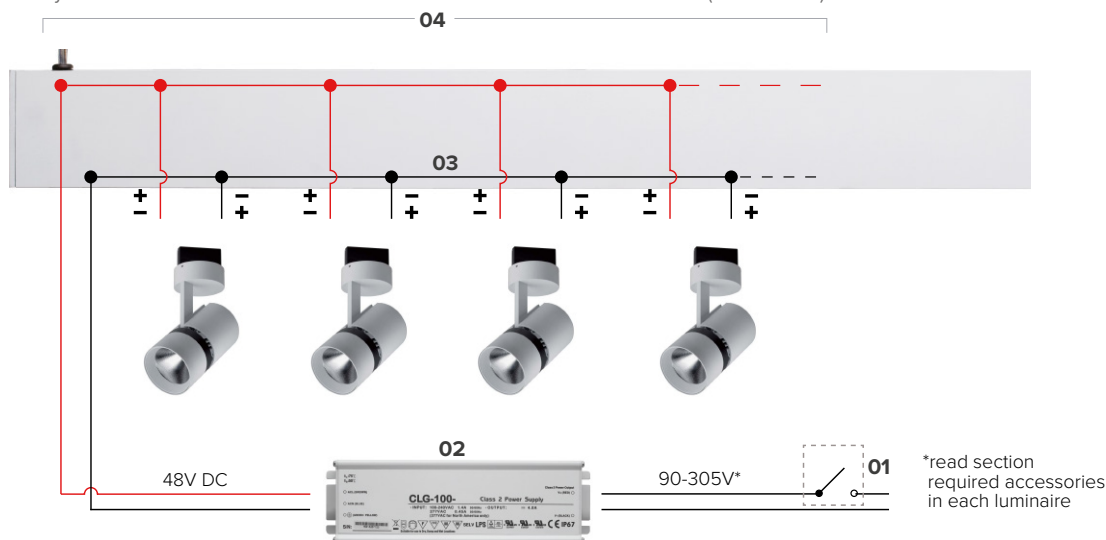
04 The Magnet Track System: massimo 42m e massimo 100W. Massimo 12 connettori elettrici (codice 69653)

01 Switch ON/OFF

02 Read section required accessories in each luminaire and choose a 48V DC (constant voltage) power supply. Choose the power supply considering the correct load and always add a spare 20% as safety margin

03 Unpolarized connection: B LIGHT luminaires do not require to observe the polarity (+/-)

04 The Magnet Track System: 42 mt/ 1653" max and 100W max. Twelve electrical connectors max (code 69653)





6. SCHEMA DI COLLEGAMENTO ON/OFF DALI: 48V DC - WIRING EXAMPLE ON/OFF DALI: 48V DC

01 Interruttore ON/OFF

02 Leggere la sezione "required accessories" per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore DALI a 48V DC (tensione costante). Scegliere l'alimentatore considerando il carico corretto ed aggiungere sempre un margine di sicurezza del 20%. **Solo ON/OFF**

03 Bipolarità: gli apparecchi B LIGHT funzionano correttamente anche in caso di inversione della polarità (+/-).

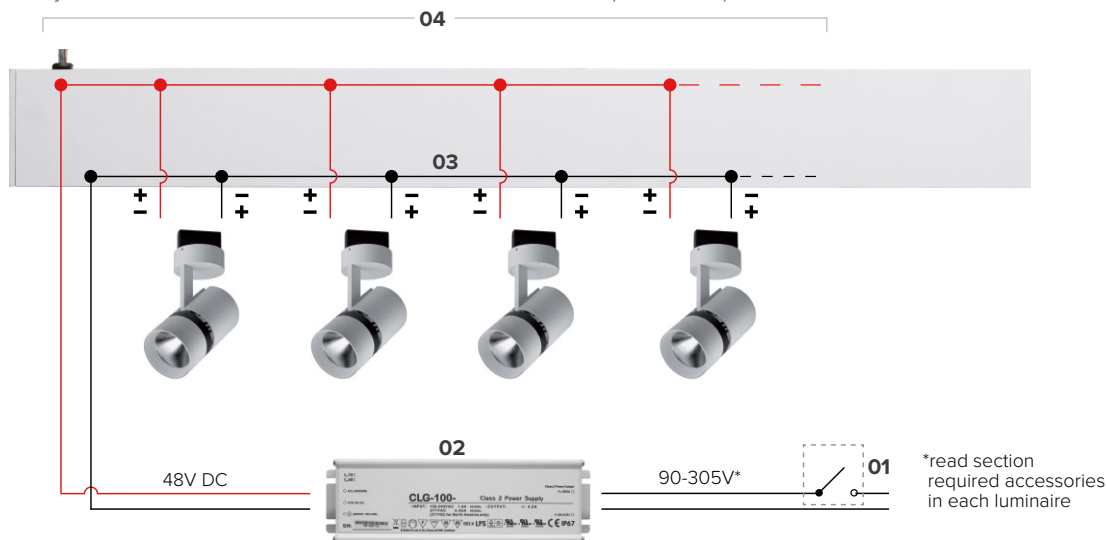
04 The Magnet Track System: massimo 21m e massimo 240W. Massimo 6 connettori elettrici (codice 69653)

01 Switch ON/OFF

02 Read section required accessories in each luminaire and choose a 48V DC (constant voltage) DALI power supply. Choose the power supply considering the correct load and always add a spare 20% as safety margin. **ON/OFF only**

03 Unpolarized connection: B LIGHT luminaires do not require to observe the polarity (+/-)

04 The Magnet Track System: 21 mt max and 240W max. Six electrical connectors max (code 69653)



7. DIMMING 0-10 O DMX: 48V DC CON CENTRALINA - 0-10 DIMMING OR DMX: 48V DC WITH CONTROL UNIT

Consultare il manuale di installazione della centralina KIT DIMMER MASTER o KIT DIMMER SLAVE.

Read installation manual KIT DIMMER MASTER or KIT DIMMER SLAVE.