



12W



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 e, considerando l'ambiente operativo, protetti contro l'ingresso dell'umidità attraverso un giunto IP68 (vedere **required accessories** per ogni apparecchio).
- 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 and, considering the operating environment, protected against moisture ingress with IP68 junction box (see **required accessories** in each luminaire).
- 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.**

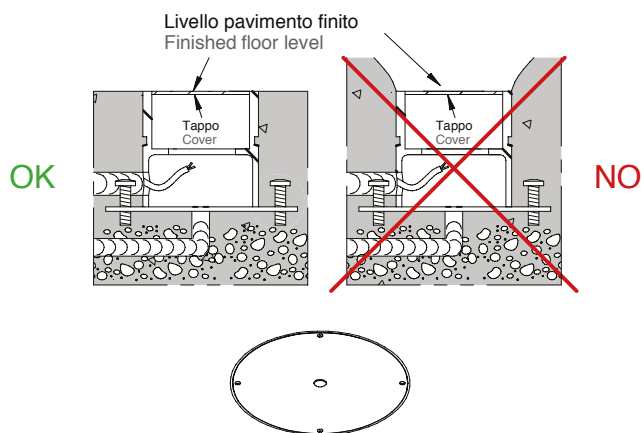


Giunto al gel IP68
IP68 junction box

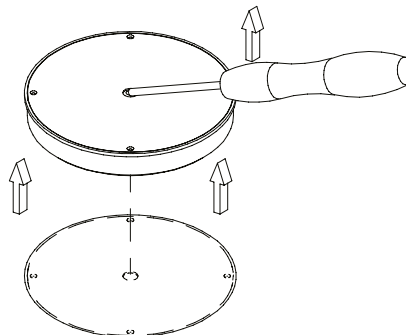


3. INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO - LUMINAIRE INSTALLATION

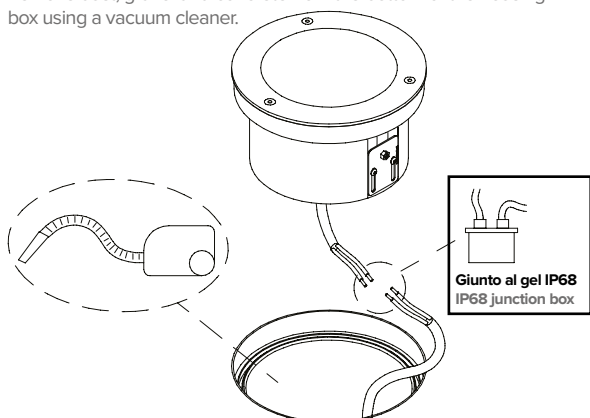
- 1 Installare la controcassa come illustrato nel foglio istruzioni.
Install the housing box in accordance with the installation guide.



- 2 Per inserire l'apparecchio, rimuovere la copertura della controcassa.
Remove the cover from the housing box before inserting the luminaire.

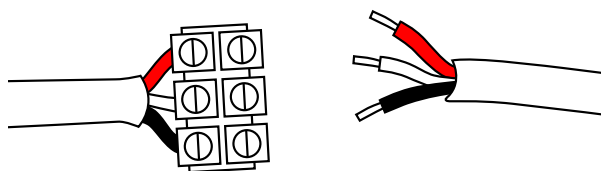


- 3 Fare il collegamento elettrico utilizzando il giunto al gel IP68.
Tramite aspirapolvere pulire accuratamente il fondo della controcassa da polvere, sassi e residui di cemento.
Make the electrical connection using the IP68 junction box.
Remove dust, gravel and concrete from the bottom of the housing box using a vacuum cleaner.

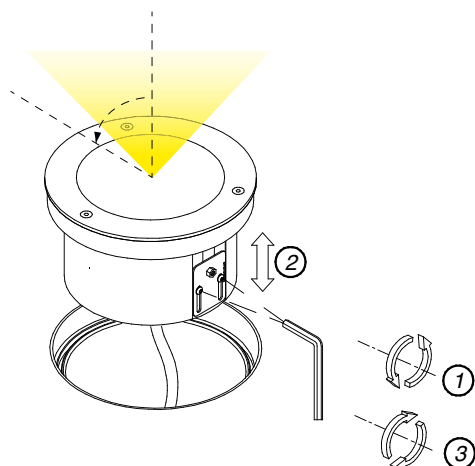


IMPORTANTE: qualora si installi un prodotto dimmerabile (che si riconosce dalla presenza del cavo bianco) in esterno o in luoghi dove è presente umidità e si voglia rinunciare alla dimmerabilità, annegare il cavo bianco all'interno del giunto IP68, evitando il contatto con i cavi rosso e nero.

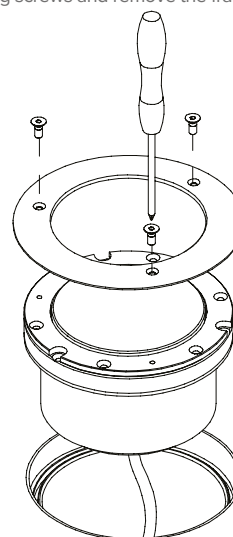
IMPORTANT: When the luminaire is dimmable (recognizable by the white cable) and you are not using the dimming function, always sink the white cable within the IP68 junction box, avoiding contact with the red and black cable.



- 4 (1) Allentare le due viti, (2) regolare l'inclinazione del fascio alzando o abbassando l'indicatore di posizione, (3) serrare le viti.
(1) Loosen the screws, (2) adjust the beam's inclination by raising or lowering the position indicator, (3) tighten the screws.



- 5 Svitare le viti e sollevare la ghiera.
Unscrew the fixing screws and remove the frame.

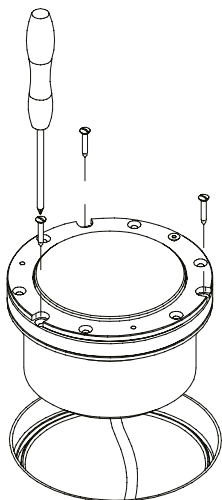




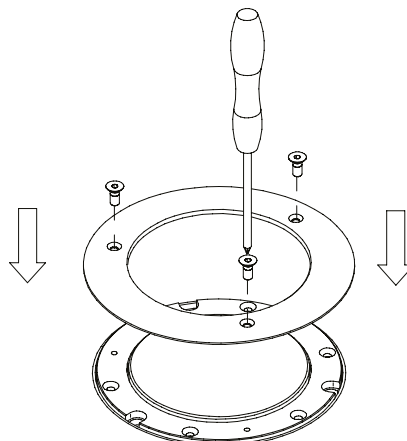
MEROPE 140 AD 67034 L _ _ _

B LIGHT
DESIGNED TO PERFECTION

- 6** Fissare l'apparecchio alla controcassa avvitando le viti.
Fix the luminaire to the housing box tightening the screws.



- 7** Fissare la ghiera avvitando le viti all'apparecchio.
Fix the frame tightening the screws to the luminaire.



4. SCHEMA DI COLLEGAMENTO ON/OFF: 350 mA - WIRING EXAMPLE ON/OFF: 350 mA

01 Interruttore ON/OFF

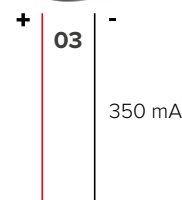
02 Leggere la sezione "required accessories" per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore in corrente costante a 350 mA.

03 In fase di collegamento dell'apparecchio fare attenzione alla corretta polarità (+/-). Il non rispetto di questa procedura può distruggere l'apparecchio.

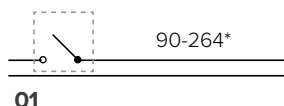
01 Switch ON/OFF

02 Read section required accessories in each luminaire and choose a 350 mA (constant current) power supply.

03 When connecting the luminaire always observe the correct polarity (+/-). Failure to do so may destroy the luminaire.



*read section
required accessories
in each luminaire





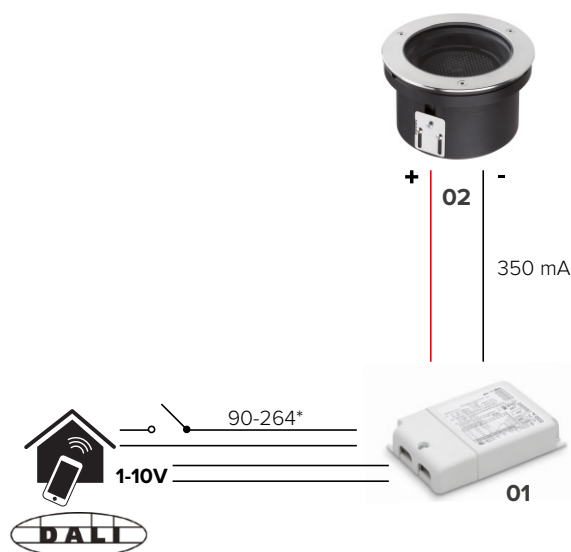
5. SCHEMA DI COLLEGAMENTO 1-10V DIMMING O DALI: 350 mA - WIRING EXAMPLE 1-10V DIMMING OR DALI: 350 mA

01 Leggere la sezione "required accessories" nel catalogo per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore in corrente costante 1-10V o DALI a 350 mA.
02 In fase di collegamento dell'apparecchio fare attenzione alla corretta polarità (+/-). Il non rispetto di questa procedura può distruggere l'apparecchio.

01 Read section required accessories in the catalogue and choose a 350 mA (constant current) 1-10V or DALI power supply.

02 When connecting the luminaire always observe the correct polarity (+/-). Failure to do so may destroy the luminaire.

*read section
required accessories
in each luminaire



6. LUNGHEZZA CAVI - WIRING DISTANCE

I dati riguardanti la distanza di cablaggio sotto riportati sono stati ottenuti da test effettuati con alimentatori forniti da B LIGHT. La performance dei prodotti con alimentatori non forniti da B LIGHT non può essere garantita. Contattare B LIGHT per maggiori informazioni.

The below wiring distance data are produced from testing with B LIGHT supplied power supplies. Performance of B LIGHT products with other power supplies cannot be guaranteed. Contact B LIGHT for further information.

APPARECCHI 350 mA - LUMINAIRES 350 mA

Alimentatore Power supply	Dimensioni cavo / lunghezza cavo massima dall'alimentatore all'ultimo apparecchio collegato. Cable size / max wiring distance from the power supply to the last connected luminaire.				
	0,5 mm ²	0,75 mm ²	1,0 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²
350 mA	19 m	28 m	37 m	56 m	95 m