



6W



plaster  
60 mm

plaster  
105 mm



+/- 30°



0,3 kg

## 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.

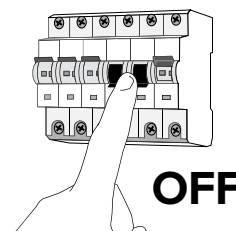
### PROTECTION GLASS

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 (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 (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.**



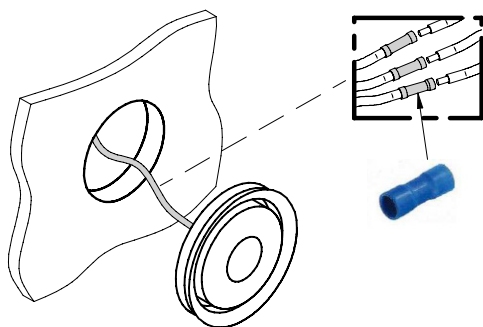
## MUSHROOM MINI PL 64151 L \_ \_ \_

**B LIGHT**  
DESIGNED TO PERFECTION

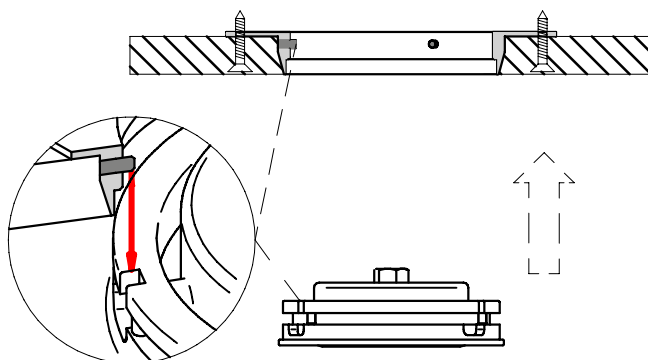
### 3. INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO CON CONTROCASSA CODICE 69373 O 69378 INSTALLATION ON PLASTERBOARD WITH HOUSING BOX CODE 69373 OR 69378



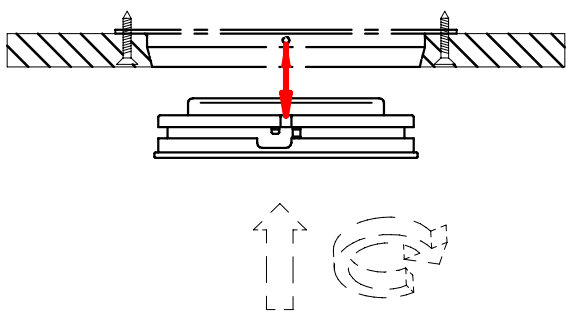
- 1 Installare la controcassa come illustrato nel foglio istruzioni.  
Prestare attenzione allo schema di collegamento e fare i collegamenti elettrici con i giunti a crimpare in dotazione.  
Install the housing box in accordance with the installation guide.  
Pay attention to the wiring diagram. Connect the cables to the power supply using the supplied parallel splices.



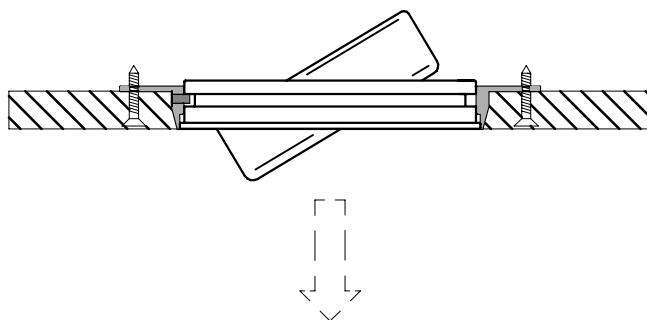
- 2 Spingere l'apparecchio nella controcassa, facendo attenzione che le tre cave coincidano con i tre perni della controcassa.  
Insert the luminaire in the housing box, paying attention that the three luminaire's slots match the three housing box's pivots.



- 3 Tenendo premuto l'apparecchio, ruotarlo leggermente in senso orario fino al fermo.  
Keeping the luminaire pressed, turn it slightly clockwise until it stops.



- 4 Rilasciare l'apparecchio.  
Release the luminaire.



L'installazione deve essere eseguita in modo da garantire una sufficiente dissipazione del calore e, quindi, si dovrà ricavare una zona libera nella zona retrostante l'apparecchio.

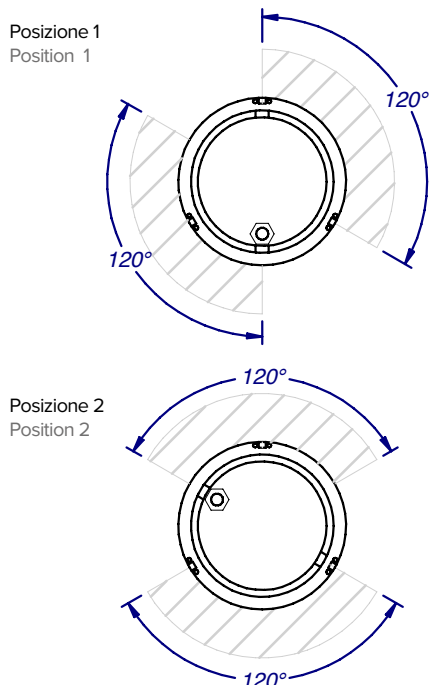
Non inglobare l'apparecchio in materiali con bassa conduttività termica (legno, plastica, ecc..) e non fissarlo con resine, schiume poliuretatiche o silicone.

Proper heat dissipation is required when installing the luminaire and, therefore, provide an empty area in the back of the luminaire. Do not sink the luminaire within any materials with low thermal conductivity such as wood, plastic, etc. and do not fix the luminaire with resin, polyurethane foam or silicon.

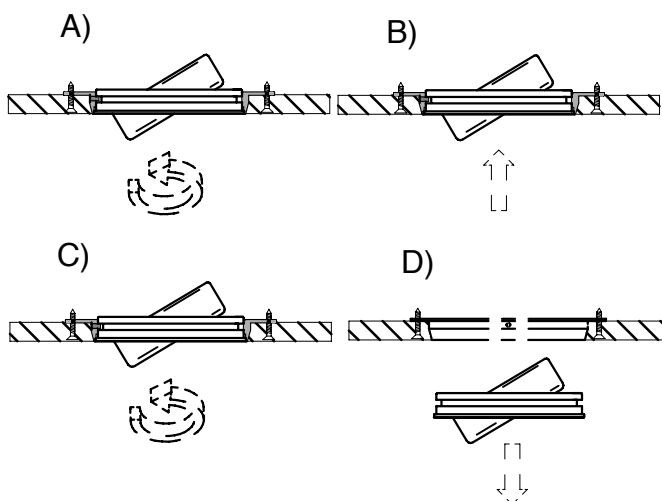


#### 4. ORIENTABILITA' - ORIENTABILITY

- 1 L'apparecchio ha due diverse posizioni di rotazione (posizione 1 e 2).  
Nella posizione di fermo, l'apparecchio ruota di 120 gradi.  
The luminaire has two different rotation positions (position 1 and 2)  
In the stop position, the luminaire rotates to 120 degrees.

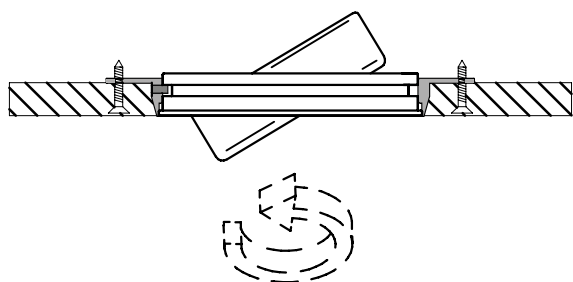


- 2 Se si desidera cambiare la posizione di rotazione (esempio: da posizione 1 a posizione 2), A) Ruotare l'apparecchio in senso antiorario fino al fermo. B) Spingere verso l'alto l'apparecchio. C) Ruotare leggermente in senso antiorario. D) Tirare.  
Ruotare l'apparecchio di 120 gradi e seguire istruzioni dal punto 2 al punto 4.  
If you wish to change the rotation position (example: from position 1 to position 2), A) Rotate the luminaire counterclockwise until it stops. B) Push the luminaire upwards. C) Rotate the luminaire slightly counterclockwise. D) Pull out the luminaire.  
Rotate it to 120 degrees and follow the instructions from point 2 to point 4.

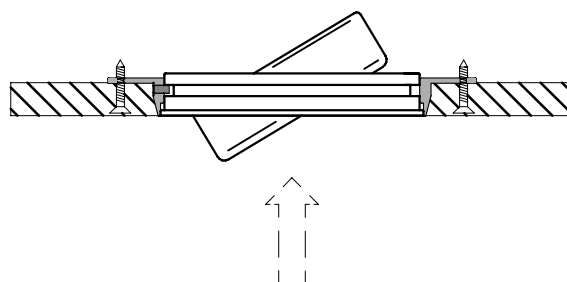


#### 5. ISTRUZIONI PER LO SMONTAGGIO - INSTRUCTIONS FOR DISASSEMBLY

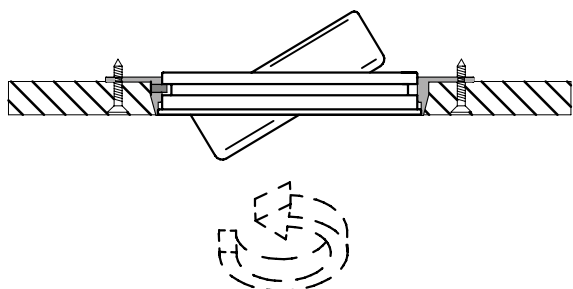
- 1 Ruotare l'apparecchio in senso antiorario fino al fermo.  
Rotate the luminaire counterclockwise until it stops.



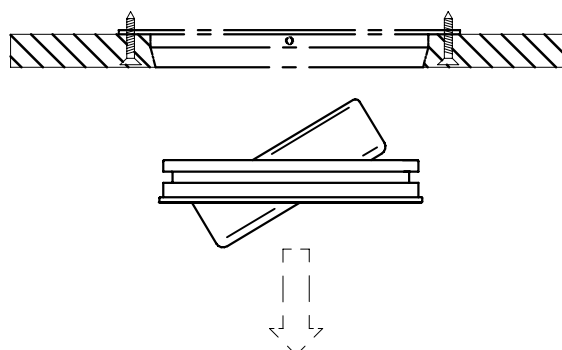
- 2 Spingere verso l'alto l'apparecchio.  
Push the luminaire upwards.



- 3 Ruotare leggermente in senso antiorario.  
Rotate the luminaire slightly counterclockwise.



- 4 Tirare l'apparecchio.  
Pull out the luminaire.



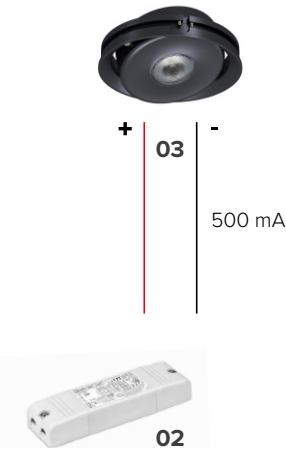
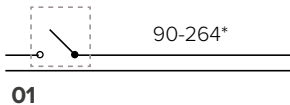


4. SCHEMA DI COLLEGAMENTO ON/OFF: 500 mA - WIRING EXAMPLE ON/OFF: 500 mA

- 01 Interruttore ON/OFF  
02 Leggere la sezione “required accessories” per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore in corrente costante a 500 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 500 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

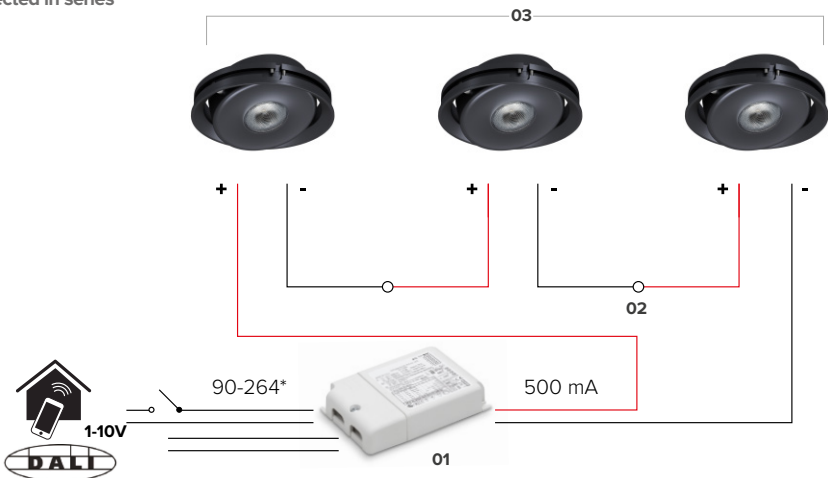


5. SCHEMA DI COLLEGAMENTO 1-10V DIMMING O DALI: 500 mA - WIRING EXAMPLE 1-10V DIMMING OR DALI: 500 mA

- 01 Leggere la sezione “required accessories” nel catalogo per ogni apparecchio e scegliere un alimentatore in corrente costante 1-10V o DALI a 500 mA.  
02 In fase di collegamento dell'apparecchio fare attenzione alla corretta polarità (+/-). Il non rispetto di questa procedura può distruggere l'apparecchio.  
03 Apparecchi collegati in serie

- 01 Read section required accessories in the catalogue and choose a 500 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.  
03 Luminaires connected in series

\*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 500 mA - LUMINAIRES 500 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 <sup>2</sup>	0,75 mm <sup>2</sup>	1,0 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>
500 mA	13 m	19 m	25 m	39 m	66 m

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.