



12-2024

# INSIDE 75 R 64144 L \_ \_ \_

# B LIGHT

DESIGNED TO PERFECTION



10W (500 mA)

IP30

IP44

IP66



+/- 30°



adjustable

fixed

asymmetric

millwork

plaster

US Market



0,5 kg  
1,1 lbs

## IMPORTANT

### EN: AGGRESSIVE AGENTS

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

### IT: SOSTANZE CHIMICHE

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

### FR: AGENTS AGRESSIFS

Évitez tout contact entre le luminaire et les substances chimiques agressives (par exemple engrais, désherbant, chaux).

### EN: CLEANING

Clean with non-abrasive and alcohol free neutral pH cleaners. Do not use high pressure water cleaners.

### IT: PULIZIA

Pulire con detergenti non abrasivi a pH neutro privi di alcol. Non utilizzare idropultrici.

### FR: NETTOYAGE

Le nettoyage doit être fait avec des nettoyeurs à pH neutre, non abrasif et sans alcool. N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.

### EN: POWER SUPPLY

Low voltage luminaire. Do not connect directly to main voltage!

### IT: ALIMENTATORE

Apparecchio in bassa tensione. Non collegare direttamente alla rete principale!

### FR: SOURCE DE COURANT

Luminaire basse tension. Ne connectez pas directement à la tension secteur!

### EN: POWER OFF

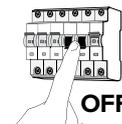
Luminaires must be wired with power off.

### IT: ALIMENTAZIONE SPENTA

Gli apparecchi devono essere collegati ad alimentazione spenta.

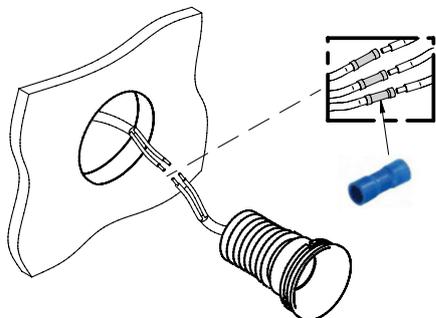
### FR: MISE HORS TENSION

Les luminaires doivent être câblés hors tension.

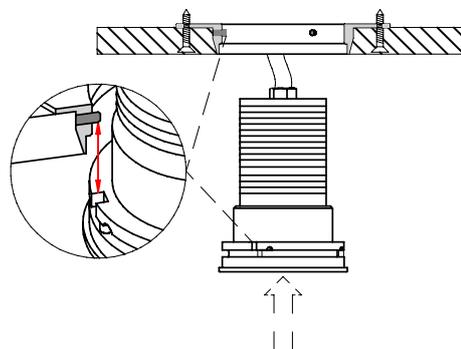


## INSTALLATION

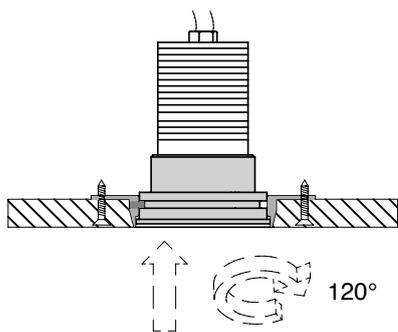
- 1 EN: Install the housing box in accordance with the installation guide. Pay attention to the wiring diagram. Connect the cables to the power supply using the supplied parallel splices.
- IT: Installare la scatola di alloggiamento in conformità con la guida di installazione. Prestare attenzione allo schema di cablaggio. Collegare i cavi all'alimentatore utilizzando le giunzioni parallele fornite.
- FR: Installez le boîtier de logement conformément au guide d'installation. Faites attention au schéma de câblage. Raccordez les câbles à l'alimentation électrique en utilisant les jonctions parallèles fournies.



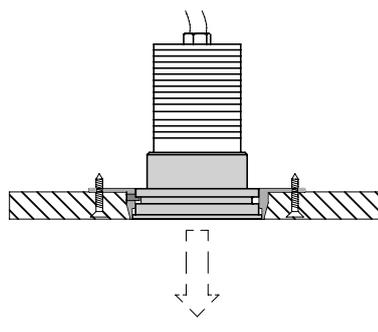
- 2 EN: Insert the luminaire in the housing box, paying attention that the three luminaire's slots match the three housing box's pivots.
- IT: Inserire l'apparecchio nella scatola dell'alloggiamento, facendo attenzione che gli slot dei tre apparecchi corrispondano ai perni delle tre scatole dell'alloggiamento.
- FR: Insérez l'appareil dans le boîtier en veillant à ce que les fentes des trois appareils correspondent aux broches des trois boîtiers du boîtier.



- 3 EN: Pushing the luminaire towards the housing box, rotate it clockwise until it stops.
- IT: Spingere l'apparecchio verso la scatola, ruotarlo in senso orario fino a fermarsi.
- FR: Poussez l'appareil vers le boîtier, tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 EN: Release the luminaire.
- IT: Rilasciare l'apparecchio.
- FR: Relâchez l'appareil.



B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage if the instructions are not fully enforced.

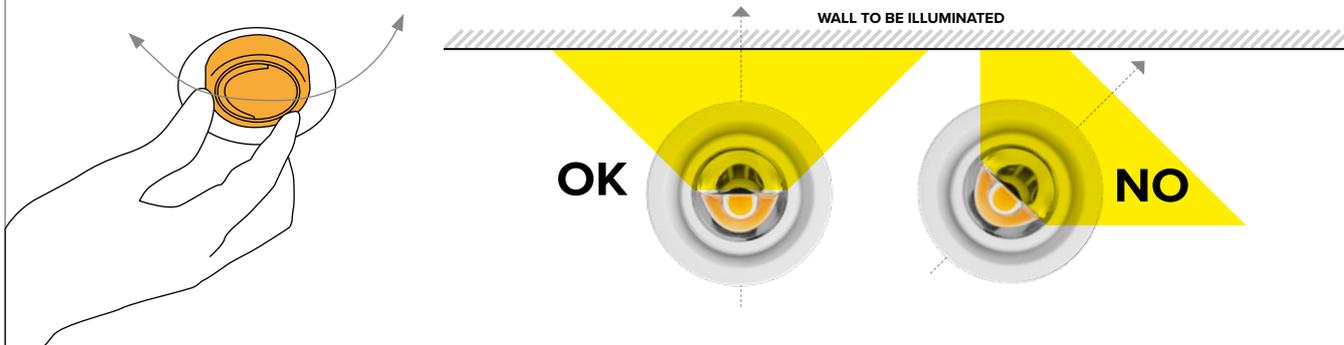
B LIGHT non riterrà valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni qualora le istruzioni non siano pienamente applicate.

B LIGHT ne considèrera pas valables les conditions de garantie et déclinera toute responsabilité en cas de dommages si les instructions ne sont pas pleinement respectées.



**INSTALLATION ASYMMETRICAL LUMINAIRE**

EN: Install the luminaire so that the sticker "WALL SIDE" is facing the wall.  
IT: Installare l'apparecchio in modo che l'adesivo "WALL SIDE" sia rivolto verso la parete.  
FR: Installer le luminaire de sorte que l'autocollant "WALL SIDE" soit face au mur.

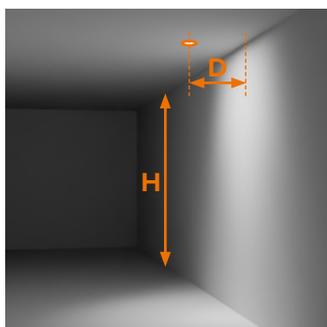


**ASYMMETRICAL LUMINAIRE SPACING**

The **distance from the wall (D)** shall be minimum H/5 and maximum H/3

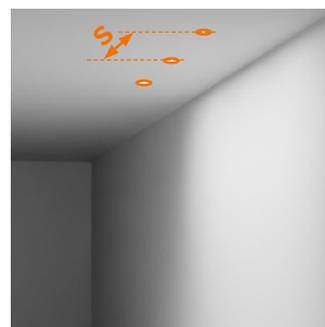
La **distanza dalla parete (D)** deve essere minima H/5 e massima H/3

La **distance de la paroi (D)** doit être minimale H/5 et maximale H/3



The **spacing between luminaires (S)** shall be minimum the distance (D) from the wall and maximum twice the distance (D x 2) from the wall

La **distanza tra gli apparecchi di illuminazione (S)** deve essere minima rispetto alla distanza (D) dalla parete e massima due volte la distanza (D x 2) dalla parete



La **distance entre les appareils d'éclairage (S)** doit être la plus petite par rapport à la distance (D) du mur et la plus grande par rapport à deux fois la distance (D x 2) du mur

H 3 m 9' 10"	D <sub>MIN</sub> 0,6 m 1' 11"	S <sub>MIN</sub> 0,6 m 1' 11"
		S <sub>MAX</sub> 1,2 m 3' 11"
	D <sub>MAX</sub> 1 m 3' 3"	S <sub>MIN</sub> 1 m 3' 3"
		S <sub>MAX</sub> 2 m 6' 7"

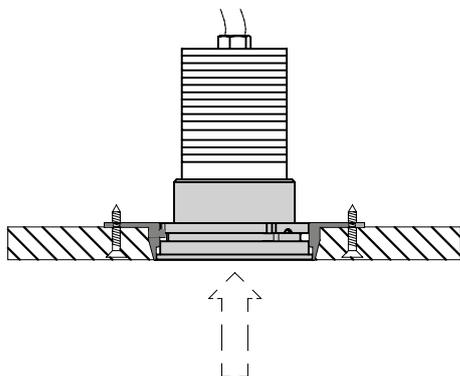


B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage if the instructions are not fully enforced.  
B LIGHT non riterrà valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni qualora le istruzioni non siano pienamente applicate.  
B LIGHT ne considérera pas valables les conditions de garantie et déclinera toute responsabilité en cas de dommages si les instructions ne sont pas pleinement respectées.

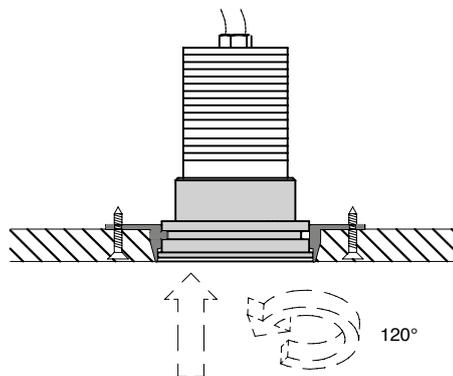


## MAINTENANCE

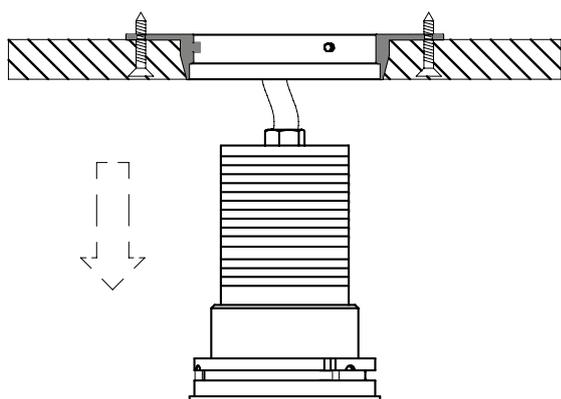
- 1 EN: Push the luminaire.  
IT: Spingere l'apparecchio.  
FR: Poussez le luminaire.



- 2 EN: While pushing the luminaire towards the case, turn it counter-clockwise until it stops.  
IT: Mentre spingete l'apparecchio verso la cassa, ruotarlo in senso antiorario fino a fermarlo.  
FR: En poussant le luminaire vers la boîte du boîtier, faites-le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 3 EN: Release the luminaire.  
IT: Rilasciare l'apparecchio.  
FR: Libérer le luminaire.



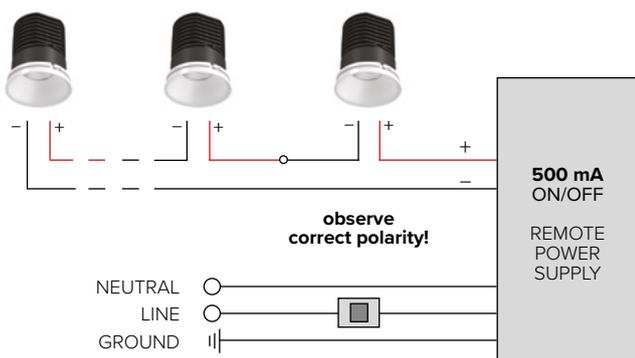
B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage if the instructions are not fully enforced.

B LIGHT non riterrà valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni qualora le istruzioni non siano pienamente applicate.

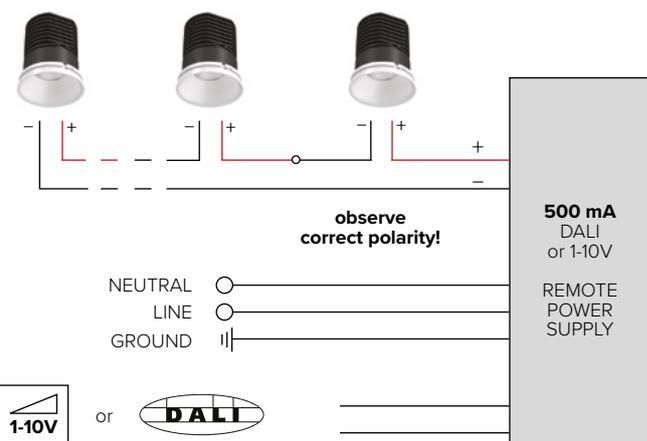
B LIGHT ne considérera pas valables les conditions de garantie et déclinera toute responsabilité en cas de dommages si les instructions ne sont pas pleinement respectées.



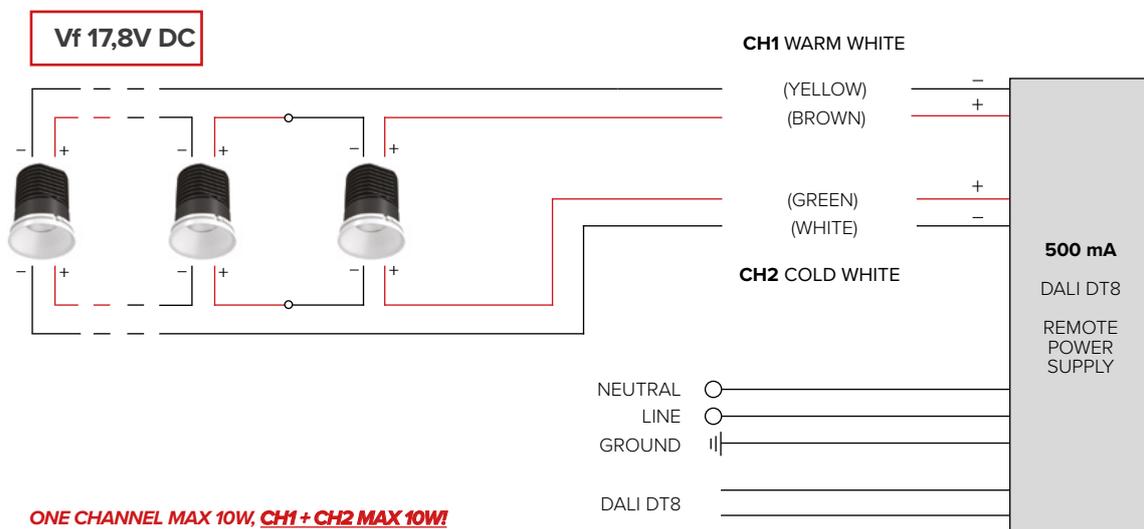
**WIRING EXAMPLE ON/OFF: 500 mA**



**WIRING EXAMPLE DALI OR 1-10V: 500 mA**



**WIRING EXAMPLE DYNAMIC WHITE**



**WIRING DISTANCE**

EN: The below data are guaranteed **ONLY** when using power supplies provided by B LIGHT.  
 IT: I dati riportati di seguito sono garantiti **SOLO** quando si utilizzano alimentatori forniti da B LIGHT.  
 FR: Les données ci-dessous sont garanties **UNIQUEMENT** lors de l'utilisation d'alimentations fournies par B LIGHT.

**LUMINAIRES 500 mA (CONSTANT CURRENT)**

Power supply Alimentatore Source de courant	EN: Cable size / max wiring distance from the power supply to the last connected luminaire. IT: Dimensioni cavo / lunghezza cavo massima dall'alimentatore all'ultimo apparecchio collegato. FR: Taille du câble / distance de câblage maximale au l'alimentation et le dernier luminaire connecté.				
	0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG	1,0 mm <sup>2</sup> / 16 AWG	1,5 mm <sup>2</sup> / 14 AWG	2,5 mm <sup>2</sup> / 12 AWG
500 mA	13 m / 43 ft	19 m / 62 ft	25 m / 82 ft	39 m / 128 ft	66 m / 217 ft

B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage if the instructions are not fully enforced.  
 B LIGHT non riterrà valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni qualora le istruzioni non siano pienamente applicate.  
 B LIGHT ne considérera pas valables les conditions de garantie et déclinera toute responsabilité en cas de dommages si les instructions ne sont pas pleinement respectées.