



01-2025

INSIDE 60 SQ

64112 / 66133 L _ _ _

B LIGHT

DESIGNED TO PERFECTION



6W (500 mA)

IP40

IP65



US Market

125 mm
4.9"61x61 mm
2.4"x2.4"67x61 mm
2.64"x2.4"0.2 kg
0.4 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 idropulitrici.

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

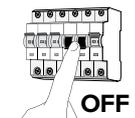
Luminaires must be wired with power off.

IT: ALIMENTAZIONE SPENTA

Gli apparecchi devono essere collegati ad alimentazione spenta.

FR: MISE HORS TENSION

Les luminaires doivent être câblés hors tension.

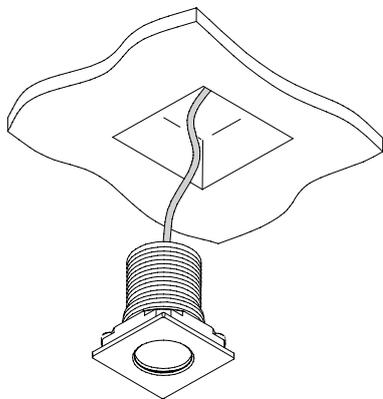


INSTALLATION

1 EN: Install the mounting frame in accordance with the installation guide. Pay attention to the wiring diagram. Connect the cables to the power supply.

IT: Installare la controcassa come illustrato nel foglio istruzioni. Prestare attenzione allo schema di collegamento e fare i collegamenti elettrici.

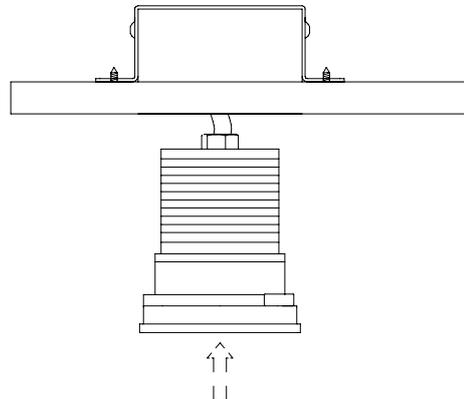
FR: Installer le boîtier conformément au guide d'installation. Prêter attention au schéma de câblage. Brancher les câbles à l'alimentation.



2 EN: Push the luminaire up to the end and be careful not ruining the inner walls of the mounting frame. The magnets will hold it in place.

IT: Spingere l'apparecchio fino a finecorsa, avendo cura di non rigare le pareti della controcassa. Le calamite lo terranno in posizione.

FR: Pousser le luminaire jusqu'au bout et veiller à ne pas abîmer les parois internes du boîtier. Les aimants le maintiendront en place.



EN: 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.

IT: 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.

FR: Une bonne dissipation de la chaleur est nécessaire lors de l'installation du luminaire et, par conséquent, prévoir une zone vide à l'arrière du luminaire. Ne pas enfoncer le luminaire dans des matériaux à faible conductivité thermique, comme le bois, le plastique, etc. et ne pas fixer le luminaire avec de la résine, de la mousse de polyuréthane ou du silicium.

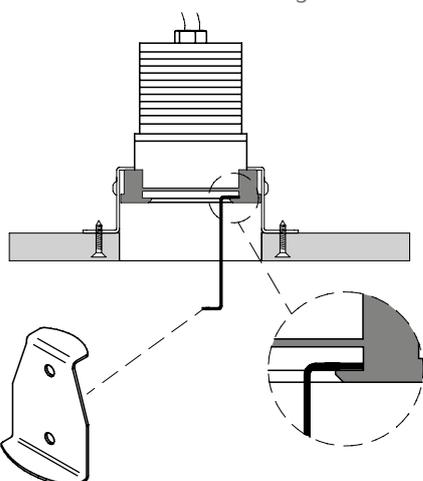
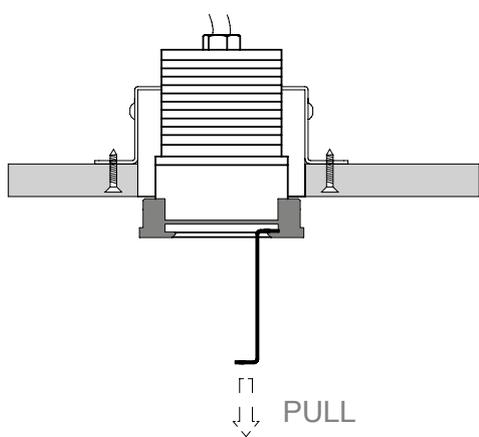
B LIGHT will not consider valid the warranty conditions and will decline any responsibility for damage if the instructions are not fully enforced.

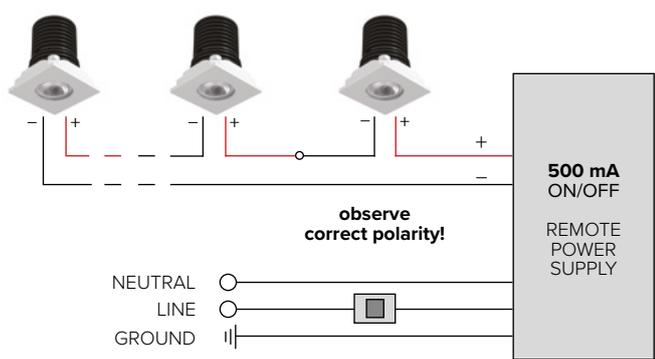
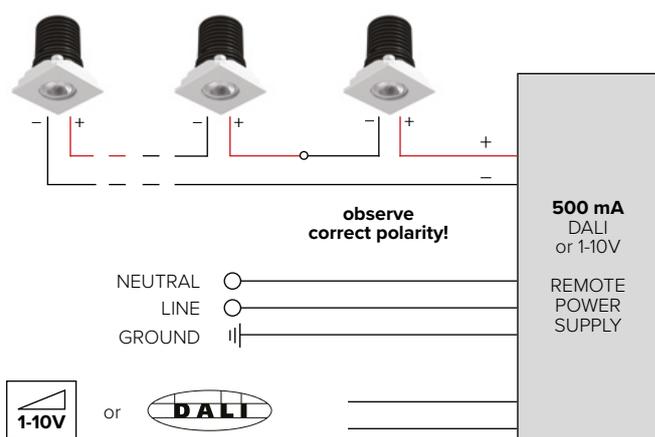
B LIGHT non riterrà valide le condizioni di garanzia e declina ogni responsabilità per danni qualora le istruzioni non siano pienamente applicate.

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.



MAINTENANCE

<p>1 EN: Insert the key supplied into the luminaire's slot. IT: Inserire la chiave fornita nella fessura dell'apparecchio. FR: Insérez la clé fournie dans le logement du luminaire.</p> 	<p>2 EN: Pull the key downwards to unlock the luminaire. IT: Tirare verso il basso la chiave fino a sganciare il proiettore. FR: Tirez la clé vers le bas pour déverrouiller le luminaire.</p> 
--	---

<p>WIRING EXAMPLE ON/OFF: 500 mA</p> 	<p>WIRING EXAMPLE DALI OR 1-10V: 500 mA</p> 
--	--

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 des alimentations fournies par B LIGHT.

LUMINAIRES 500 mA

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 ² / 20 AWG	0,75 mm ² / 18 AWG	1,0 mm ² / 16 AWG	1,5 mm ² / 14 AWG	2,5 mm ² / 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.