



REGULI DE SIGURANȚĂ



Nu conectați dispozitivul la sarcini care depășesc valorile permise.



Conectați numai în conformitate cu schema prezentată în manual. Conexiunile necorespunzătoare pot fi periculoase, pot deteriora controlerul și pot pierde garanția.

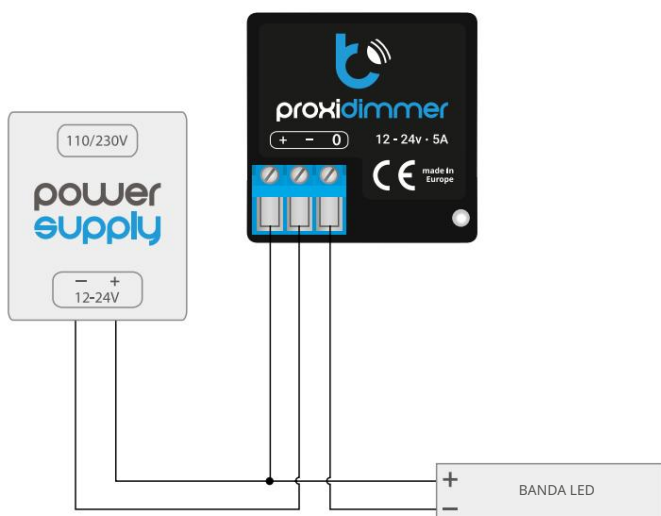


PERICOL! Pericol de electrocutare! Chiar și cu dispozitivul oprit, ieșirile pot fi live. Toate lucrările de asamblare trebuie efectuate ÎNTOTDEAUNA cu circuitul de alimentare deconectat.



Conectarea dispozitivului la o sursă de alimentare care nu îndeplinește cerințele de calitate specificate în EN 50081-1, EN 50082-1, UL508, EN 60950 va invalida garanția.

SCHEMA DE CONEXIUNE



1

INSTALARE

- Deconectați tensiunea de alimentare a instalației înainte de a instala controlerul. Rețineți că orice lucrări de montare trebuie efectuate atunci când tensiunea de la rețea este deconectată.
- Controlerul trebuie instalat într-un loc protejat împotriva condițiilor nefavorabile de mediu, protejat de accesul terților. Se recomandă ca dispozitivul să fie montat într-o poziție stabilă și fixă.
- Familiarizați-vă cu diagrama și apoi continuați cu instalarea controlerului. Acordați o atenție deosebită denumirii conectorilor controlerului. Începeți prin a conecta firele de alimentare: (+) (roșu sau negru cu o linie punctată albă) și (-) (negru).
- Conectați banda LED (acordând atenție polarității). Dispozitivul este echipat cu două benzi de bandă adezivă cu două fețe pe partea inferioară. Înainte de a lipi controlerul, curățați și uscați suprafața pe care va fi lipită. Îndepărtați folia de protecție, lipiți în locul ales și țineți câteva secunde. Atunci când alegeți locația de montare, rețineți că dispozitivul detectează mâna doar din partea laterală a benzii adezive.



Dispozitivul trebuie lipit de o suprafață neconductivă, de ex. scândură de mobilier, țiglă etc. Dacă dispozitivul nu este fixat stabil sau montat lângă elemente metalice, este posibil să nu funcționeze corect.

- De fiecare dată când sursa de alimentare este conectată, dispozitivul efectuează procesul de autocalibrare în primele 15 secunde. În acest timp, nu vă puneți mâna sau orice obiect conducător în apropierea dispozitivului, deoarece acest lucru va afecta procesul de calibrare.

manual de utilizare



Dacă în timpul funcționării normale dispozitivul reacționează incorect, forțați procesul de autocalibrare prin deconectarea și reconectarea sursei de alimentare la controler. Amintiți-vă că după conectarea sursei de alimentare nu puneți mâna lângă controler în primele 15 secunde!

2

CONTROLA

- Pentru a porni / opri banda LED, închideți mâna de controler aprox. 1,5 sec. Ținând mâna lângă controler, puteți regla luminozitatea benzii LED.

SPECIFICAȚII TEHNICE

alimentare electrică	12-24 V DC
consumul de energie	< 0,1 W
curent maxim	5A
putere maxima	120W
senzor	senzor de proximitate, capacitiv
calibrare	automat
metoda de montare	sub suprafața unei benzi adezive neconductoare
locuințe	din compoziție poliuretanică fără halogeni, auto-stingându-se pentru clasa termică B (130 °C)
dimensiuni	38 x 38 x 19 mm
nivelul de protecție	IP20
temperatura de funcționare a controlerului	de la -20 la + 50°C

Pentru mai multe informații vizitați site-ul nostru

www.blebox.eu

Sau trimiteți-ne un e-mail la: info@blebox.eu

Asistența este disponibilă la support@blebox.eu

fabricat în Europa



proudly made by
blebox