

INSTRUCTIUNI



Comutator dimmer universal

Comutatorul dimmer este proiectat pentru a controla fluxul luminos al lumini. Recunoaște automat sarcina conectată. Este un comutator 2-way pentru funcția ON/OFF cu protecție la suprasarcină, și protecție termică.

Caracteristici

Model	1048694
Tensiune	230V AC
Frecvența de lucru	50-60Hz Detectare automată a frecvențelor
Impamantare	Nu
Putere nominală/W	Lămpi incandescente: 25-400W
	Lămpi cu halogen HV: 25-400W
	Lămpi cu halogen LV cu estompare transformator: 25-400W
	Lămpi cu halogen LV cu transformator: 25-400W
	Lămpi LED dimabile: 4-100W
Tehnologie dimare	Dimmer de control al fazei tip "trailing-edge" și "leading-edge"
Luminozitate min/max	Se apăsăși se rasucește butonul de către utilizator
Intrerupător două cai	Pentru funcția ON/OFF
Dimensiune conductor	Diametru max. 2.5mm
Funcție de pomire SOFT	0.5s
Protecție la temperatura	Da.
Protecție la suprasarcină	Da.
Protecție la scurtcircuit	Da.

Înainte de a instala

1. ATENȚIE !

Pericol de electrocutare.

Pentru o instalare corectă este recomandat ca acest dispozitiv să fie instalat de către un electrician autorizat.

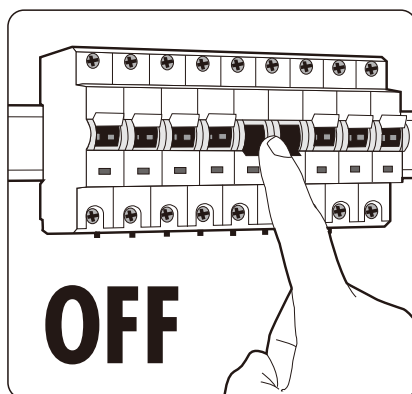
2. RECOMANDARE

Nu conectați simultan sarcini capacitive și inductive la dimmer. Acesta se poate deteriora.

Ghid de instalare

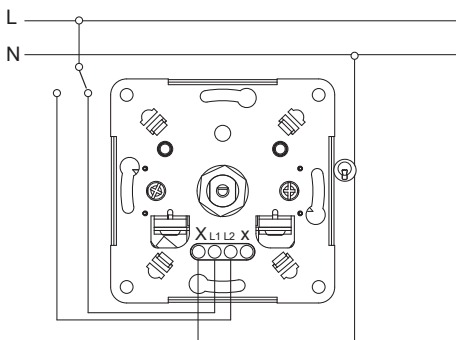
1. Opriți alimentarea

Opriți alimentarea de la sursă pentru circuitul la care se lucrează.

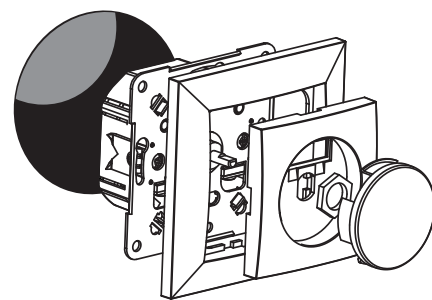


2. Cablare

Conectați firele la dimmer conform schemei electrice.



3. Instalarea dimmer-ului.

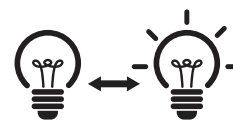
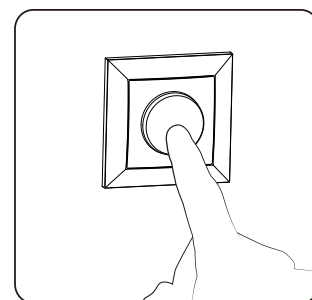


4. Setarea dimmer-ului

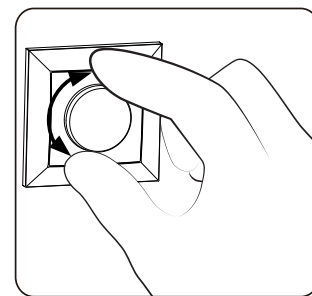
Setarea intervalului de estompare sau a modului de operare se face funcție de tipul sursei. La Modul de operare.

5. Mod funcționare

- 1 Apăsati butonul pentru a porni/opri funcționarea sursei



- 2 Rotiți butonul în sensul acelor de ceasoric pentru a crește intensitatea luminii și rotiți în sens invers pentru a reduce intensitatea luminii



Recomandari

1. mod de operare

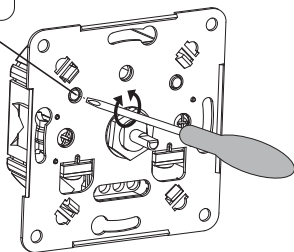
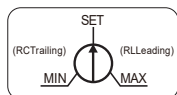
Domeniile de aplicare sunt pentru sarcina rezistiva si capacitiva. RL, RC. Setarea de baza este pentru RC("fazaflancului posterior").

Puteți regla modul de utilizare pentru a se adapta la sursele de la diferiți producători

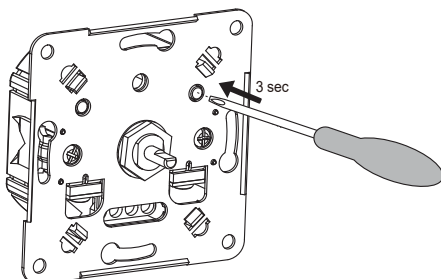
RC 4-100 VA < 4-100W

RL 4-40 VA < 4-40W

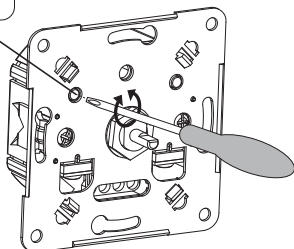
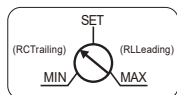
1 Setati microintrerupatorul SET.



2 Țineți apăsat microintrerupatorul mai mult de 3 secunde. (Luminile clipeșc scurt.)



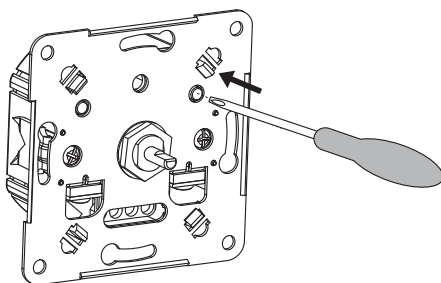
3 Setati microintrerupatorul pentru RC ori RL(LED)



4 Țineți microintrerupatorul apăsat timp de 5 secunde.

(Lampase aprinde pentru un timp scurt.)

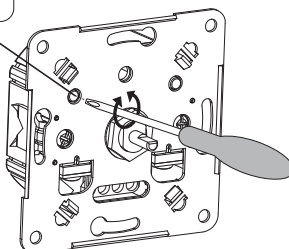
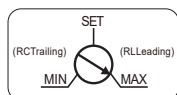
Modul de funcționare comută pe „faza flancului posterior” (modul RC), iar valoarea minimă/maximă de luminozitate este resetată.



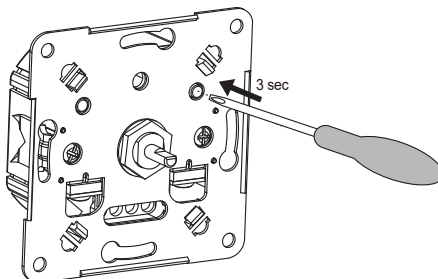
Setarea de baza este pentru RC("faza flancului posterior")

2. Setarea luminozității min și max

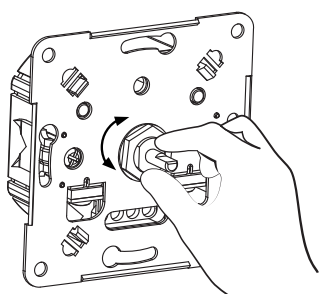
1 Setati microintrerupatorul la MIN/MAX



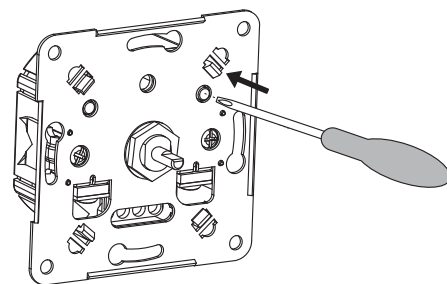
2 Țineți apăsat microintrerupatorul mai mult de 3 secunde. (Sursa/sursele clipeșc scurt.)



3 Rotiți butonul la nivelul de luminozitate dorit.



4 Apasati scurt microintrerupatorul(setarea luminozitatii este salvata)



Recomandari

1. Setati modul de funcționare în cazul în care sarcina pâlpâie continuu sau poate fi doar estompat ușor. (Cum ar fi selectarea modului RL)

2. Setati intervalul de estompare dacă sursa pâlpâie, la luminozitate min sau maximă.

3. Lămpile se vor opri automat in caz de suprasarcină, scurtcircuit sau temperatură ridicată.



S.C DEDEMAN S.R.L.

Str. Alexei Tolstoi Nr. 8, Bacau, Romania

Tel.: 0234 525 525

www.dedeman.ro

