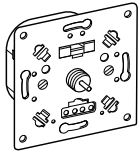


Sokkel elektronische potentiometer 1-10 V

Gebruikershandleiding



MEG5142-0000

Voor uw veiligheid

⚠ ⚠ GEVAAR

GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN, EXPLOESIE OF VONKOVERSLAG

Een veilige elektrische installatie mag alleen worden uitgevoerd door ervaren deskundigen. Gekwalificeerd personeel moet een grondige kennis hebben van het volgende:

- Aansluiten op elektriciteitsnetwerken
- Aansluiten van meerdere elektrische apparaten
- Leggen van elektrische leidingen
- Veiligheidsnormen, lokale bedradingsvoorschriften

Als deze instructies niet worden opgevolgd, heeft dit de dood of ernstige verwondingen tot gevolg.

⚠ ⚠ GEVAAR

GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOK

De uitgangen kunnen onder spanning staan, ook als het apparaat uitgeschakeld is.

- Voordat u aan de belastingen gaat werken, moet u het apparaat altijd loskoppelen van de voeding via de stroomopwaartse miniatuur vermogensschakelaar.

Als deze instructies niet worden opgevolgd, heeft dit de dood of ernstige verwondingen tot gevolg.

Opmerking

GEVAAR VAN SCHADE AAN APPARATUUR

- Vergewis u ervan dat het apparaat tijdens de isolatieweerstandstest niet is aangesloten op zijn circuit.

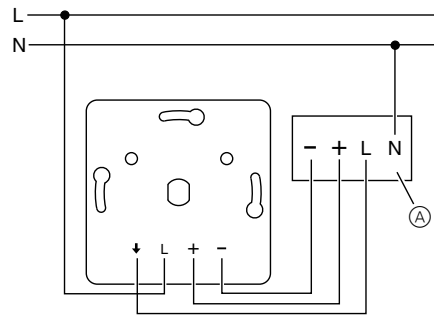
Niet opvolgen van deze instructies kan het apparaat beschadigen.

Sokkel elektronische potentiometer – inleiding

Met de sokkel elektronische potentiometer (hierna "sokkel" genoemd) kunt u fluorescentielampen met elektronische ballast of elektronische transformatoren met een 1-10V-interface schakelen en dimmen met behulp van een draaiknop.

De sokkel installeren

De sokkel bedraden voor de vereiste toepassing.

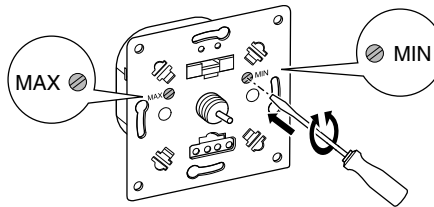


Ⓐ elektronische ballast (EB)

De minimale lichtsterkte van de lampen instellen.

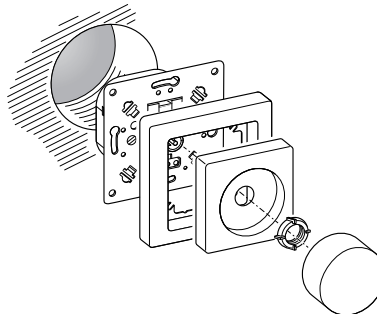


De aangesloten lampen moeten met minimale lichtsterkte oplichten als de sokkel is ingeschakeld met de draaiknop in de stand volledig gedimd. Stel de minimale lichtsterkte en de maximale lichtsterkte in voordat u de afdekkingen monteert.

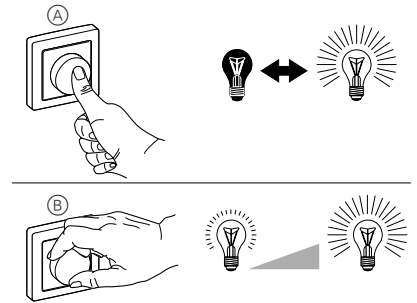


- 1 Schakel sokkel in.
- 2 Draai de draaiknop naar de volledig gedimde stand.
- 3 Stel de minimale lichtsterkte in met de rechter stelschroef (MIN).
- 4 Draai de draaiknop naar de volledig niet-gedimde stand.
- 5 Stel de maximale lichtsterkte in met de linker stelschroef (MAX).

De sokkel en afdekkingen installeren.



De sokkel bedienen



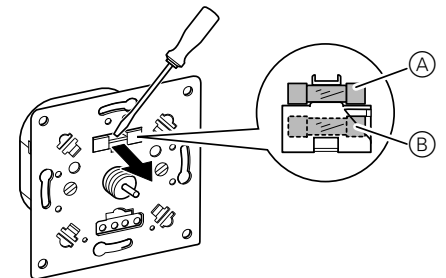
- Door één keer te drukken op de draaiknop schakelt u de aangesloten lampen in en uit Ⓐ.
- Door aan de draaiknop te draaien Ⓑ regelt u de lamp- en sterker of zwakker.

Wat moet ik doen als er een probleem optreedt?

De aangesloten lamp schakelt niet in.

- Controleer de zekering, vervang deze zo nodig.
- Als er overbelasting optreedt vanwege een te hoge bedrijfstemperatuur, dan kan de sokkel niet opnieuw worden ingeschakeld en moet deze worden vervangen.

Hoe de zekering te vervangen



- 1 Verwijder de afdekkingen.
- 2 Wrik met een schroevendraaier de zekeringhouder eruit.
- 3 Verwijder de gesprongen zekering Ⓐ en vervang deze met reservezekering Ⓑ.

Technische gegevens

Netspanning:	AC 230 V, 50 Hz
Nominale belasting:	400 VA bij 1,7 A
Regelstroom:	max. 20 mA bij 10 V max. 200 mA bij 1 V min. 0,2 mA
Type last:	regelbare elektronische ballasten voor fluorescentielampen
Bescherming tegen kortsluiting:	zekering, F6.3AH
Aansluitklemmen:	schroefklemmen voor max. 2x 2,5 mm ²
Overspanningsbeveiliging:	elektronisch
Bedrijfstemperatuur:	+5 °C tot +35 °C

Merten GmbH

Fritz-Kotz-Str. 8
51674 Wiehl- Duitsland
se.com/contact

Schneider
Electric