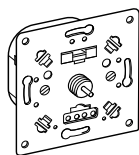


Draaidimmersokkel voor inductieve last

Gebruikershandleiding



MEG5133-0000

SBD600RL

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

- Als de aansluitklem X wordt gebruikt voor het doorlussen, dan moet de sokkel worden beschermd met een miniatuur vermogensschakelaar van 10 A.
- Sluit alleen dimbare lasten aan.
- Door capacatieve belastingen wordt de dimmer onherstelbaar beschadigd.
- Stopcontacten mogen niet worden gedimd.
- Vergewis u ervan dat het apparaat tijdens de isolatieweerstandstest niet is aangesloten op zijn circuit.

Niet opvolgen van deze instructies kan het apparaat beschadigen.

Draaidimmersokkel - inleiding

Met de draaidimmersokkel (hierna "dimmer" genoemd) kunt u een draaiknop gebruiken voor het schakelen en regelen van ohmse en inductieve lasten, zoals

- gloeilampen en 230 V halogeenlampen
- Laagspanningshalogeenlampen met dimbare inductieve transformator.

De dimmer installeren

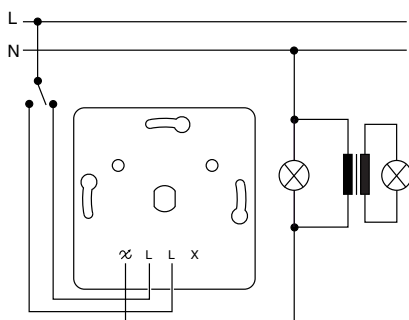


De maximaal toegestane belasting wordt gereduceerd ten gevolge van de verminderde warmteafvoer als u het apparaat niet in een standaard enkelvoudige inbouwdoos monteert:

Reductie van belasting met	Gemon-teerd in spouw-muren *	Meerdere samen in combinatie gemonteerd *	in 1-voudige of 2-voudige opbouw-behuizing	in 3-voudige opbouw-behuizing
25 %	x	x		
30 %			x	
50 %				x

* Als er meerdere factoren van toepassing zijn, tel dan de reducties van belasting samen.

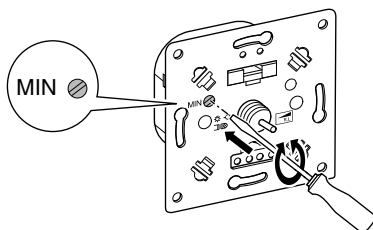
De dimmer bedraden voor de gewenste toepassing.



De minimale lichtsterkte van de lampen instellen.

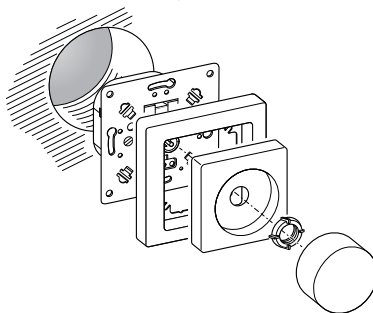


De aangesloten lampen moeten met minimale lichtsterkte oplichten als de dimmer is ingeschakeld met de draaiknop in de stand volledig gedimd. Stel de minimale lichtsterkte in voordat u de afdekkingen monteert.

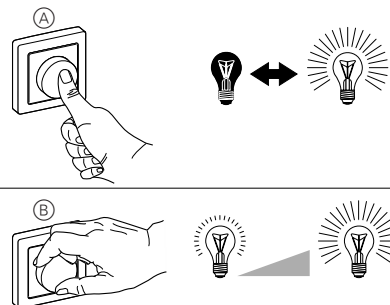


- ① Schakel de dimmer in.
- ② Draai de draaiknop naar de volledig gedimde stand.
- ③ Stel de minimale lichtsterkte in met de stelschroef (MIN).

De dimmer en afdekkingen installeren.



De dimmer bedienen



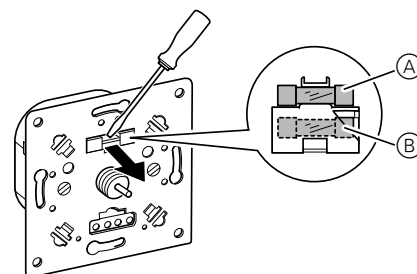
- Schakel de aangesloten lampen in en uit door één keer te drukken op de draaiknop (A).
- Door aan de draaiknop te draaien (B) dimt u de lamp en sterker of zwakker.

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 dimmer 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 (A) en vervang deze met reservezekering (B).

Technische gegevens

Netspanning:	AC 230 V, 50 Hz
Nominale belasting:	40 - 600 W
Minimale belasting:	40 W
Type last:	Ohmse en inductieve belasting
Bescherming tegen kortsluiting:	zekering, F6.3AH
Bedrijfstemperatuur:	+5 °C tot +35 °C
Overspanningsbeveiliging:	elektronisch



Het apparaat niet met het huishoudelijk afval afvoeren, maar naar een erkend verzamelpunt brengen. Professionele recycling beschermt mens en milieu tegen potentiële negatieve effecten.

Merten GmbH

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

Schneider
Electric