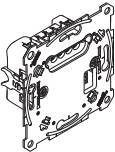


Jaloezie-besturingssokkel

Gebruikershandleiding



Art.-nr. MEG5165-0000, MTN5165-0000

Benodigde accessoires

– Aan te vullen met:

- bijbehorende modules (zie functieoverzicht).

Accessoires

– PlusLink extensie (Art.-nr. MEG5130-0000)

– PlusLink-verdeler (3 cycli) (Art.-nr. MEG5130-0001)

Voor uw veiligheid

⚠ ⚠ GEVAAR

GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOK, EXPLOSIE, OF OVERSLAGLASH

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

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

Wanneer deze instructies niet worden gevolgd, kan dit leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

⚠ ⚠ GEVAAR

GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOK

De PlusLink voert een elektrische stroom en de uitgangen kunnen onder elektrische spanning staan, zelfs als het apparaat uitgeschakeld is.

- Alvorens aan het apparaat of de belastingen te werken, dient u het apparaat altijd los te koppelen van de voeding via de stroomopwaartse zekering.

Als één of meer PlusLink-lijnen een afzonderlijke zekering hebben in uw installatie, zijn ze niet elektrisch van elkaar geïsoleerd.

- In zulk geval moet u de PlusLink Expander gebruiken.

Wanneer deze instructies niet worden gevolgd, kan dit leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

OPMERKING

GEVAAR VAN BESCHADIGING VAN APPARATUUR

- Sluit alle aangesloten apparaten van een of meerdere PlusLink-lijnen aan op dezelfde fase of gebruik een PlusLink-klem voor installatie op meerdere fasen.

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

Niet opvolgen van deze instructies kan het apparaat beschadigen.

Kennismaken met de jaloezie-besturingssokkels

U kunt met de jaloezie-besturingssokkel (hierna **sokkel**) één jaloeziemotor, die is voorzien van een eindpositieschakelaar, besturen.

De sokkel heeft twee relaiscontacten die elektrisch tegen elkaar zijn vergrendeld en garanderen dat de twee relaisuitgangen niet tegelijkertijd worden geregeld. Dit zorgt ervoor dat de aangesloten motor niet beschadigd raakt.

De sokkel wordt tevens geleverd met twee **PlusLink**-ingangen, waarmee u de sokkel vanaf een andere locatie kunt regelen. De sokkel, die is aangevuld met een module (zie het functieoverzicht), is de ontvanger en wordt door de zender via **PlusLink (PL)** bestuurd.

Zenders zijn bijvoorbeeld:

- Centrale-sokkels (aangevuld met bijbehorende modules)
- Plus-zijregelaar, 1-kanaals/2-kanaals
- mechanische dubbele impulsdrukker
- Afstandsbedieningssensoren

Om de PlusLink te kunnen gebruiken, hebt u een aparte ader in uw installatie nodig.

i De totale lengte van de kabelgedeelten in een PL-lijn mag niet groter zijn dan 100 m (bij gebruik van een 3-aderige kabel).

OPMERKING

GEVAAR VAN BESCHADIGING VAN APPARATUUR

- Het apparaat is bedoeld voor het besturen van de motoren van jaloezieën of rolluiken. Geen andere lasten schakelen!

- Gebruik alleen jaloezie- of rolluikmotoren met een eindpositieschakelaar (mechanisch of elektronisch).

Niet opvolgen van deze instructies kan het apparaat beschadigen.

i Hieronder wordt "jaloezie" gebruikt voor zowel "rolluik" als "jaloezie"

Functieoverzicht van de sokkel aangevuld met bijbehorende modules

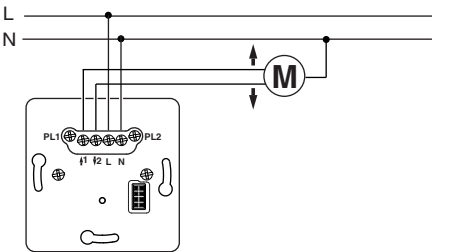
Module:	Functie:
Basic-impulsdrukker-module, 1-kanaals	• op-/neerhalen
Basic-impulsdrukker-module, 2-kanaals	• op-/neerhalen • Basic-jaloeziescènes oproepen en opslaan (helemaal omhoog/omlaag, niet in elke willekeurige positie)
Comfort-impulsdrukker-module, 1-kanaals	• op-/neerhalen • zonweringsfunctie
Comfort-impulsdrukker-module, 2-kanaals	• op-/neerhalen • Comfort-jaloeziescènes oproepen en opslaan • zonweringsfunctie
Connected Impulsdrukker-module – 1-voudig	• op-/neerhalen • zonweringsfunctie • jaloeziebeweging uitschakelen (met magneetcontact) • extra app-functies¹
Connected Impulsdrukker-module – 2-voudig	• op-/neerhalen • jaloeziescènes oproepen en opslaan • zonweringsfunctie • jaloeziebeweging uitschakelen (met magneetcontact) • extra app-functies¹
Displaytimermodule	• handmatig op-/neerhalen • tijdgestuurd op-/neerhalen • Zonweringsfunctie • jaloeziebeweging uitschakelen (met magneetcontact)

¹ Voor meer informatie over de app en de app-functies, lees de instructies voor de betreffende module.

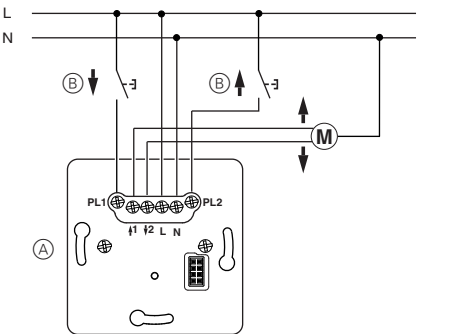
Installeren van de sokkel

De sokkel bedraden voor het vereiste apparaat

Sokkel als zelfstandig apparaat

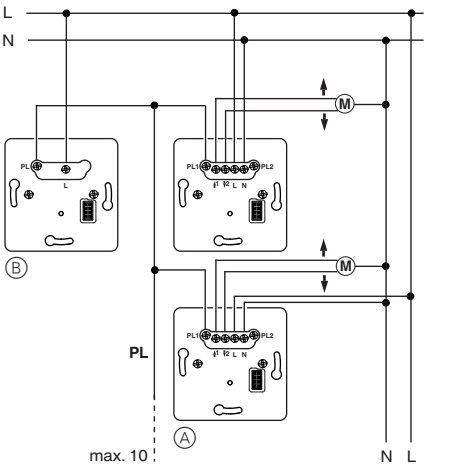


Sokkel met mechanische impulsdrukker via PlusLink



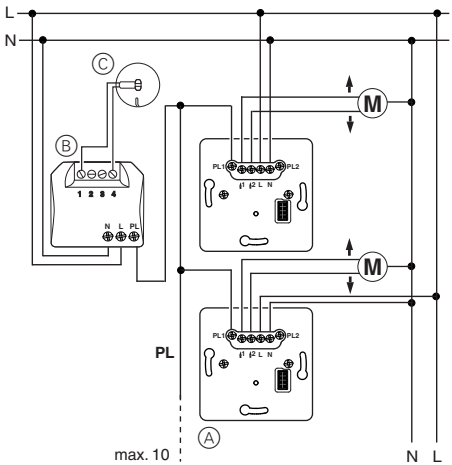
- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Mechanische dubbele impulsdrukker

Sokkel in combinatie met zender via PlusLink (hier weergegeven met Plus-zijderegelaar)



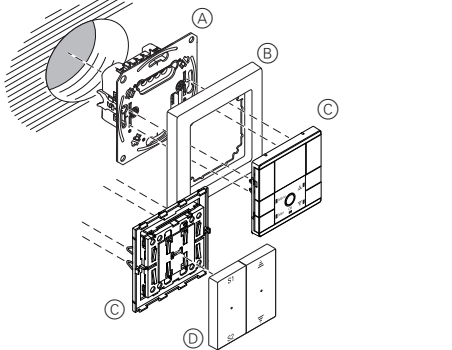
- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Plus-zijregelaar 1-kanaals/2-kanaals (zender)

Sokkel in combinatie met afstandsbedieningssensor via PlusLink (hier weergegeven met inbouwmontage lichtsterktesensorinterface met zon/schemeringsensor)



- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Inbouwmontage lichtsterktesensorinterface
- C** Zon-/schemeringssensor

Het apparaat installeren



- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Frame
- C** Module (zie functieoverzicht)
- D** Wippen voor module

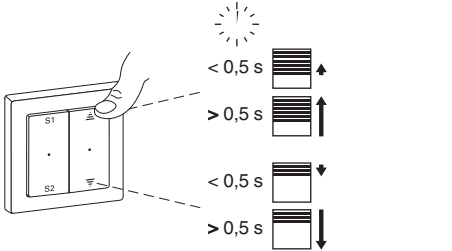
Bedienen van de sokkel

i De sokkel wordt hier in bedrijf weergegeven in combinatie met een impulsdrukkermodule. Meer informatie over de bediening van de diverse modules vindt u in de bijbehorende gebruiksinstructies

i De minimale omschakeltijd tussen het optrekken en neerlaten van de jaloezieën bedraagt 1 s.

Jaloezieën besturen

- omhoog/omlaag (> 0,5 s)
- stapsgewijs omhoog/omlaag (< 0,5 s)



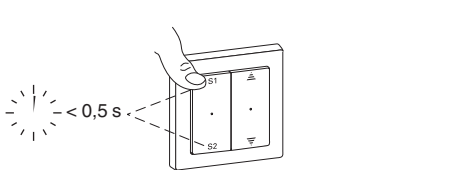
Jaloeziescènes oproepen

(alleen voor impulsdrukkermodule, 2-kanaals)

Standaardscènes

Alle apparaten worden geleverd met fabrieksinstellingen voor een jaloeziescène.

- S1: Jaloezie omhoog
- S2: Jaloezie omlaag



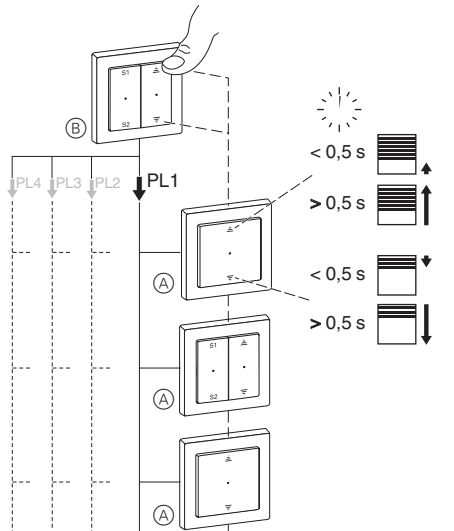
Jaloezieën besturen vanaf een andere locatie met zenders via PlusLink. Bijvoorbeeld:

- Centrale-sokkel met module
- Plus-zijregelaar, 1-kanaals/2-kanaals
- mechanische dubbele impulsdrukker
- Afstandsbedieningssensor

Voorbeeld bedrijf 1:

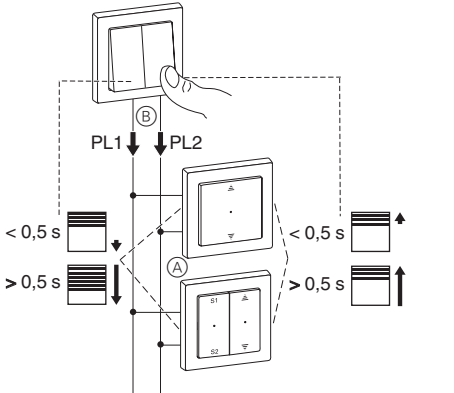
Als de impulsdrukker op de centrale-sokkel wordt ingedrukt, worden alle lasten in de PL-lijnen tegelijkertijd geregeld:

- Impulsdrukker lang ingedrukt houden (> 0,5 s): omhoog/omlaag
- Impulsdrukker kort ingedrukt houden (< 0,5 s): langzaam omhoog/omlaag



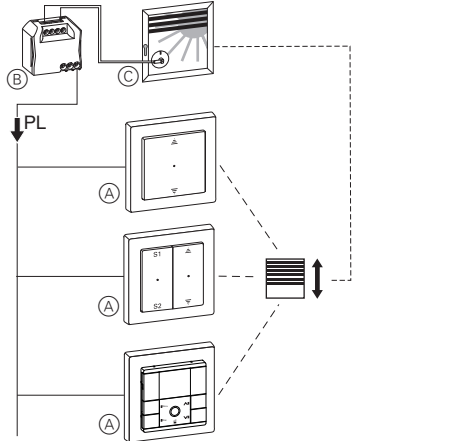
- A** Jaloezie-besturingssokkel in PL-lijn 1
- B** Centrale-sokkel met module

Voorbeeld bedrijf 2:



- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Mechanische dubbele impulsdrukker

Voorbeeld bedrijf 3:



- A** Jaloezie-besturingssokkel
- B** Inbouwmontage lichtsterktesensorinterface
- C** Zon-/schemeringssensor

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 220/230 V ~, 50/60 Hz
Motorlast:	max. 1 motor, 1000 VA
Nuldraad:	vereist
Uitgangen:	2 maakcontacten (tegen elkaar vergrendeld)
Aansluitklemmen:	schroefklemmen voor max. 2x 2,5 mm ²

Bescherming

Gebruik alleen de volgende stroomverbrekers:

Schneider Electric	6 A	23612
ABB	6 A	S201-B6
ABL Sursum	6 A	B6S1
Hager	6 A	MBN106
Legrand	6 A	03266
Siemens	6 A	5SL61066

 Het apparaat niet met het huishoudelijk afval afvoeren maar naar een officieel verzamel-punt brengen. Professionele recycling beschermt mens en milieu tegen potentiële negatieve effecten.

Merten GmbH

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

