

Afdekking Standaard

Art. nr. : ..5232..

Afdekking Standaard met sensoraansluiting

Art. nr. : ..5232 S..

Bedieningshandleiding**1 Veiligheidsinstructies**

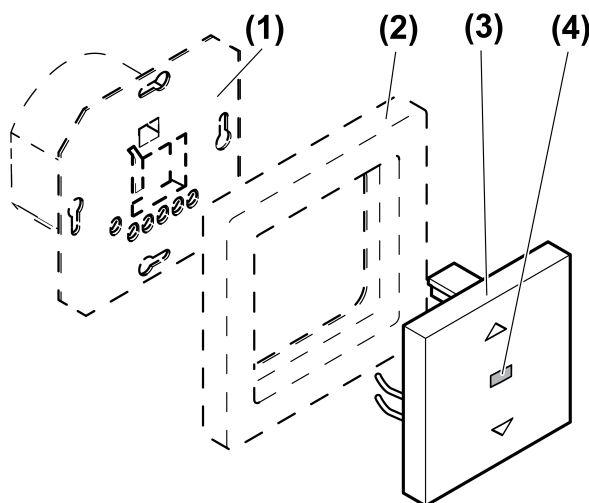
De inbouw en montage van elektrische apparaten mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.

Ernstig letsel, brand of materiële schade mogelijk. Handleiding volledig doorlezen en aanhouden.

Gevaar door elektrische schokken. Voordat werkzaamheden aan het apparaat of de last worden uitgevoerd, moeten deze worden vrijgeschakeld. Daarbij moet rekening worden gehouden met alle installatieautomaten die gevaarlijke spanningen aan het apparaat of de last leveren.

Gevaar door elektrische schokken. Apparaat is niet geschikt voor vrijgeschakelen.

Deze handleiding is onderdeel van het product en moet door de eindklant worden bewaard.

2 Constructie apparaat

Afbeelding 1: Constructie apparaat

- (1) Jaloezie-eenheid
- (2) Frames
- (3) Element
- (4) Status-LED

3 Functie**Bedoeld gebruik**

- Bedienen van elektrisch aangestuurde jaloezieën, rolluiken en markiezen
- Gebruik op eenheid van het jaloeziebesturingssysteem

Producteigenschappen

- Status-LED

- Buitensluitbeveiliging
- Opslaan van individuele looptijd vanuit de bovenste eindstand

Extra functies bij element met sensoraansluiting

- Aansluiting van een zonnensensor
- Helderheidsdrempelwaarde instelbaar
- Automatische herkenning van een buitensensor bij de eerste sensorbeweging

Zonweringsfunctie bij element met sensoraansluiting

Door de aansluiting van een zonnensensor wordt automatische beschaduwing bij hoge helderheid buiten mogelijk. De helderheidsdrempelwaarde, die de zonwering regelt, kan op het element worden ingesteld. Wanneer de gemeten helderheid de ingestelde helderheidsdrempelwaarde langer dan 2 minuten overschrijdt, dan beweegt de jaloezie naar beneden. Bij een buitensensor wordt de eerder opgeslagen individuele looptijd uitgevoerd. Bij een binnensensor wordt de stoppositie bepaald door de zonnensensor.

- i** De zonweringsfunctie wordt alleen geactiveerd, wanneer de jaloezie in de bovenste eindstand is gebracht en de eenheid na 2 minuten automatisch is uitgeschakeld. Iedere handmatige bediening schakelt de zonwering uit.

Wanneer de helderheidsdrempel langer dan 15 minuten wordt onderschreden, dan beweegt de jaloezie weer naar de bovenste eindstand.

4 Bediening

Jaloezie bewegen

- Element boven of onder langer dan één seconde indrukken.
De jaloezie beweegt in de gewenste richting tot de eindstand of stopt bij opnieuw indrukken van de toets.

Lamellen verstellen

- Element boven of onder korter dan één seconde indrukken.
De lamellenstand verandert in de gewenste richting zolang de toets wordt ingedrukt.

Buitensluitbeveiliging activeren

De buitensluitbeveiliging verhindert ongewild automatisch naar beneden bewegen van de jaloezie. Het naar beneden bewegen, via de sensoren of de nevenaansluitingen is geblokkeerd.

- Element langer dan 4 seconden indrukken.
Status-LED brandt. De jaloezie beweegt naar de bovenste eindstand, de buitensluitbeveiliging is geactiveerd.

Buitensluitbeveiliging uitschakelen

- Toets boven kort indrukken.
Status-LED gaat uit.
De buitensluitbeveiliging is uitgeschakeld.

- i** Na uitval van de netspanning is de buitensluitbeveiliging uitgeschakeld.

Individuele looptijd opslaan

Wanneer een jaloezie niet tot de onderste eindstand moet bewegen "Ventilatiefunctie" of wanneer een buitensensor wordt gebruikt, dan kan een kortere looptijd worden opgeslagen. Er kan een tijd tussen 0,5 seconden en 2 minuten worden opgeslagen.

- Element over volledig oppervlak langer dan 4 seconden indrukken.
Status LED knippert. Jaloezie gaat automatisch naar de bovenste eindstand.
- Element in de richting ▼ ingedrukt houden, tot de jaloezie zich in de gewenste positie bevindt.
- Element loslaten.
Jaloezie stopt.
- Element over volledige oppervlak minimaal 1 seconde indrukken om de looptijd op te slaan.

- Of -

- Element ▼ of ▲ indrukken om de looptijd te verwerpen.
De modus opslaan wordt automatisch verlaten en de LED gaat uit.
- ❗ De individuele looptijd blijft permanent opgeslagen. Opnieuw opslaan vervangt de oude looptijd.
- ❗ Voor het uitvoeren van de individuele looptijd moet de jaloezie in de bovenste eindstand worden gebracht en daar na 2 minuten automatisch uitschakelen.

5 Informatie voor elektromonteurs

5.1 Montage en elektrische aansluiting

Monteren en aansluiten



GEVAAR!

Elektrische schok bij aanraken van onderdelen die onder spanning staan.

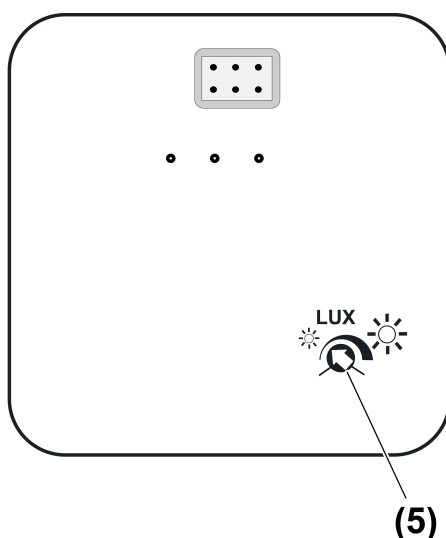
Elektrische schokken kunnen dodelijk letsel tot gevolg hebben.

Voordat werkzaamheden aan het apparaat of de last worden uitgevoerd, moeten alle bijbehorende installatieautomaten worden vrijgeschakeld. Spanningvoerende delen in de omgeving afdekken!

Jaloezie-eenheid is correct gemonteerd en aangesloten (zie handleiding van het betreffende element).

- Bij elementen met sensoraansluiting zonnensensor installeren en op het klemmenblok aansluiten (zie handleiding van de sensoren en de eenheid).
- Helderheidsdrempel instellen (zie volgende hoofdstuk).
- ❗ Zonnensensor correct gepoold aansluiten. Een verkeerd gepoolde sensor heeft verkeerd functioneren tot gevolg. Evt. is een bediening van het element niet meer mogelijk.
- Element (3) met frame (2) op de jaloezie-eenheid (1) plaatsen (afbeelding 1).

Helderheidsdrempel bij element met sensorverwerking instellen



Afbeelding 2: Achterzijde element: insteller voor helderheidsdrempelwaarde

Met de insteller (5) op de achterzijde van het element (afbeelding 2) kan de helderheidsdrempelwaarde binnen een bereik van ca. 5.000 Lux "kleine zon" tot ca. 80.000 Lux "grote zon" worden ingesteld. Af fabriek staat de instelling op ongeveer 15.000 Lux.

- Helderheidsdrempelwaarde op de gewenste waarde instellen. Evt. na de inbedrijfstelling de helderheidsdrempelwaarde aanpassen.

6 Bijlage

6.1 Technische gegevens

Omgevingstemperatuur	0 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-10 ... +60 °C
Omschakeltijd bij richtingsverandering	ca. 1 s
Looptijd	0,5 ... 120 s
Tolerantie van de looptijd	± 0,5 s
Helderheidsinstelling	—
Art. nr. ..5232..	
Art. nr. ..5232 S..	ca. 5000 ... 80000 lx

6.2 Toebehoren

Zon-schemersensor	Art. nr. 32 SD
Verlengsnoer	Art. nr. 32 K

6.3 Garantie

Technische en formele veranderingen aan het product, voor zover deze de technische vooruitgang dienen, zijn voorbehouden.

Wij bieden garantie in het kader van de wettelijke bepalingen.

Verzendt het apparaat s.v.p. met een beschrijving van de fout aan onze centrale klantenservice.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon: +49.23 55.8 06-0
Telefax: +49.23 55.8 06-2 04
kundencenter@jung.de
www.jung.de

Service Center

Kupferstr. 17-19
44532 Lünen
Germany