5162825A

NL

RS100 SOLAR io

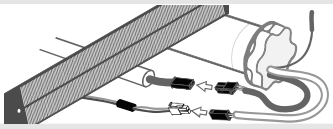
Korte montagehandleiding

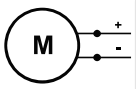
VERTAALDE HANDLEIDING

Volledige montagehandleiding online beschikbaar op www.somfy.info

In de applicatie "Help me by Somfy" scant u de QR-code voor de complete instellingshandleiding.

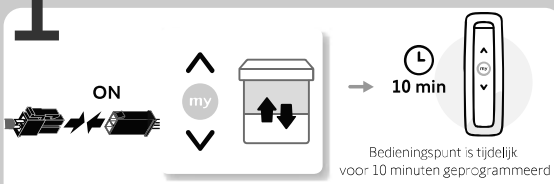
"Help me by Somfy" is verkrijgbaar in appstores





9,6 V DC⎓16,8 V DC
Rood
Zwart

1 EEN BEDIENINGSPUNT VOORPROGRAMMEREN



Bedieningspunt is tijdelijk voor 10 minuten geprogrammeerd

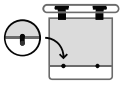
DRAAIRICHTING

De draairichting van de motor wordt automatisch ingesteld tijdens de eerste cycli.

U kunt naar de volgende stap gaan

2 AFSTELLEN EINDPUNTEN

AUTOMATISCHE MODUS



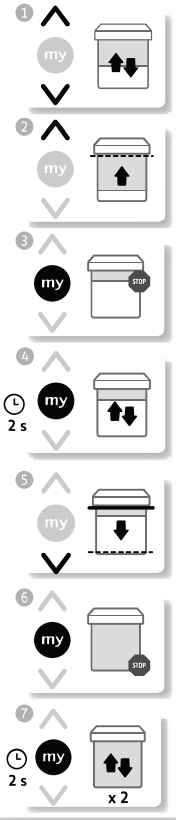
Rolluik met starre verbindingen en met stoppers

Instellen is niet nodig: de eindpunten stellen zich automatisch af.

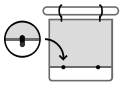
HANDMATIGE MODUS



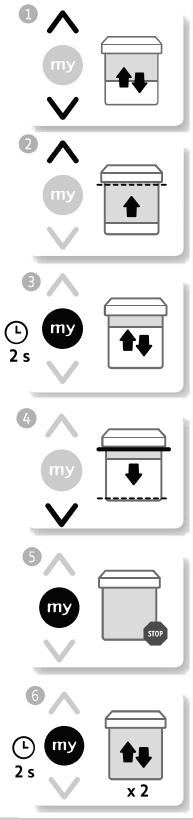
Rolluik zonder starre verbindingen en zonder stoppers



HALFAUTOMATISCHE MODUS

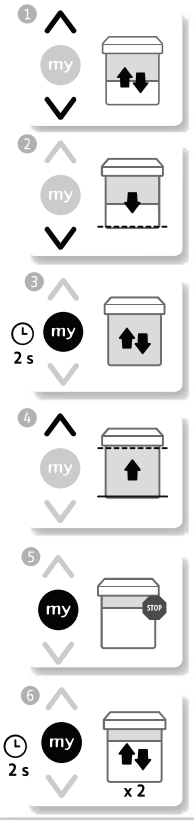


Rolluik zonder starre verbindingen en met stoppers

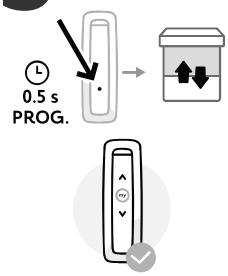




Rolluik met starre verbindingen en zonder stoppers



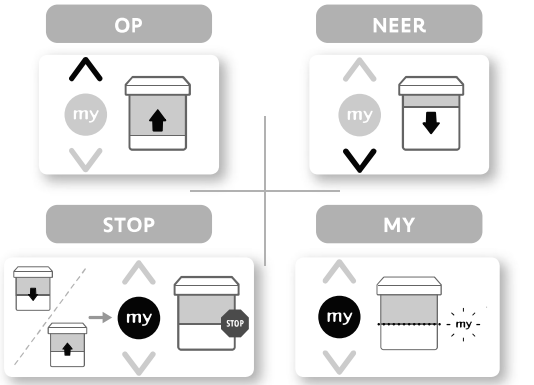
3 KOPPELEN



Bedieningspunt is volledig geprogrammeerd

GEBRUIK

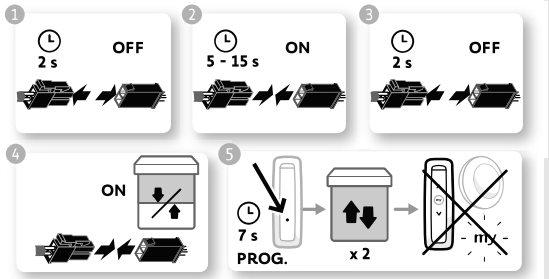
Deze motorisatie heeft geen onderhoud nodig.



MOTOR OPNIEUW INSTELLEN

⚠ Pas de dubbele spanningsonderbreking van de netvoeding alleen toe op de toepassing die gereset moet worden.

Deze reset wist alle geprogrammeerde bedieningen, sensoren en instellingen van eindpunten en stelt de voorkeurpositie (my) van de motor opnieuw in.



TE VOLGEN INSTRUCTIES

Deze handleiding is geldig voor alle RS100 SOLAR io-motoren waarvan de verschillende versies in de huidige catalogus staan.

TOEPASSINGSGEBIED

De RS100 SOLAR motoren zijn ontworpen voor het motoriseren van alle soorten rolluiken.
De RS100 SOLAR motoren zijn ontworpen voor het motoriseren van alle typen:

- Raamrolluiken met stapelbare lamellen waarvan het gordijn minstens 4 cm opgehaald kan worden wanneer een opwaartse kracht van 150 N uitgeoefend op de onderste lat terwijl deze zich op 16 cm van de volledig uitgerolde positie bevindt.
- Raamrolluiken bediend met een bedieningspunt zonder vergrendeling dat in het zicht van het bewegend rolluik maar uit de buurt van de bewegende delen geïnstalleerd is op een hoogte van minimaal 1,50 m.
- Raamrolluiken met een eindsluitzone die zich bevinden op een hoogte van meer dan 1,80 m boven de grond of op een ander permanent toegangsniveau.

Als het rolluik is uitgerust met opengewerkte lamellen, mag een pen met een diameter van 5 mm niet door de openingen passen.

AANSPRAKELIJKHEID

Lees deze handleiding zorgvuldig door alvorens de motor te installeren en in gebruik te nemen. Houd u altijd aan de aanwijzingen die in deze handleiding staan. Houd u ook altijd aan de gedetailleerde voorschriften die in het bijgevoegde document **Veiligheidsvoorschriften** staan.
De motor moet geïnstalleerd worden door een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen, in overeenstemming met de instructies van Somfy en met de in het land van gebruik geldende wet- en regelgeving.
Ieder gebruik van de motorisatie buiten het hierboven beschreven toepassingsgebied is verboden. Hierdoor en door het niet opvolgen van de instructies die in deze handleiding en in het bijgevoegde document **Veiligheidsvoorschriften** staan, vervalt de aansprakelijkheid en de garantie van Somfy.

De installateur moet de klant informeren over de voorwaarden voor het gebruik en het onderhoud van de motorisatie en moet hem/haar, na de installatie van de motorisatie, de aanwijzingen voor het gebruik en het onderhoud, evenals het bijgevoegde document **Veiligheidsvoorschriften**, overhandigen. Servicewerkzaamheden aan de motorisatie mogen alleen uitgevoerd worden door een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.
Raadpleeg, bij twijfel tijdens de installatie van de motorisatie of voor aanvullende informatie uw Somfy leverancier of ga naar de website www.somfy.com.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR DE BEDRADING

⚠ Kabels die door een metalen schot lopen moeten beschermd en geïsoleerd worden door een doorvoerrubber of -huls.

⚠ Maak kabels vast zodat zij niet in contact kunnen komen met bewegende delen.

⚠ Als de motorisatie buiten wordt gebruikt, en als de voedingskabel van het type H05-VVF is, installeer de kabel dan in een UV-bestendige kabelgoot.

⚠ Zorg dat de voedingskabel van de motor toegankelijk blijft: hij moet gemakkelijk vervangen kunnen worden.

⚠ Monteer de voedingskabel altijd met een lus zodat er geen water in de motorisatie kan binnendringen.

De motorisatie moet geïnstalleerd worden door een gekwalificeerd persoon (elektricien overeenkomstig DIN VDE 1000-10) voor motorisaties en automatiseringssystemen in de bouwsector in overeenstemming met de handleiding van Somfy en de toepasselijke wet- en regelgeving in het land van inbedrijfstelling.
De RS100 SOLAR io motor moet geïnstalleerd worden met een 2.5W SOLAR PANEL (TAPE) of 5.8W SOLAR PANEL (TAPE) en met een 9.6V NIMH BATTERY STICK, 16.8V NIMH BATTERY STICK, , 9.6V NIMH NAKED BATTERY of 16.8V NIMH NAKED BATTERY.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR DE BATTERIJ

Zie de bijbehorende handleiding van de batterij voor informatie over de veilige installatie en het veilige gebruik van de batterij.

SPECIFIEKE INSTRUCTIES VOOR DE MONTAGE

RS100 SOLAR io : de binnendiameter van de buis moet 47 mm of groter zijn.

Radiofrequentie	868-870 MHz io-homecontrol® twee richtingen, drie banden.
Frequentiebanden en maximaal verbruikt vermogen	868,000 MHz - 868,600 MHz ERP < 25 mW 868,700 MHz - 869,200 MHz ERP < 25 mW 869,700 MHz - 870,000 MHz ERP < 25 mW
Netvoeding	9,6 V DC voor 3 Nm / 6 Nm / 10 Nm motoren 16,8 V DC voor 15 Nm / 20 Nm motoren
Werkingstemperatuur	-20 °C tot 70 °C

CE SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE verklaart hierbij als producent dat de motor die in deze instructies wordt beschreven en die zoals bedoeld wordt gebruikt volgens deze instructies, voldoet aan de wezenlijke vereisten van de toepasselijke Europese Richtlijnen, en met name van de Machinerichtlijn 2006/42/EG, en de Radiorichtlijn 2014/53/EU. De volledige EU-conformiteitsverklaring staat ter beschikking op de website www.somfy.com/ce. Philippe Geoffroy, Verantwoordelijke manager voor de typegoedkeuringen, handelend uit naam van de Directeur van de onderneming, Cluses, 11/2022.

Wij geven om ons milieu. Werp het apparaat niet weg met het huishoudelijk afval. Breng het naar een erkend inzamelpunt voor recycling.

SOMFY ACTIVITES SA 50 avenue du Nouveau Monde, 74300 CLUSES FRANCE **www.somfy.com**

Images are not contractually binding - 100% recycled paper - Copyright © 2022. All rights reserved. SOMFY ACTIVITES SA, Société Anonyme, capital 35.000.000 Euros, RCS Annecy, 303.970.230 - 11/2022