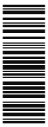


MAESTRIA+ 50 io

FR Notice
DE Anleitung
NL Handleiding
IT Manuale
EN Instructions

DA Brugsanvisning
FI Käyttöopas
NO Veiledning
SV Bruksanvisning

Ref. 5123562A



HOME MOTION by
somfy®

OVERSATT UTGAVE

Denne veiledningen gjelder for alle produktene i MAESTRIA+ 50 io. Produktene er tilgjengelige i gjeldende katalog.

1. INNHOLDSFORTEGNELSE

| | | | |
|------------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| 1. Forhåndsinformasjon | 87 | 3. Bruk og vedlikehold | 96 |
| 1. 1. Bruksområde | 87 | 3. 1. "Opp"- og "ned"-funksjoner | 96 |
| 1. 2. Ansvar | 87 | 3. 2. STOP-funksjon | 96 |
| 2. Installasjon | 88 | 3. 3. Favorittposisjon (my) | 96 |
| 2. 1. Montering | 88 | 3. 4. Dukens spenning | 96 |
| 2. 2. Kabling | 89 | 3. 5. Funksjon med sensorer | 97 |
| 2. 3. Idriftsetting | 89 | 3. 6. Råd og tips for bruk | 97 |
| 2. 4. Råd og tips for installasjon | 94 | 4. Tekniske data | 98 |

1. FORHÅNDSINFORMASJON

1. 1. BRUKSOMRÅDE

MAESTRIA+ 50-motoriseringene er laget for å motorisere alle typer utvendige screen.

Installatøren av motorisering og automasjon for hjemmet skal sørge for at installeringen av det motoriserte produktet, oppfyller gjeldende standarder i landet der systemet er installert, blant annet standarden for utvendige screenEN 13561.

1. 2. ANSVAR

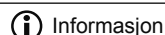
Før du installerer og bruker motoriseringen, må du lese denne brukerveiledningen nøye. I tillegg til instruksjonene i denne veiledningen, må du også følge rådene i vedlagte dokument **Sikkerhetsråd**.

Motoriseringen må installeres av en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet i samsvar med instruksjonene fra Somfy og gjeldende regler i landet der systemet skal brukes.




Enhver bruk av motoriseringen utenom bruksområdet beskrevet ovenfor, er forbudt. Det vil oppheve garantien og frita Somfy for alt ansvar. Dette gjelder også ved manglende overholdelse av veiledningen og vedlagte dokument **Sikkerhetsråd**.

Installatøren skal informere kundene sine om vilkår for bruk og vedlikehold av motoriseringen, og skal gi dem instruksjonene for bruk og vedlikehold, samt vedlagte dokument **Sikkerhetsråd**, etter installasjonen av motoriseringen. Ethvert arbeid på motoriseringen i rammen av kundeservice, må utføres av en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet.

Hvis det dukker opp spørsmål under installasjonen av motoriseringen eller du ønsker tilleggsopplysninger, kan du kontakte en Somfy-forhandler eller bruke nettstedet www.somfy.com.




2. INSTALLASJON

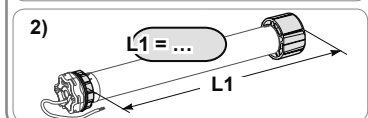
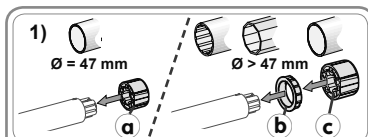
-  Råd som **absolutt** må følges av installatøren av motorisering og automasjon for hjemmet som installerer motoriseringen.
-  Motoriseringen må aldri utsettes for fall, støt, gjennomhulling eller vann.
-  Installer en individuell manøverenhet for hver motorisering.

2. 1. MONTERING

2. 1. 1. Forberedelse av motoriseringen

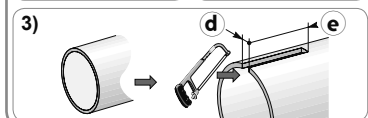
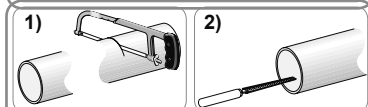
 Sørg for at rørets indre diameter er 47 mm eller større.

- 1) Monter det nødvendige tilbehøret for motoriseringen i spiralrøret:
 - enten bare drivhjulet **a** på motoriseringen,
 - eller medbringer **b** og drivhjulet **c** på motoriseringen.
- 2) Mål lengden (**L1**) mellom innsiden av motoriseringshodet og yttersiden av drivhjulet.



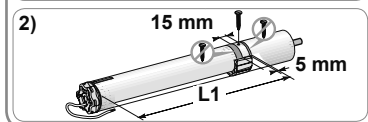
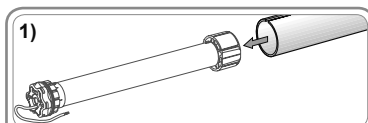
2. 1. 2. Forberede røret


- 1) Kutt dukrøret i riktig lengde avhengig av produktet som skal motoriseres.
- 2) Fil dukrøret og fjern sponen.
- 3) For dukrør som er glatte på innsiden, kutt et hakk med målene nedenfor: **d** = 4 mm **e** = 28 mm.



2. 1. 3. Montere motorisering - rør

- 1) Skyv motoriseringen i dukrøret. For dukrør som er glatte på innsiden, plasser hakket på haken til medbringeren.
- 2) Drivhjulet må blokkeres i bevegelse uten rotasjon i dukrøret:
 - enten ved å feste dukrøret til drivhjulet med 4 selvgjengende skruer Ø 5 mm eller 4 popnagler i stål Ø 4,8 mm plassert mellom 5 mm og 15 mm fra drivhulets ytterpunkt, uansett hvilket dukrør du bruker.




-  Skruene eller popnaglene skal ikke festes på motoriseringen, men kun på drivhulet.
- eller ved å bruke en hjulblokkering for rør som ikke er glatte.

2. 1. 4. Montere rør/motorisering-enheten

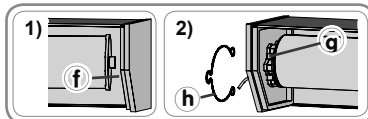
- Fest rørenden til dukrøret.

Motorisering med stjernehode

- 1) Monter rør/motorisering-enheten på endebeslaget **f** og på motoriseringsbeslaget med stjernehode **g**.

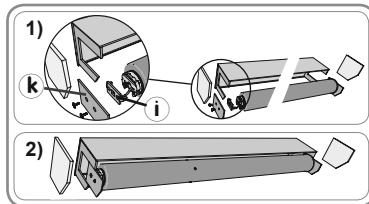
 Sørg for at rør/motorisering-enheten er låst fast på endebeslaget. Da unngår du at rør/motorisering-enheten glir ut av festet på endebeslaget.

- 2) Avhengig av typen beslag, må stopperingen **h** monteres.



Motorisering med rundt hode

- ① For motorer over 25 Nm må det brukes et tilpasset beslag som er godkjent av Somfy.
- 3) Fest beslaget ① på motorhodet, deretter på det avtakbare sidestykket ②.
- 4) Skyv enheten med rør-motorisering-avtakbare sidestykker i kassen.

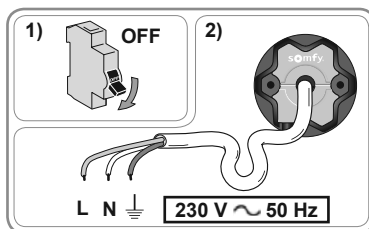


2. 2. KABLING


- ⚠ Kabler som går gjennom en metalloverflate, må beskyttes og isoleres med en muffe eller et hylster.
- ⚠ Fest kablene for å unngå kontakt med en del i bevegelse.
- ⚠ Hvis motoriseringen brukes utendørs, og hvis strømkabelen er av typen H05-VVF, må kablen installeres i et UV-bestendig rør, for eksempel i enkanal.
- ✋ La strømkabelen til motoriseringen være lett tilgjengelig: den må enkelt kunne byttes ut.
- ✋ Lag alltid en hake på strømkabelen utendørs for å forhindre vanndråper i motoriseringen.

- 1) Bryt strømforsyningen.
- 2) Tilkoble motoriseringen i tråd med informasjonen i tabellene nedenfor:

| | Kabel | | |
|---------------|-------------|----------|-----------|
| | Nøytral (N) | Fase (L) | Jord (⏚) |
| 230 V ~ 50 Hz | Blå | Brun | Grønn-gul |



2. 3. IDRIFTSETTING

Denne brukerveiledningen beskriver idriftsettingen av motoriseringen ved hjelp av en lokal io-homecontrol®-manøverenhet fra Somfy. En lokal io-homecontrol®-manøverenhet fra Somfy er en enveis radiosender .

2. 3. 1. Oversikt over allerede utførte idriftsettingstrinn

✋ Kun én motorisering av gangen skal være tilkoblet strøm.

Tre ulike reaksjoner gjør det mulig å identifisere tilstanden til motoriseringen. Bryt strømforsyningen i to sekunder på ett enkelt motorisert produkt for å identifisere tilstanden til motoriseringen:

Reaksjon 1:

Det motoriserte produktet beveger seg opp og ned når strømmen slås på.

Grensebryterne er innstilt, og ingen manøverenhet er registrert.

- Gå til avsnittet "Forhåndsregistrere den lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2. 3. 2)" og så til avsnittet "Registrere den første lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2. 3. 6A)".

Reaksjon 2:

Det motoriserte produktet beveger seg ikke opp og ned når strømmen slås på og reagerer ikke på trykk på tastene på manøverenheten.

Grensebryterne er ikke innstilt, og ingen manøverenhet er registrert.

- Gå til avsnittet Forhåndsregistrere den lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2. 3. 2).

Reaksjon 3:

Det motoriserte produktet beveger seg ikke opp og ned når strømmen slås på, men reagerer på trykk på tastene på manøverenheten.

Idriftsettingen er utført.

- Du kan endre de avanserte funksjonene ved å gå til avsnittet Innstilling av avanserte funksjoner (§2. 3. 5).

NO

Følg trinnene nedenfor for å utføre idriftsettingen:

- 1) Forhåndsregistrere den lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2. 3. 2)
- 2) Hvordan sjekke rotasjonsretningen (§2. 3. 3)
- 3) Innstilling av grensebryterne (§2. 3. 4)
- 4) Innstilling av avanserte funksjoner (§2. 3. 5)
- 5) Registrere den første lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2. 3. 6)

2. 3. 2. Forhåndsregistrere den lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy

- Trykk samtidig på tastene "opp" og "ned": Det motoriserte produktet beveger seg opp og åpnes.

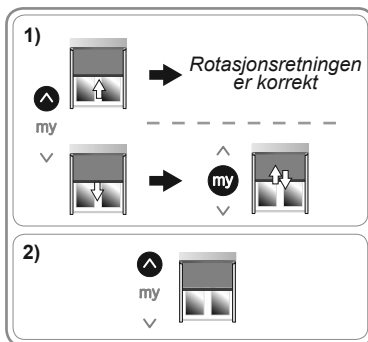
Manøverenheten er forhåndsregistrert i motoriseringen.

ⓘ Denne forhåndsregistreringen blir slettet hvis strømmen brytes til motoriseringen før den endelige registrering av en manøverenhet.



2. 3. 3. Hvordan sjekke rotasjonsretningen

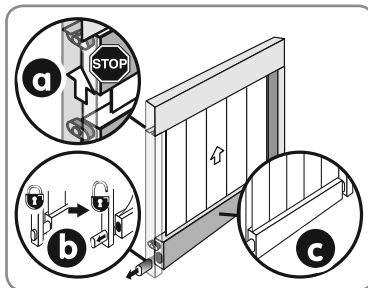
- 1) Trykk på "opp"-tasten:
 - Hvis det motoriserte produktet går opp, er rotasjonsretningen riktig.
 - Hvis det motoriserte produktet går ned, er rotasjonsretningen feil. Trykk på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned: rotasjonsretningen er endret.
- 2) Trykk på "opp"-tasten for å kontrollere rotasjonsretningen.



2. 3. 4. Innstilling av grensebryterne

- ⓘ Innstillingen av grensebryterne avhenger av utstyret til det motoriserte produktet (se tabellen nedenfor).
- ⓘ Et langt trykk på "opp"- og "ned"-tastene gjør at det motoriserte produktet går opp eller ned uten stopp.
Et kort trykk på "opp"- og "ned"-tastene gjør at det motoriserte produktet går opp eller ned et kort øyeblikk.

| Tilgjengelig utstyr | | | | | |
|------------------------|---|---------|--------|--------------------|----------------------|
| a Øvre grensebryter | b System med lås ved slutten av nedre grenseposisjon | | | c Tungvektstang | Trinn som må utføres |
| | Ingen | Manuell | *Auto. | | |
| - | ✓ | ✓ | - | - | Se E1 |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | Se E2 |
| ✓ | ✓ | - | - | ✓ | Se E3** |
| ✓ | - | - | ✓ | - | Se E4 |
| - | - | - | ✓ | - | Se E5 |

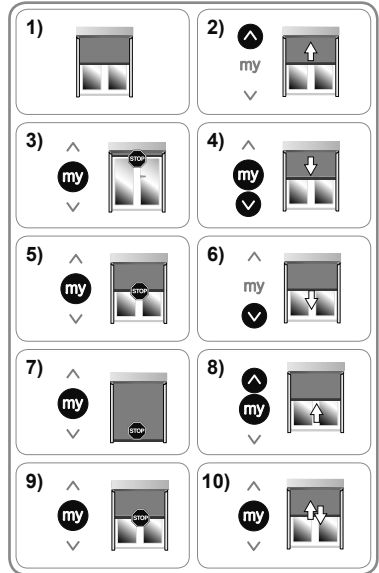


*Automatisk

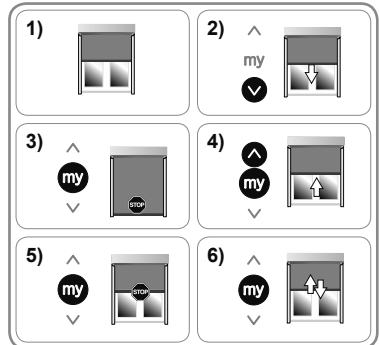
**Dette trinnet er spesialtilpasset for "Screen ZIP" eller ethvert annet spesifikt motorisert produkt med en tung bunnlist og et stoppunkt på øvre grenseposisjon.

E1. MANUELL INNSTILLING AV ØVRE GRENSEPOSISJON OG NEDRE GRENSEPOSISJON

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Trykk på "opp"-tasten: det motoriserte produktet går opp.
- 3) Trykk på "my" for å stoppe det motoriserte produktet på øvre grenseposisjon (om nødvendig kan det motoriserte produktet justeres med tastene "opp" eller "ned").
- 4) Trykk samtidig på tastene "my" og "ned": det motoriserte produktet går ned.
- 5) Trykk på "my"-tasten for å stoppe det motoriserte produktet i midtstilt posisjon.
- 6) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 7) Trykk på "my" for å stoppe det motoriserte produktet på nedre grenseposisjon (om nødvendig kan det motoriserte produktet justeres med tastene "opp" eller "ned").
- 8) Trykk samtidig på tastene "my" og "opp": det motoriserte produktet går opp.
- 9) Trykk på "my"-tasten for å stoppe det motoriserte produktet.
- 10) Trykk på "my" inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen av sluttposisjonen.

**E2. MANUELL INNSTILLING AV NEDRE GRENSEPOSISJON OG AUTOMATISK INNSTILLING AV ØVRE GRENSEPOSISJON**

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 3) Trykk på "my" for å stoppe det motoriserte produktet på nedre grenseposisjon (om nødvendig kan det motoriserte produktet justeres med tastene "opp" eller "ned").
- 4) Trykk samtidig på tastene "my" og "opp": det motoriserte produktet går opp.
- 5) Trykk på "my"-tasten for å stoppe det motoriserte produktet.
- 6) Trykk på "my" inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen av nedre grenseposisjonen.

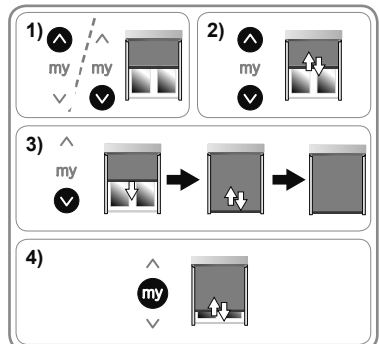


i Etter å ha trykket på "my" innstilles øvre grenseposisjon automatisk.

E3. AUTOMATISK INNSTILLING AV GRENSEBRYTERNE

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Trykk kort samtidig på tastene "opp" og "ned": det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
- 3) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned til nedre grensebryter, beveger seg kort oppover, og går tilbake til sin nedre grenseposisjon.
- 4) Trykk på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg kort opp og ned for å bekrefte innstillingen.

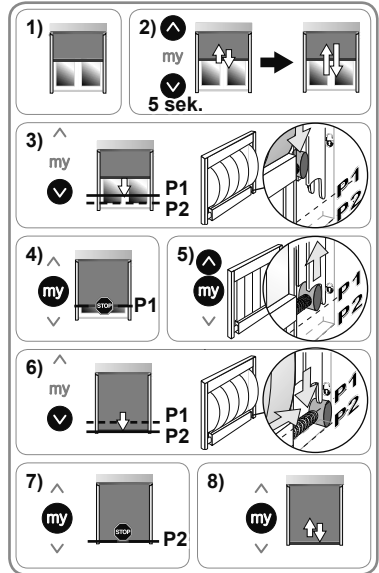
i Hvis nedre grenseposisjon ikke innstilles etter flere forsøk, gå til trinn **E2**.



E4. MANUELL INNSTILLING AV NEDRE GRENSEPOSISJON OG AUTOMATISK INNSTILLING AV ØVRE GRENSEPOSISJON MED AUTOMATISK LÅSSYSTEM

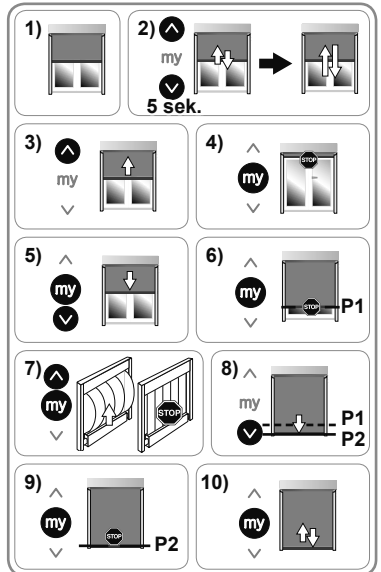
i Avhengig av det motoriserte produktet kan låssystemet ved nedre grenseposisjon variere, men prinsippet for innstilling av låsenes inn-/utposisjoner er det samme for alle systemene.

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Trykk 5 sekunder samtidig på tastene "opp" og "ned": det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake én gang, så en annen gang langsommere.
- 3) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 4) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P1) når det kommer inn i det automatiske låssystemet.
- 5) Trykk samtidig på tastene "my" og "opp": det motoriserte produktet går opp og stopper med duken strukket.
- 6) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 7) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P2) når det går ut av det automatiske låssystemet.
- 8) Trykk på "my" inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen av sluttposisjonen.

**E5. MANUELL INNSTILLING AV GRENSEPOSISJONENE MED AUTOMATISK LÅSSYSTEM**

i Avhengig av det motoriserte produktet kan låssystemet ved nedre grenseposisjon variere, men prinsippet for innstilling av låsenes inn-/utposisjoner er det samme for alle systemene.

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Trykk 5 sekunder samtidig på tastene "opp" og "ned": det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake én gang, så en annen gang langsommere.
- 3) Trykk på "opp"-tasten: det motoriserte produktet går opp.
- 4) Trykk på "my" for å stoppe det motoriserte produktet på øvre grenseposisjon (om nødvendig kan det motoriserte produktet justeres med tastene "opp" eller "ned").
- 5) Trykk samtidig på tastene "my" og "ned": det motoriserte produktet går ned.
- 6) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P1) når det kommer inn i det automatiske låssystemet.
- 7) Trykk samtidig på tastene "my" og "opp": det motoriserte produktet går opp og stopper med duken strukket.
- 8) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 9) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P2) når det går ut av det automatiske låssystemet.
- 10) Trykk på "my" inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen av sluttposisjonen.



2. 3. 5. Innstilling av avanserte funksjoner

ⓘ Innstill de avanserte funksjonene etter trinnet med innstilling av grenseposisjonene (§2.3.4) og før registreringen av den første lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy (§2.3.6).

- For å endre disse avanserte funksjonene etter registreringen av den første manøverenheten må strømforsyningen brytes. Det er da mulig å innstille de avanserte funksjonene av det motoriserte produktet i løpet av fire hele sykluser opp og ned.

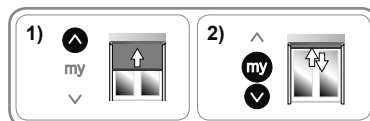
A. FUNKSJONEN "BACK-RELEASE" FOR MOTORISERTE PRODUKTER SOM KUN HAR ØVRE GRENSEBRYTER

ⓘ Denne funksjonen gjør det mulig å løsne dukens spenning etter at det motoriserte produktet har lukket seg i øvre grenseposisjon mot kassen.

Som standard er funksjonen Back-Release deaktivert.

- Slik aktiverer eller deaktiverer du funksjonen:

- 1) Sett det motoriserte produktet i øvre grenseposisjon.
- 2) Trykk samtidig på "my"- og "ned"-tastene inntil det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
 - Hvis funksjonen "Back-Release" var inaktiv, er den aktivert.
 - Hvis funksjonen "Back-Release" var aktiv, er den deaktivert.



- For å kontrollere funksjonen "Back-Release" må det motoriserte produktet kjøres til midtstilt posisjon, deretter trykker du på "opp" for å kjøre det motoriserte produktet til øvre grenseposisjon.

B. FUNKSJONEN DUKSPENNING MED DET AUTOMATISKE LÅSSYSTEMET VED NEDRE GRENSEPOSISJON

ⓘ Denne funksjonen gjør det mulig å justere spenningen i duken på det motoriserte produktet i 3 grader (sterk-middels-svak).

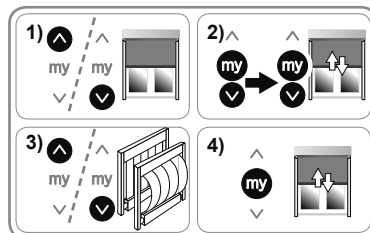
ⓘ Som standard er dukens spenning innstilt på middels.

- Slik justeres dukens spenning:

- 1) Kjør det motoriserte produktet til midtstilt posisjon.
- 2) Trykk kort samtidig på "my"- og "ned"-tastene, og trykk deretter straks lenge og samtidig på "my"- og "ned"-tastene inntil det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.

ⓘ Motoren er i innstillingsmodus i kun **ti sekunder**.

- 3) Juster dukens spenning ved hjelp av "opp"- og "ned"-tastene.



- For å øke dukens spenning trykker du på "opp"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg langsomt frem og tilbake: spenningen i duken på det motoriserte produktet har gått en grad opp.

- For å senke dukens spenning trykker du på "ned"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg langsomt frem og tilbake: spenningen i duken har gått en grad ned.

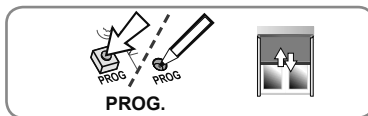
- 4) Trykk på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen.

2. 3. 6. Registrere den første lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy

ⓘ Registreringen (definitiv) av den første manøverenheten er kun mulig hvis grensebryterne til det motoriserte produktet er innstilt.

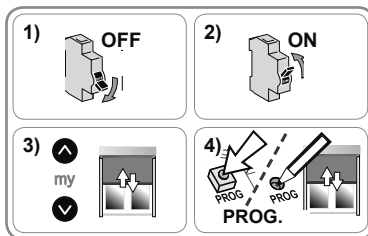
A. REGISTRERE DEN FORHÅNDSREGISTRERTE LOKALE IO-HOMECONTROL®-MANØVERENHETEN FRA SOMFY

- Trykk på PROG-knappen på den forhåndsregistrerte manøverenheten: det motoriserte produktet beveger seg opp og ned, og manøverenheten er definitivt registrert.



B. REGISTRERE EN MANØVERENHET SOM IKKE ER FORHÅNDSREGISTRERT

- 1) Bryt strømforsyningen (den forhåndsregistrerte manøverenheten blir da slettet).
- 2) Slå på strømforsyningen igjen. Det motoriserte produktet beveger seg kort frem og tilbake.
- 3) Trykk samtidig på "my"- og "ned"-tastene på manøverenheten som skal registreres, inntil det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
- 4) Trykk kort på PROG-knappen på denne manøverenheten: det motoriserte produktet beveger seg kort opp og ned, og manøverenheten er registrert.



2. 4. RÅD OG TIPS FOR INSTALLASJON

2. 4. 1. Spørsmål om motoriseringen?

| Observasjoner | Mulige årsaker | Løsninger |
|---|---|---|
| Det motoriserte produktet fungerer ikke. | Kabelopplegget er feil. | Kontroller kabelopplegget, og endre om nødvendig. |
| | Motoren er overopphetet. | Vent til motoren avkjøles. |
| | Kabelen som brukes, er ikke godkjent. | Kontroller kabelen og sørg for at den har 3 ledere. |
| | Batteriet i io Somfy-manøverenheten er lavt. | Sjekk om batteriet er lavt, og bytt det om nødvendig. |
| | Manøverenheten er ikke kompatibel. | Kontroller kompatibiliteten og bytt manøverenheten om nødvendig. |
| Det motoriserte produktet stopper for tidlig. | io Somfy-manøverenheten som brukes, er ikke registrert i motoren. | Bruk en registrert manøverenhet eller registrer denne manøverenheten. |
| | medbringerener feil montert. | Fest medbringeren riktig. |
| | Grensebryterne er feil innstilt. | Innstill grensebryterne på nytt. |

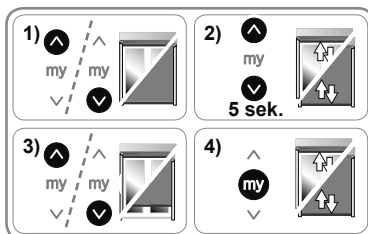
2. 4. 2. Ny innstilling av grensebryterne

ⓘ De neste trinnene gjelder kun for manuelt innstilte grensebrytere.

ⓘ En io-manøverenhet må registreres definitivt for å utføre disse trinnene.

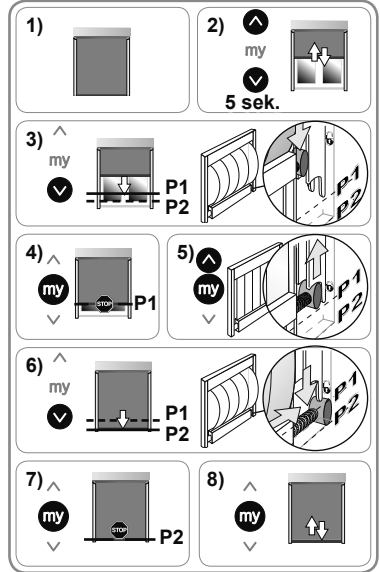
A. NY JUSTERING AV GRENSEBRYTERE SOM INNSTILLES MANUELT

- 1) Sett det motoriserte produktet i den øvre grenseposisjonen som skal endres.
- 2) Trykk 5 sekunder samtidig på "opp"- og "ned"-tastene inntil det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
- 3) Sett det motoriserte produktet i sin nye grenseposisjon med "opp"- og "ned"-tastene.
- 4) Trykk på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen.



B. NY JUSTERING AV DET AUTOMATISKE LÅSSYSTEMET VED SLUTTEN AV NEDRE GRENSEPOSISJON

- 1) Sett det motoriserte produktet i den nedre grenseposisjonen.
- 2) Trykk 5 sekunder samtidig på tastene "opp" og "ned": det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
- 3) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 4) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P1) når det kommer inn i det automatiske låssystemet.
- 5) Trykk samtidig på tastene "my" og "opp": det motoriserte produktet går opp og stopper med duken strukket.
- 6) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned.
- 7) Trykk på "my"-tasten for å stoppe produktet i posisjonen (P2) når det går ut av det automatiske låssystemet.
- 8) Trykk på nytt på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned for å bekrefte innstillingen.

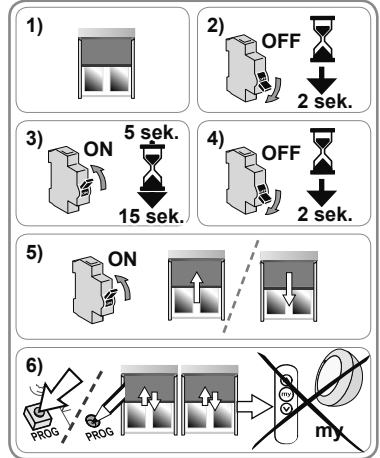


2. 4. 3. Tilbake til de opprinnelige innstillingene

Bruk dobbelstrømtkoblingen kun for det motoriserte produktet som skal tilbakestilles.

Denne tilbakestillingen sletter alle manøverenhetene, alle sensorene, alle innstillingene av grensebrytere, og nullstiller favorittposisjonen (my) til det motoriserte produktet.

- 1) Kjør det motoriserte produktet inntil det er midtstilt.
- 2) Slå av strømforsyningen i 2 sekunder.
- 3) Koble til strømforsyningen igjen i 5 til 15 sekunder.
- 4) Slå av strømforsyningen i 2 sekunder.
- 5) Koble til strømforsyningen igjen: det motoriserte produktet beveger seg i noen sekunder.
- 6) Trykk på PROG-knappen på den lokale io-homecontrol®-manøverenheten fra Somfy i ≈ 7 s, inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned: motoriseringen er nullstilt til fabrikkinnstillingen.

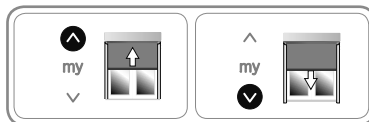


3. BRUK OG VEDLIKEHOLD

Denne motorisering krever intet vedlikehold.

3. 1. "OPP"- OG "NED"-FUNKSJONER

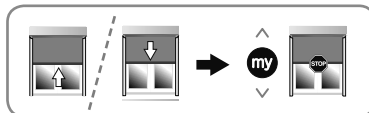
- Trykk kort på "opp"- eller "ned"-tasten: det motoriserte produktet går opp eller ned.



3. 2. STOP-FUNKSJON

Det motoriserte produktet er i bevegelse.

- Trykk på "my"-tasten: det motoriserte produktet stopper.



3. 3. FAVORITTPOSISJON (MY)

ⓘ En halvåpen posisjon kalt "favorittposisjon (my)" som tilsvarer en annen posisjon enn øvre eller nedre posisjon, er registrert som standard i motoriseringen.

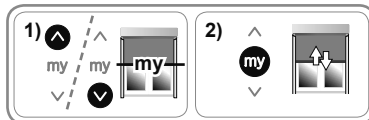
- For å aktivere denne funksjonen må motoriseringen ha utført en hel syklus.



3. 3. 1. Slik endres favorittposisjonen (my)

1) Sett det motoriserte produktet i ønsket favorittposisjon (my).

2) Trykk på "my"-tasten inntil det motoriserte produktet beveger seg opp og ned: den nye favorittposisjonen (my) er registrert og den gamle favorittposisjonen (my) er slettet.



ⓘ Det er ikke mulig å registrere en favorittposisjon på grenseposisjonene.

3. 3. 2. Slik brukes favorittposisjonen (my)

Det motoriserte produktet må stå stille.

- Trykk på "my"-tasten: det motoriserte produktet går til favorittposisjonen (my).



3. 4. DUKENS SPENNING

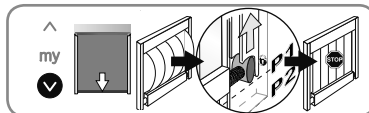
ⓘ Dukens spenning kan kun endres i nedre grenseposisjon med det motoriserte produktet utstyrt med låser.

3. 4. 1. Motorisert produkt med et automatisk låssystem

ⓘ Dukens spenning er alltid aktiv med et motorisert produkt utstyrt med et automatisk låssystem.

Slik strammer du duken

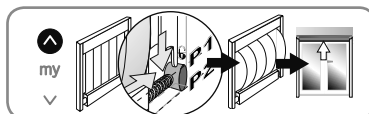
- Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned. Når det motoriserte produktet har nådd nedre grenseposisjon, går det automatisk opp for å stramme duken.



ⓘ Hvis duken er for stram eller for løs, må du kontakte en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet som kan justere dukens spenning.

Slik settes det motoriserte produktet i øvre grenseposisjon

- Trykk på "opp"-tasten. Det motoriserte produktet begynner med å gå ned for å løsne duken, så går det opp igjen til øvre grenseposisjon.



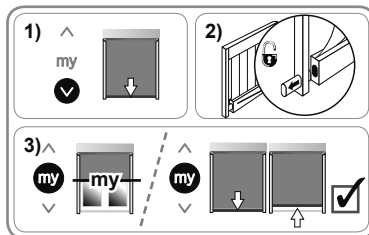
3. 4. 2. Motorisert produkt med manuelle låser

i Det er mulig å stramme duken når det motoriserte produktet som er utstyrt med manuelle låser, er i nedre grenseposisjon. Som standard er denne funksjonen deaktivert.

h Du må alltid kontrollere om funksjonen er aktivert/deaktivert før funksjonen aktiveres, og låse låsene, ellers kan det motoriserte produktet bli ødelagt.

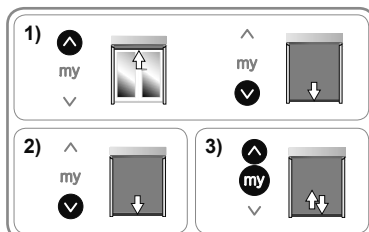
Slik kontrollerer du om funksjonen er aktivert

- 1) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned til nedre grenseposisjon.
- 2) **Låsene må ikke låses.**
- 3) Trykk på "my"-tasten.
 - Hvis det motoriserte produktet går til favorittposisjonen (my), er dukens spenning ikke aktivert.
 - Hvis det motoriserte produktet går ned, og deretter kort opp igjen, er dukens spenning aktivert.



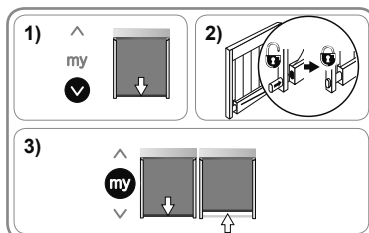
Slik aktiverer/deaktiverer du funksjonen

- 1) Kjør en hel syklus opp og ned til det motoriserte produktets øvre og nedre grenseposisjon.
- 2) Trykk på "ned"-tasten for å kjøre det motoriserte produktet til nedre grenseposisjon.
- 3) Trykk samtidig på "my"- og "opp"-tastene inntil det motoriserte produktet beveger seg frem og tilbake.
 - Hvis funksjonen var inaktiv, er den aktivert.
 - Hvis funksjonen var aktiv, er den deaktivert.



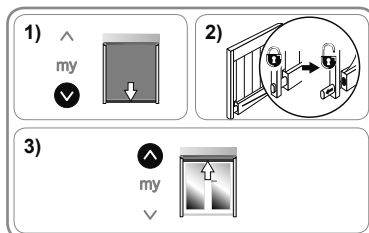
Slik bruker du denne funksjonen

- 1) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned til nedre grenseposisjon.
- 2) Lås låsene manuelt.
- 3) Trykk på "my"-tasten: det motoriserte produktet går ned, deretter går det opp igjen for å stramme duken.



Slik settes det motoriserte produktet i øvre grenseposisjon

- 1) Trykk på "ned"-tasten: det motoriserte produktet går ned til nedre grenseposisjon.
- 2) Lås opp låsene manuelt.
- 3) Trykk på "opp"-tasten: det motoriserte produktet går opp til øvre grenseposisjon.



3. 5. FUNKSJON MED SENSORER

Se tilhørende brukerveiledning.

3. 6. RÅD OG TIPS FOR BRUK

3. 6. 1. Spørsmål om motoriseringen?

| Observasjoner | Mulige årsaker | Løsninger |
|--|--|---|
| Det motoriserte produktet fungerer ikke. | Motoren er overopphetet. Batteriet i io Somfy-manøverenheten er lavt. | Vent til motoren avkjøles. Sjekk om batteriet er lavt, og bytt det om nødvendig. |

i Hvis det motoriserte produktet fortsatt ikke fungerer, må du kontakte en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet.

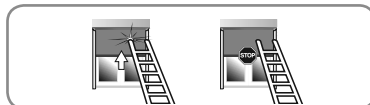
NO

3. 6. 2. Detektering av hindringer

- i** Detektering av hindringer fungerer kun med kompatible motoriserte produkter. For å finne ut hvilket produkt er kompatibelt, må du kontakte en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet.

Den automatiske detekteringen av hindringer beskytter det motoriserte produktet og lar deg fjerne hindringene.

- Hvis det motoriserte produktet møter en hindring på vei ned, stopper det automatisk og går litt opp igjen slik at du kan fjerne hindringen.
- Hvis det motoriserte produktet møter en hindring på vei opp, stopper det motoriserte produktet automatisk.



3. 6. 3. Frostbeskyttelse

Frostbeskyttelsen fungerer på samme måte som detekteringen av hindringer:

- Hvis det motoriserte produktet merker en motstand, stopper det motoriserte produktet automatisk.

3. 6. 4. Legge til/slette io-manøverenheter og io-sensorer fra Somfy

Se tilhørende brukerveiledning.

3. 6. 5. Erstatte en io homecontrol®-manøverenhet fra Somfy som er tapt eller ødelagt

Kontakt en installatør av motorisering og automasjon for hjemmet for å erstatte en io-homecontrol®-manøverenhet som er tapt eller ødelagt.

4. TEKNISKE DATA

| | |
|---|---|
| Radiofrekvens | 868-870 MHz tri-band toveis io-homecontrol® |
| Frekvensbånd og maksimal effekt | 868,000 MHz - 868,600 MHz e.r.p. <25 mW 868,700 MHz - 869,200 MHz e.r.p. <25 mW 869,700 MHz - 870,000 MHz e.r.p. <25 mW |
| Strømforsyning | 230 V ~ 50 Hz |
| Brukstemperatur | - 25 °C til + 60 °C |
| Beskyttelsesindeks | IP 44 |
| Maksimalt antall tilknyttede manøverenheter og sensorer | 9 |
| Sikkerhetsnivå | Klasse I |

CE Somfy erklærer herved at motoriseringen som er laget for en spenning på 230V ~50Hz og som disse instruksjonene gjelder for, forutsatt at den brukes som angitt i disse instruksjonene, er i samsvar med grunnleggende krav i direktivene 2006/42/EF og 2014/53/EU.

Du finner en samsvarserklæring med angitte standarder og spesifikasjoner som presiserer alle detaljene for å identifisere motoriseringen, navnet og adressen til personen(e) som har tillatelse til å sette sammen den tekniske mappen og etablere erklæringen som inkluderer sted og dato for utstedelse, på Internett-adressen www.somfy.com/ce.

Somfy SAS
50 avenue du Nouveau Monde
F-74300 CLUSES

www.somfy.com

HOME MOTION by
somfy®



io-homecontrol® provides advanced and secure radio technology that is easy to install. io-homecontrol® labelled products communicate with each other, improving comfort, security and energy savings.

www.io-homecontrol.com