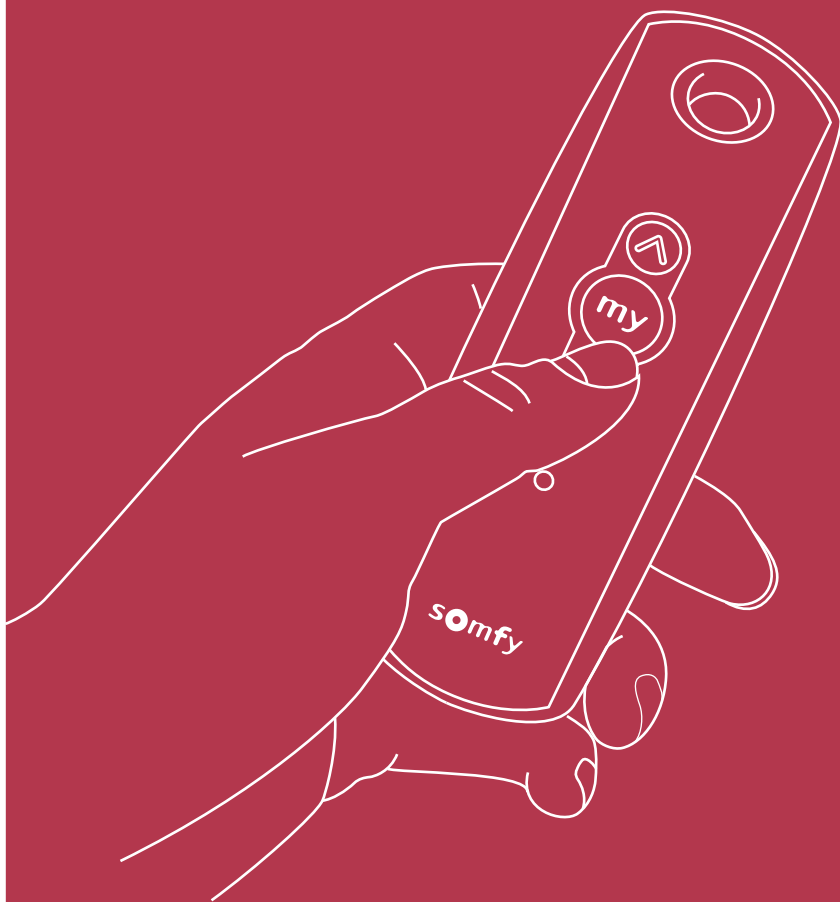


RTS®

NO

HÅNDBOK



HOME
MOTION BY

somfy®

RTS®-produkter

Altus RTS

Orea RTS

Modulis Slim Receiver RTS

Telis 1 RTS

Telis 4 RTS

Telis Soliris RTS

Telis 4 Soliris RTS

Telis Modulis RTS

Situo RTS

Centralis RTS

Sunis RTS

Soliris Sensor RTS

Eolis 3D

Eolis Sensor RTS

ThermoSunis RTS

DC RTS Receiver Integrated

Power 2.5 DC RTS

Modul DC RTS

Lighting Receiver RTS indoor

Lighting Receiver RTS outdoor

Lighting Modulis Receiver RTS

Lighting Modulis Ramp RTS

Heat Receiver RTS

Heating Modulis Ramp RTS

Takk for tilliten!

Takk for at du har valgt et Somfy-produkt!

Somfy har mer enn 40 års erfaring, og er markedsledende på motorisering og styring av blant annet markiser, sjalusier og persienner. Hver fase fra tegnebordet til levering, blir kontrollert med største nøyaktighet for at du skal få glede av utstyret i mange år fremover. Vi anbefaler at du leser dette heftet nøye, og tar vare på det for senere bruk.



Innhold

Styring av markiser og fasadepersienner

Home Motion	4
Produktoversikt	6
Manuell styring	6
Mellomstopp (my position)	7
Programmering	7
Sletting	7
Bruk	8
Fasadepersienner	8
Hel- og halvautomatikk	9
Funksjon solautomatikk	9
Funksjon vindautomatikk	10
Manuell innkjøring ved solskinn	10
Sensorens regulering Soliris Sensor RTS	11
Sensorens regulering Sunis RTS	12
Sensorens regulering ThermoSunis RTS	12
Bytte av batteri i senderen	14
Feilsøking	15

Styring av innvendige persienner, plissé- og rullgardiner

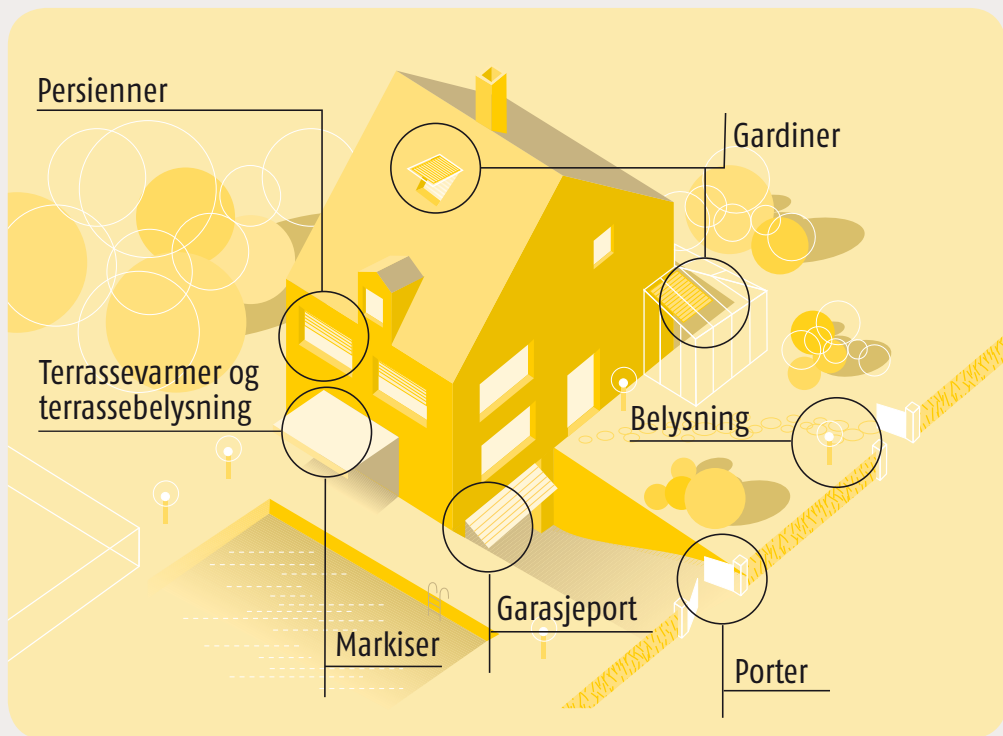
Produktoversikt	16
Manuell styring	16
Mellomstopp (my position)	17
Justering av lamellvinklingen	17
Innstilling av lamellenes vinklings- hastighet	17
Justering av skrollhjulets trinn	18
Mellomstopp "my"-position for plissé, rullegardin og gardin	18
Programmering av mellomstopp	18
Bruk av mellomstopp	18
Sletting av mellomstopp	18
Feilsøking	19
Radiomottager for lys og varme	20
Nye funksjoner for økt komfort	22

Home Motion



Et bedre boligmiljø

Somfy produserer motorer og styreanordninger som gir deg et bedre boligmiljø og et behageligere liv. Løsninger som integreres så godt i ditt hjemmemiljø at du ikke legger merke til dem. Du omgir deg med diskret teknologi som blir en naturlig del av ditt liv. Automatikken blir en praktisk og fornuftig hjelp i hverdagen. Intuitivt og enkelt styrer du produktene rundt omkring deg.



Home Motion

Home Motion er Somfys visjon om hvordan man kan samordne motorer, styreanordninger og automatikk – for betjening av en lang rekke produkter for boligens vinduer, garasjeporter og porter. Somfy har produkter for betjening av terrassemarkiser, vindusmarkiser sjalusier, gardiner, persiennner, filmlerret, garasjeporter, porter, utebelysning, fontener, med mere.



Radio Technology Somfy

RTS – hva er det?

Samtlige produkter i denne brosjyren kommuniserer trådløst med radioteknologi. Somfy var pionér på dette området, og utvikler og forfiner stadig teknikken.

RTS (Radio Technology Somfy) er selve navet i Home Motion-systemet, og gjør det mulig

å kontrollere alle Somfys radiostyrte produkter med en og samme fjernkontroll, både inne og ute. Systemet kan også kommunisere med funksjoner som utebelysning, fontener m.m.

Fjernkontrollene er å få i fire forskjellige modeller

Somfy introduserer nå en helt ny kolleksjon av fjernkontroller for økt valgfrihet og tilpasning til dine individuelle behov. Med en attraktiv design tilpasset ulike livsstiler, er det lett å finne den som passer best til nettopp ditt hjem.



Pure

Enkel og stilren fjernkontroll for alle typer av solskjerming.



Silver

Elegant fjernkontroll med flott metallfinish.



Patio

Støtsikker og fuktbeskyttet fjernkontroll for dine solskjerminger.



Lounge

Sofistikert fjernkontroll med sort piano-lakk-finish.



Motorer

En el-motor fra Somfy monteres diskret og beskyttet inne i markiserøret eller i persiennens overlist, og utfører det harde arbeidet for deg år etter år. Gjør valget med motorisering nå, så slipper du å ange deg.



Centralis RTS og Situ RTS



Radiosendere

En Somfy RTS-motor styrer du enkelt med en radiosender uten behov for kabeltrekking. Med stor rekkevidde og sikker funksjon, er de alltid like lette å bruke.

Velg mellom en sender som er fast montert på veggen eller en av de lekre fjernkontrollene.



Eolis Sensor RTS, Soliris Sensor RTS og Sunis RTS

Sensorer

Med Somfy automatikk klarer solskjermingene seg selv, også når du ikke er hjemme! De går opp og ned, styrt av solens stråler, og du kommer hjem til et temperert hus.

Markiser og fasadepersienner

Motorer



Altus RTS/Orea RTS
Motor med innebygd
radiomottaker

Radiomottaker



Modulis Slim
Receiver plug RTS
Radiomottaker for fasadepersienner

Sensorer



Eolis Sensor RTS
Vindgiver

Soliris Sensor RTS
Sol- og Vindgiver

Sunis RTS
Trådløs solgiver

Eolis 3D RTS
Trådløs beve-
gelsegiver for
terrassemarkiser

Veggsendere



Centralis RTS
1-kanals veggsender.



Situato Pure RTS
1-kanals veggsender.

Fjernkontroller



Pure

Silver

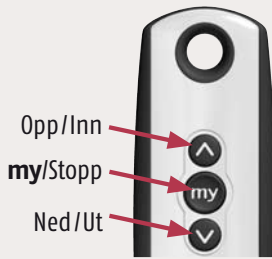
Lounge

Patio

Modulis

Manuell styring

Trykk kort på senderens taster for å kjøre solskjermingen. På Telis 4 må du først velge riktig kanal med kanalvelgeren. Enkelt og praktisk å justere lamellvinklingen på en fasadepersienne med skrollehjulet.



Telis 1 RTS

Telis 4 RTS

Telis Soliris RTS

Telis 4 Soliris RTS

Modulis



KANALVELGERE

AUTOMATIKKVELGERE

KANAL- & AUTOMATIKKVELGERE

1-kanals fjernkontroll som styrer en eller flere solskjerminger samtidig.

5-kanals fjernkontroll som styrer 5 forskjellige solskjerminger. Trykk på kanalvelgeren for å skifte kanal.

1-kanals fjernkontroll med bryter mellom hel- og halvautomatikk.

5-kanals fjernkontroll med bryter mellom hel- og halvautomatikk på den 5. kanalen.

Med skrollehjulet er det enkelt og praktisk å justere lamellenes vinkel på en fasadepersienne.

Pure/Silver/Lounge/Patio

Pure/Silver/Lounge/Patio

Pure og Patio

Kun Patio

Modulis

Markiser

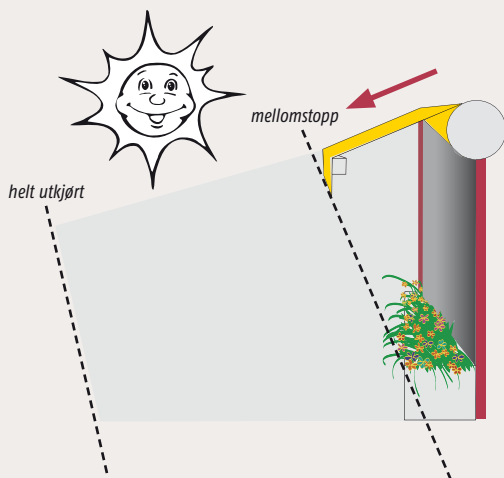
Mellomstopp -posisjon

Det er mulig å programmere en mellomstopp.

Dette er anvendelig når f.eks. en markise har et langt utfall for å skygge en altan, men for å skygge vinduet er det tilstrekkelig at markisen er delvis utkjørt.



En praktisk løsning er da å programmere begrensningen av utfallet slik at markisen alltid husker i hvilken posisjon vinduet er skygget.

Selvfølgelig kan solskjermingen alltid kjøres helt ut med senderens NED-tast.



Programmering av mellomstopp


Merk at i anlegg der flere motorer styres på samme kanal, skal bare 1 motor være spenningsatt.


Kjør solskjermingen til ønsket posisjon med senderen. Stopp med -tasten. Trykk inn -tasten igjen, og hold den inne til solskjermingen beveger seg kort opp og ned (etter ca 5 sekunder).

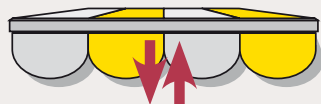
Mellomstoppen er nå programmert.

Ønskes en ny posisjon for mellomstoppen, kjør solskjermingen til den nye posisjonen og gjenta fremgangsmåten over.

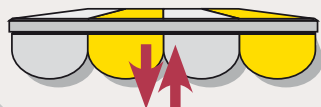
Sletting av mellomstopp

For å slette mellomstoppen helt, kjør solskjermingen med -tasten til mellomstoppen.

Trykk inn -tasten igjen, og hold den inne til solskjermingen beveger seg kort opp og ned (etter ca 10 sekunder). Mellomstoppen er nå slettet.

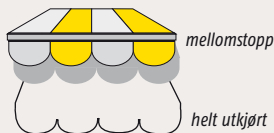


Trykk inn stopptasten til solskjermingen beveger seg kort opp og ned.



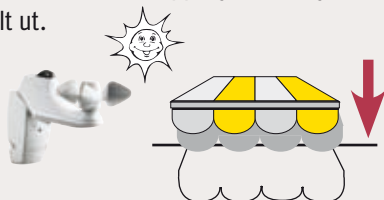
Bruk av mellomstopp

Manuelt: Trykk kort på senderens (my)-tast når solskjermingen ikke er i bevegelse.



Automatisk med solautomatikk (krever Soliris Sensor RTS):

Når solsensoren (ekstrautstyr) registrerer solskinn, kjører solautomatikken ut solskjermingen som stanser ved mellomstoppen. Er det ikke programmert noe mellomstopp, kjøres solskjermingen helt ut.



MERK! Dersom solskjermingen styres manuelt når den er i helautomatisk posisjon, vil den automatisk gå tilbake til mellomstoppen innen 12 minutter.

Ved manuell kjøring skal halvautomatisk posisjon alltid være valgt (se side 10).

Fasadepersienner (Modulis Slim Receiver Plug)

En mellomstopp er forhåndsprogrammert for helt nedkjørte persienner med halvt åpne lameller. Dette er anvendelig hvis man ønsker at lamellene slipper inn litt lys selv om f.eks. solautomatikken har kjørt ned persiennene.

Selvfølgelig kan solskjermingen alltid kjøres helt ned med fjernkontrollens NED-tast.

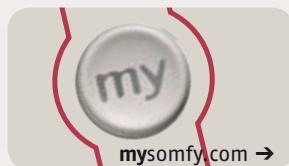
● Programmering av mellomstopp

For å endre den forhåndsprogrammerte mellomposisjonen:

1. Trykk NED på fjernkontrollen – persiennen kjøres til sin nedre endeposisjon.
2. Trykk samtidig på (my) og OPP i 2 sekunder. Lamellene vinkles til den forhåndsprogrammerte mellomposisjonen.
3. Vinklingen kan økes eller minskes med skrollehjulet på fjernkontrollen.
4. Trykk på (my)-knappen til persiennen gir feedback (kort bevegelse opp og ned).

For å slette mellomposisjonen:

1. Trykk NED på fjernkontrollen – persiennen kjøres til sin nedre endeposisjon.
2. Trykk samtidig på (my) og OPP i 2 sekunder. Lamellene vinkles til mellomposisjonen.
3. Trykk igjen samtidig på (my) og OPP til persiennen gir feedback (kort bevegelse opp og ned ca. 5 sek) – mellomposisjonen er nå radert.



Les mer om "my position"

Surf inn på www.mysomfy.com

Hel- og halvautomatikk

Gjelder kun Soliris Sensor RTS (sol- og vindgiver) sammen med Telis Soliris håndsender.

Med håndsenderen Telis Soliris er det mulig å velge om solskjermingen skal styres hel- eller halvautomatisk.

Helautomatikk: Sol- og vindautomatikk styrer solskjermingen etter sol- og vindforholdene.

Halvautomatikk: Solskjermingen styres manuelt med senderen, men kjøres inn hvis det blåser for mye (se under).

Lese av automatikkposisjon:

Trykk kort på automatikkposisjon-tasten. Aktuell indikator lyser.



Sunis RTS

Sunis er en helt trådløs solsensor som lades av solen. For å lade sensoren trenger det ikke å være sol, fordi sensoren lades selv når det er overskyet, men det tar imidlertid litt lengre tid. Når det er sol tar det 5–15 minutter, og ved overskyet vær opp til ca. 30–40 minutter.

Funksjon solautomatikk (helautomatikk)

Solautomatikk fås kun med Soliris Sensor RTS (sol- og vindsensor)

Med sol- og vindautomatikk styres solskjermingen helt etter solen.

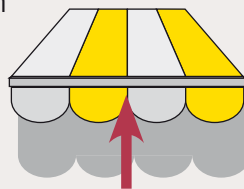
- Skinner solen, kjøres solskjermingen ut etter ca 2 min.
- Ved sammenhengende overskyet (eller når solen går ned på kvelden) kjøres solskjermingen inn etter 15–30 min.
- Begynner det å blåse mer enn innstilt verdi går solskjermingen inn umiddelbart. Solskjermingen kjøres ut igjen etter 12 minutter hvis vinden har avtatt til et sikkert nivå (om det er sol).
- Med bevegelsesdetektoren Eolis 3D kjøres terrasse-markisen inn hvis markisen rister for mye (pga. for sterk vind).



Etter 2 min



Etter 30 min



Etter 2 sek

Endre automatikk-posisjon

Trykk inn automatikkposisjon-tasten til solskjermingen beveger seg kort opp og ned. Samtidig lyser den andre indikatoren. På Telis 4 Soliris er kanal 5 automatikkanalen. Derfor er det viktig å sette fjernkontrollen på kanal 5 før automatikkbryteren trykkes inn.



Vil du endre posisjon igjen, gjenta fremgangsmåten over.

Ved manuell styring med sender, må alltid solfunksjonen kobles fra, dvs. indikatorlampen til venstre skal lyse. Ellers vil solskjermingen gå tilbake til opprinnelig posisjon etter maks. 12 minutter, ved solskinn som overstiger solsensorens innstilte grenseverdi.

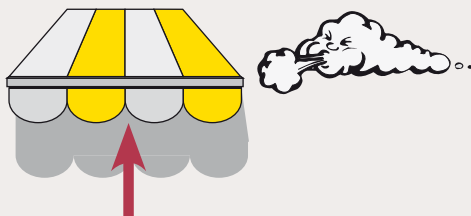


Funksjon vindautomatikk (halvautomatikk)

Vindautomatikk fås både med *Eolis Sensor RTS* (vindsensor) og *Soliris Sensor RTS* (sol- og vindsensor).

For å hindre at solskjermingen skades på grunn av kraftig vind, måler vindgiveren vindhastigheten konstant.

- Når vindhastigheten overstiger en forhåndsinnstilt verdi, kjøres solskjermingen inn og sperrer til vindhastigheten igjen synker til et sikkert nivå.



"Solen forsvinner"-posisjon

Gjelder bare for *Modulis Slim receiver RTS* (Fasadepersienner)

Posisjonen "Solen forsvinner" er forhåndsprogrammert, men ikke aktivert. Når solautomatikken indikerer "ingen sol" vil persiennen i så fall kjøre til denne posisjonen.

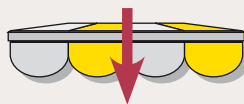
For å aktivere "Solen forsvinner"-posisjonen:

1. Trykk kort på (my)-knappen - persiennen kjøres ned til "my"-posisjonen.
2. Trykk samtidig på (my)- og OPP-knappen i ca 2 sek. Persiennen kjører til den forhåndsprogrammerte posisjonen.
3. Juster eventuelt med skrollehjulet til ønsket posisjon.

Manuell innkjøring ved solskinn

Ønsker man å styre solskjermingen manuelt med sender, skal solautomatikken slås av (se side 9). Dersom solskjermingen kjøres manuelt med solautomatikken på, vil solskjermingen først lyde den manuelle ordren, men etter maks. 12 min vil den gå tilbake til automatisk posisjon (utkjørt ved sol, innkjørt ved overskyet).

- Når vindhastigheten har sunket til et sikkert nivå, kan solskjermingen kjøres med sensoren etter 30 sekunder.

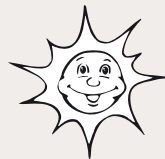


- Med bevegelsesdetektoren *Eolis 3D* kjøres terrasse-markisen inn hvis markisen rister for mye (pga. for sterk vind).

4. Trykk på (my)-knappen til persiennen gir feedback (kort bevegelse opp og ned) - "Solen forsvinner"-posisjonen er lagret.

For å slette "Solen forsvinner"-posisjonen:

1. Trykk kort på (my)-knappen - persiennen kjøres ned til "my"-posisjonen.
2. Trykk samtidig på (my)- og OPP-knappen i ca 2 sek. - Persiennen kjører til "Solen forsvinner"-posisjonen.
3. Trykk samtidig på (my)- og OPP-knappen til persiennen gir feedback (kort bevegelse opp og ned) - "Solen forsvinner"-posisjonen er nå slettet, og dersom solen nå forsvinner vil persiennen kjøres til sin øvre ende-posisjon.

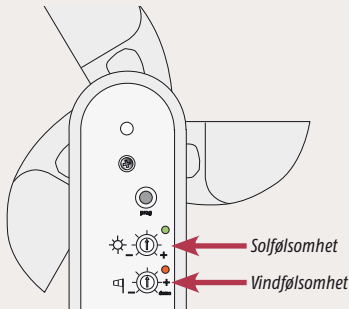


Tips!

Hvis du vil ha solskjermingen kjørt ut, til tross for at det blir overskyet eller solen går ned, kan du endre automatikkposisjonen til halvautomatikk (se sid 9).

Reguleringer på sensoren

På undersiden av sensoren sitter en regulering for innstilling av sol- og vindgiveren. Installatøren har justert disse ved installasjonen slik at automatikken skal styre solskjermingen din for maksimal sikkerhet og komfort.



Vindregulering

For innstilling av vindhastigheten når solskjermingen skal kjøres inn for å unngå skade. Vri reguleringen mot urviseren for å redusere vindhastigheten som solskjermingen skal kjøres inn ved. Ved vridning med urviseren kreves det høyere vindhastighet for at solskjermingen skal bli kjørt inn. Når den innstilte grenseverdien overskrides, lyser en rød diode og indikerer vind!

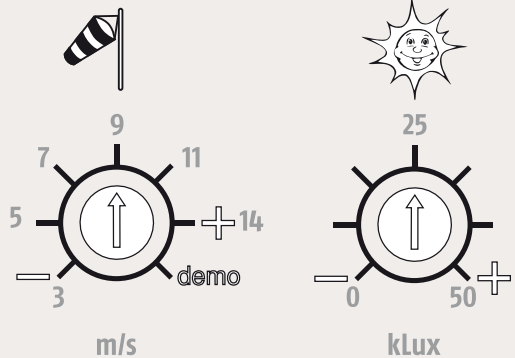
Utvis forsiktighet!

Er reguleringen vridd for langt med urviseren, er det fare for vindskader på solskjermingen. Vri vindreguleringen helt med urviseren, settes automatikken i demomodus. Dette forkorter responstidene.

MERK! Demomodus brukes kun av installatør.

Advarsel!

Rør ikke disse reguleringene uten å først kontakte din forhandler. Feil bruk kan forårsake skade!



Solregulering

For innstilling av solintensiteten når solskjermingen skal kjøres ut. Når man vrir mot urviseren kreves det lavere solintensitet (mindre lys) for at solskjermingen skal kjøres ut. Når man vrir med urviseren kreves det høyere solintensitet (mer lys) for at solskjermingen skal kjøres ut. Når den innstilte grenseverdien overskrides, lyser en grønn diode og indikerer sol!

Normalverdier

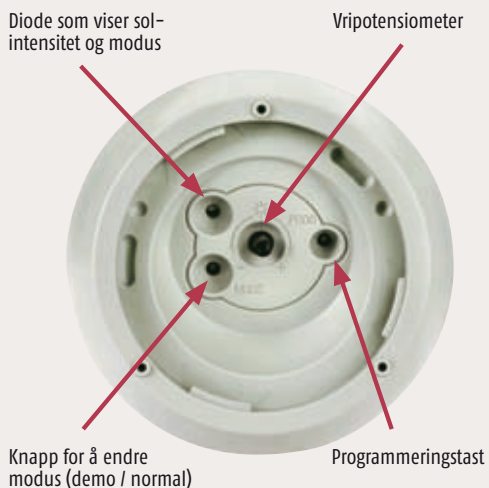
Normalverdi for solintensitet er ca 24 kLux (kl 12) og for vindhastighet ca 8 m/sek (kl 11-12). Verdiene kan avvike fra normalverdiene avhengig av solskjermingen utførelse og sol- og vindsensorens plassering.

Sunis RTS

Når dagslysets lysintensitet overskrider nivået som er innstilt på Sunis RTS, lyser den grønne lysdioden på baksiden. Etter 2 minutter sendes en NED-kommando til solskjermingen. Solskjermingen går ned til "my"-posisjonen (mellomposisjonen), eller til dens nedre posisjon hvis en (my)-posisjon ikke er programmert.

Solregulering (Sunis RTS)

Når man vrir mot urviseren kreves lavere solintensitet (mindre lys) for å kjøre ut solskjermingen. Når man vrir med urviseren kreves det høyere solintensitet (mer lys) for at solskjermingen skal kjøres ut.



ThermoSunis RTS

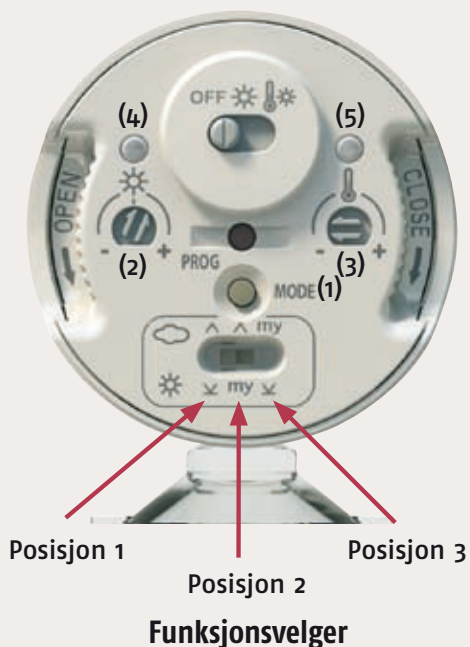
Aktivering av sensoren

Posisjon

OFF	Av
Sol	Solautomatikk aktiv
Sol & Temp	Solautomatikk og temperatursensor aktiv

Forklaring av posisjonen "Sol & Temp"

Når temperaturen er lavere enn den innstilte grenseverdien, slås automatikken av.
Når temperaturen er høyere enn den innstilte grenseverdien aktiveres solautomatikken.



Funksjonsvelger i posisjon 1

Ved Sol


Hvis grenseverdien for sol overskrides i 5 minutter, går solskjermingen så langt ned at sensoren skygges og reverserer litt for at sensoren skal være fri.

Ingen sol

Hvis grenseverdien for sol ikke overskrides i en periode på ca. 30 minutter, kjøres solskjermingen til sin øvre posisjon (helt åpen gardin).

Funksjonsvelger i posisjon 2

Ved Sol

Hvis grenseverdien for sol overskrides i 5 minutter, kjøres solskjermingen til mellomposisjonen "my" (virker bare dersom -posisjon er programmert).

Ingen sol

Hvis grenseverdien for sol ikke overskrides i en periode på ca. 30 minutter, kjøres solskjermingen til sin øvre posisjon (helt åpen gardin).

Funksjonsvelger i posisjon 3 (virker bare når -posisjon er programmert.)

Ved Sol

Hvis grenseverdien for sol overskrides i 5 minutter, kjøres solskjermingen til sin nedre posisjon.

Ingen sol

Hvis grenseverdien for sol ikke overskrides i en periode på ca. 30 minutter, kjøres solskjermingen til mellomposisjonen ("my").

Innstilling av grenseverdien

Trykk kort på modusknappen (1).

Vri solpotensiometeret (2) eller temperaturpotensiometeret (3) med urviseren til grenseverdien pluss (+) (høyeste verdi).

Lysdioden for sol (4) eller for temperatur (5) lyser rødt.

Vri solpotensiometeret (2) eller temperaturpotensiometeret (3) sakte tilbake, mot urviseren, mot minus (-) til lysdioden (for sol eller temperatur) skifter fra rødt til grønt.

Den innstilte verdien for sol/temperatur er nå den verdien som gjelder for automatikken.

Bytte av batteri i senderen

Det er lett å bytte batterier i Somfys fjernkontroller. Vi bruker AA, AAA (1.5V), samt 3V litiumbatterier type 2430. Batteri kan kjøpes i f.eks. velassorterte fotobutikker. Når batteriet er utbrukt lyser ikke indikatoren ved tastetrykk, og solskjermingen utfører ikke den gitte ordren.

MERK! Kontroller batteriets polaritet nøye (+ og - poler).



Kast ikke brukte batterier i naturen. Lever dem på en miljøstasjon, eller annet innsamlingsystem for batterier.

Telis fjernkontroller og Situo Pure



Løse skruen og fjern lokket.

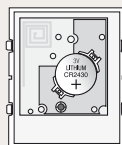


Trykk batteriet forsiktig ut av holderen. Sett inn det nye batteriet.

Centralis RTS - veggsender



Løse senderenheten forsiktig.



Bytt ut batteriet.

Eolis 3D

For å indikere at batteriene er dårlige tvinges markisen inn, for sikkerhets skyld. Kjøres markisen ut tvinges den inn igjen. En rød diode lyser inne i sensoren. Dette viser at batteriene trenger å byttes ut (2 stk. AAA 1,5V).



ThermoSunis RTS

Når lysdiodene for sol og temperatur lyser med et oransje lys, begynner batteriet å bli dårlig.



Feilsøking

Solautomatikken kjører ikke ut solskjermingen

- **Er solautomatikken aktivert (helautomatikk)?**

Kontroller indikeringen på håndsenderen Telis Soliris, se side 9.

- **Blåser det?**

Vinden kan være så kraftig at vindautomatikken har kjørt inn og sperret solskjermingen for å unngå skade.

- **Er solintensiteten høy nok?**

Solautomatikken kjører ikke ut solskjermingen før solintensiteten overstiger innstilt verdi. Er du ikke fornøyd med innstillingen, kontakt din forhandler.

- **Er strømmen slått på?**

Kontroller sikringer og at alle strømbrytere er slått på.

Solskjermingen kan ikke kjøres ut med sender

- **Er batteriet utbrukt?**

Kontroller om indikatoren lyser ved tastetrykk, se side 9.

- **Blåser det?**

Vinden kan være så kraftig at vindautomatikken har kjørt inn og sperret solskjermingen for å unngå skade.

- **Er strømmen slått på?**

Kontroller sikringer og at alle strømbrytere er slått på.

Solskjermingen kan kjøres midlertidig ut med sender, men går tilbake til automatisk styring igjen

- Er solautomatikken frakoblet, se side 9.

Solskjermingen kjøres automatisk inn selv om solen skinner og det er vindstille

- Kontroller Sol- og vindsensoren.

Innvendige persienner, plissé- og rullgardiner

Motorer



RTS 25 DC

Radiomottaker, plassert i solskjermingen

Transformator



Power 2.5 DC RTS

Transformator m/radiomottaker

Radiomottaker



Modul DC RTS

Radiomottaker 2 motorer

Veggsender



Centralis RTS

1- kanals veggsender styrer en eller flere solskjerminger samtidig

Fjernkontroller



Situo Pure RTS

1-kanals veggsender



Pure



Silver



Lounge



Modulis

Manuell styring

Trykk kort på senderens taster for å kjøre solskjermingen opp eller ned. Installatøren har programmert solskjermingen slik at den stanser automatisk når den er kjørt helt opp helt ned samt programmert inn en vinklingsfunksjon.

Modulis funksjoner

1. Opp, stopp og ned er samme som alle andre fjernkontroller.
2. Enkelt og praktisk å justere lamellvinklingen på en persienne med skrollhjulet.



Telis 4 RTS



Telis 4 Soliris RTS

Modulis

Hold tasten trykket inn for å vinkle persiennen.

Bruk OPP eller NED-tasten avhengig av hvilken retning persiennen skal vinkles. Ved bruk av Telis 4, må det først velges riktig kanal.



1-kanals fjernkontroll.
Pure / Silver / Lounge



5-kanals fjernkontroll.
Pure / Silver / Lounge



Med skrollhjulet er det enkelt og praktisk å justere lamellenes vinkel på en persienne.
Modulis

KANALVELGER

Mellomstopp (my)-posisjon for persienne og lamellgardin

Det er mulig å programmere en mellomstopp og en ønsket lamellvinkling. En forhåndsprogrammert (my)-posisjon for persienne og lamellgardin er nedre/ytte posisjon med en lamellvinkling på cirka 45° (for en persienne med lameller på 25 mm).

Selvfølgelig kan solskjermingen alltid kjøres helt ned med senderens NED-knapp.

Justering av lamellvinklingen:

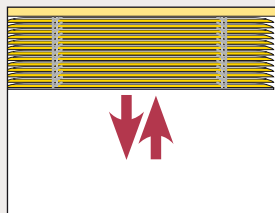
1. Trykk på (my)-knappen i cirka 5 sekunder, når persiennen er i sin øvre posisjon. Gardinen flytter seg til (my)-posisjonen.
2. Bruk Opp-knappen, Ned-knappen eller hjulet, hvis det om er en Modulis fjernkontroll, og still inn ønsket vinkling.
3. Trykk inn (my)-knappen i cirka 5 sekunder til gardinen gjør en opp- og nedbevegelse. Den nye "my"-posisjonen er programmert.

Sletting:

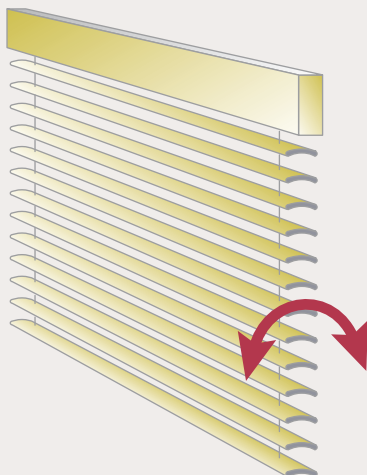
1. Gå til den aktuelle "my"-posisjon med et kort trykk på "my"-knappen.
2. Trykk in "my"-knappen i 5 sekunder til gardinen gjør en opp- og nedbevegelse. "my"-posisjonen er slettet.

Innstilling av lamellenes vinklingshastighet:

1. Trykk på OPP-knappen, NED-knappen og (my)-knappen i cirka 2 sekunder til persiennen gjør en opp- og nedbevegelse.
2. Trykk på OPP-knappen i ca. 2 sekunder: persiennen gjør opp- og nedbevegelser i sykluser på 6 sekunder.
3. Bruk opp- og ned-knappene og still inn persiennens hastighet igjen. Hvert trykk varierer vinklingshastigheten: den varierer i sanntid ved innstillingen.
4. Når persiennen har den hastighet du ønsker, trykk på knappen (my) i cirka 2 sekunder til persiennen gjør en opp- og nedbevegelse. Den nye vinklingshastigheten er programmert.





Trykk inn (my)-tasten til solskjermingen beveger seg kort opp og ned, for å lagre innstillingen.



Justering av skrollehjulets trinn:

Gjelder fjernkontroller av typen Modulis

1. Trykk på OPP-knappen, NED-knappen og -knappen i cirka to sekunder til persiennen gjør en opp- og nedbevegelse.
2. Trykk på NED-knappen i cirka to sekunder til persiennen gjør en opp- og nedbevegelse.
3. Bruk OPP- og NED-knappene og still inn reguleringens trinn igjen.
Du kan når som helst teste innstillingen med fjernkontrollens regulering.
4. Trykk på -knappen i cirka to sekunder til persiennen gjør en opp- og nedbevegelse.
Reguleringens nye trinn er programmert.



Ble ikke resultatet tilfredsstillende – begynn om igjen fra begynnelsen.

Mellomstopp -position for plissé, rullegardin og gardin (Glystro)

Det er mulig å programmere en mellomstopp. Et mellomstopp kan feks være ca 50 % ned og eller din favorittposisjon, i tillegg vil det være dit sol-automatikken kjører hvis automatikken benyttes. Selvfølgelig kan solskjermingen alltid kjøres helt ut med senderens NED-tast.

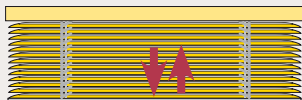
Programmering av mellomstopp


Merk at i anlegg der flere motorer styres på samme kanal, skal bare 1 motor være spenningssatt.

Kjør solskjermingen til ønsket posisjon med senderen. Stopp med -tasten. Trykk inn -tasten igjen, og hold den inne til solskjermingen beveger seg kort opp og ned (etter ca 5 sekunder).



Mellomstoppen er nå programmert.

Ønskes en ny posisjon for mellomstoppen, kjør solskjermingen til den nye posisjonen og gjenta fremgangsmåten over.



Trykk inn -tasten (STOPP) til solskjermingen beveger seg kort opp og ned, for å lagre innstillingen.

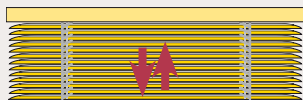
Sletting av mellomstopp

For å slette mellomstoppen helt, kjør solskjermingen med -tasten til mellomstoppen. Trykk inn -tasten igjen, og hold den inne til solskjermingen beveger seg kort opp og ned (etter ca 10 sekunder). Mellomstoppen er nå slettet.



Bruk av mellomstopp

Manuelt: Trykk kort på fjernkontrollens My-knapp. Solskjermingen kjører til den programmerte mellomstoppen.



Feilsøking

Solskjermingen kan ikke kjøres med sender

- **Er riktig kanal valgt?**

Ved flerkanal sender (Telis 4 RTS) må det først velges riktig kanal, se side 16.

- **Er batteriet brukt?**

Kontroller om indikatorn lyser ved tastetrykk, se side 9.

- **Er strømmen slått på?**

Kontroller sikringen til transformatoren og at alle strømbrytere er slått på.

Radiomottager for lys og varme

Vi har også produkter for styring av alle typer 230V elektriske apparater.



Heating Modulis Ramp RTS

Plug & Play varmeapparat for uteplassen på 2000W. Varmeintensiteten kan enkelt justeres med Modulis skrollehjul i 4 trinn (0 / 33 / 66 / 100%) for å oppnå ønsket varmeeffekt.



Lighting Modulis Ramp RTS

Plug & Play lysrampe f.eks. til uteplassen med 5x20W-lamper. Lysstyrken kan enkelt reguleres helt trinnløst med modulishjulet.



Lighting Modulis Receiver RTS

Radiomottaker med dimmefunksjon for opp til 300W. Lysstyrken kan enkelt reguleres helt trinnløst med Modulishjulet. Passer i standard europeisk apparatboks eller i en utenpåliggende koblingsboks. Kan monteres ute.



Heat Receiver RTS

Radiomottaker for styring av 230V elektriske apparater som f.eks. infravarmeaggregat med av/på-funksjon med belastning på opp til 2000W. Dette betyr at mottakeren kan drive f.eks. 2 infravarmeaggregater på 1000W hver.



Lighting Receiver RTS for innvendig montasje

Radiomottaker for styring av 230V elektriske apparater som f.eks. lamper med av/på-funksjon med belastning på opp til 500W. For innvendig montasje.



Lighting Receiver RTS for utvendig montasje

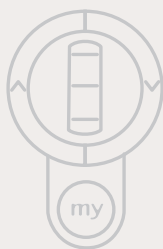
Radiomottaker for styring av 230V elektriske apparater som f.eks. lamper med av/på-funksjon med belastning på opp til 500W. Kan monteres ute.



For å legge til en mottaker på en kanal i en fjernkontroll gjør følgende:

MERK! Gjelder terrassevarmeapparat og lysrampe


1. Sett i stikkkontakten.
2. Trykk samtidig på OPP- og NED-knappen til lampen/varmeapparatet lyser og slokner.
3. Trykk på den lille programmeringsknappen bak på fjernkontrollen til lampen/varmeapparatet tennes og slukkes.
4. Lampen/varmeapparatet er nå programmert.



Bruk (med Modulis fjernkontroll)

Trykk kort på fjernkontrollens OPP-knapp.

Lampen lyser med full effekt.

Trykk på -knappen.

Lampen lyser med bare 33%.

Trykk kort på fjernkontrollens NED-knapp.

Lampen slukkes.

Reguler varmen eller lysstyrken med skrollehjulet (Modulishjulet) til ønsket intensitet.



Med standard Somfy fjernkontroll (uten skrollehjulet)

For å "dimme", trykk og hold inne OPP- eller NED-tasten.

Lysintensiteten avtar eller øker.

Nye funksjoner for økt komfort

Foruten de fjernkontroller som presenteres i denne brosjyren introduserer Somfy et antall RTS-radiosendere med spesialiserte og avanserte funksjoner.



Kontroller hjemmet ditt sone for sone

Telis Composio RTS er en veggautomatikk som deler inn hjemmet ditt i soner, underetasjen, overetasjen, garasjen, fasadene, porten osv, som du kan regulere individuelt. Ta den løs fra veggen, og den virker som en fjernkontroll.



Skap scenarier som du bruker når du trenger det

Impresario Chronis RTS er en veggautomatikk som gir deg full kontroll over alle åpninger i huset (vinduer, dører, porter m.m.). Styr hver bevegelse til hver funksjon individuelt, og samle dem til forskjellige scenarier.

Mye mer enn solskjermingsprodukter

Somfy har et stort produktsortiment ut over det som presenteres i denne brosjyren. Blant annet har vi omfattende program for kabelbaserte styreanordninger for byggeprosjekter i alle størrelser.

Det finnes også et stort utvalg av spesial løsninger for applikasjoner som sjalusier, fasadepersienner, screens og dukspenningssystemer.

Noe som øker kraftig er våre åpnerer for garasje og porter. Med en og samme fjernkontroll kan du åpne både portene, garasjeporten og slå på hagebelysningen. Du slipper å gå ut i regn/vind, og kan kjøre bilen rett inn i garasjen.

Kombiner med en alarm fra Somfy, så har du skapt et trygt hjem for familien.

Kontakt din forhandler for mer informasjon eller besøk vår hjemmeside.



Med *Keytis 4 RTS* åpner dere både garasjeporten og portene.



Det finnes en garasjeåpner for enhver porttype.

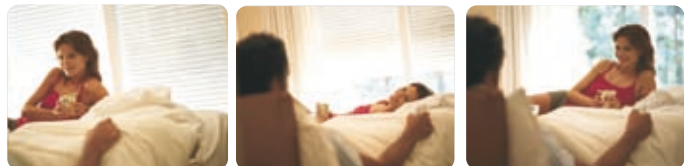


Somfy portåpnerer har høy sikkerhet.



Fasadესjalusier er en praktisk måte å beskytte mot innsyn.

www.somfy.no



SOMFY Nordic, Norge
Fjellhamarveien 46,
1472 Fjellhamar
Norge
Tlf: 415 SOMFY (415 76639)
Faks: 67 97 96 21

somfy