

# RTS®

SE

## HANDBOK



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

# Tack för förtroendet!

Tack för att du har valt en produkt från Somfy!

Somfy har mer än 40 års erfarenhet och är marknadsledande på motorisering och styrning av bland annat markiser, jalousier och persienner. Varje fas från ritbordet fram till leverans kontrolleras med största noggrannhet, för att du ska få glädje av utrustningen under många år.

Vi rekommenderar att du läser detta häfte noggrant och sparar det för senare bruk.



## Innehåll

### Styrning av markiser och fasadpersienner

Home Motion	4
Produktöversikt	6
Manuell styrning	6
Mellanstopp (my position)	7
Programmering	7
Radering	7
Användning	8
Fasadpersienner	8
Hel- & halvautomatik	9
Funktion solautomatik	9
Funktion vindautomatik	10
Manuell inkörning vid solsken	10
Sensorsnors reglage Soliris Sensor RTS	11
Sensorsnors reglage Sunis RTS	12
Sensorsnors reglage ThermoSunis RTS	12
Byte av batteri fjärrkontroll/sändare	14
Felsökning	15

### Styrning av invändiga persienner, plissé, rullgardiner och gardiner

Produktöversikt	16
Manuell styrning	16
Mellanstopp (my position)	17
Justering av lamellvinkling	17
Inställning av lamellernas vinklingshastighet	17
Justering av scrollhjulets steg	18
Mellanstopp MY-position för plissé, rullgardin & gardin	18
Programmering av mellanstopp	18
Användning av mellanstopp	18
Radering av mellanstopp	18
Felsökning	19
Radiomottagare för ljus & värme	20
Nya funktioner för ökad komfort	22

# Home Motion



## Ett bättre boende

Somfy tillverkar motorer och styrningar som ger dig ett bättre boende och ett behagligare liv. Lösningar som integreras så bra i din hemmiljö att du inte lägger märke till dem. Du omger dig med diskret teknologi som blir en naturlig del av ditt liv, där automatiken blir en praktisk och förnuftig hjälpare i vardagen. Intuitivt och enkelt manövrerar du produkter omkring dig.



Persienner

Gardiner

Terassvärmare &  
Terassbelysning

Belysning

Markiser

Garageport

Grindar

# Home Motion

Home Motion är Somfys vision om hur man kan samordna motorer, styrningar och automatik – för att betjäna en lång rad produkter för bostadens fönster, dörrar, portar och grindar. Somfy har produkter för att betjäna terrassmarkiser, fönstermarkiser, jalousier, gardiner, persienner, filmdukar, portar, grindar, utebelysning, springbrunnar med mera.



Radio Technology Somfy

## RTS – vad är det?

Samtliga produkter i den här broschyren kommunicerar trådlöst med radioteknologi. Somfy var pionjär på detta område och utvecklar och förfinar ständigt tekniken.

**RTS®** (Radio Technology Somfy®) är navet i Home Motion-systemet och gör det möjligt

att kontrollera alla Somfys radiostyrda produkter med en och samma fjärrkontroll, både invändigt och utvändigt. Systemet kan också kommunicera med funktioner som utebelysning, fontäner mm. Vid strömavbrott bibehålls alla inställningar.

## Fjärrkontrollerna finns i fyra olika modeller

Somfy har en hel kollektion fjärrkontroller för ökad valfrihet och anpassning till dina individuella behov.

Med en attraktiv design anpassad till olika livsstilar är det lätt att finna den som passar just ditt hem.



### Pure

*Enkel och stilren fjärrkontroll för alla typer av solskydd.*



### Silver

*Elegant fjärrkontroll med snygg metallfinish.*



### Patio

*Stötsäker och fuktskyddad fjärrkontroll för dina markiser.*



### Lounge

*Sofistikerad fjärrkontroll med svart pianolack-finish.*



## Motorer

En elmotor från Somfy monteras diskret och väl skyddad inne i markisröret eller i persiennens överlist och utför det tunga arbetet åt dig år efter år. Välj motorisering redan från början så slipper du ångra dig.



Centralis RTS & Situ RTS



## Radiosändare

En Somfy RTS-motor styr du enkelt med en radiosändare utan behov av kabeldragning. Med lång räckvidd och säker funktion är de alltid lika lätt att använda.

Välj mellan en sändare fast monterad på väggen eller någon av de snygga fjärrkontrollerna.



Eolis Sensor RTS, Soliris Sensor RTS & Sunis RTS

## Sensorer

Med Somfy automatik sköter solskydden sig själv, även då du inte är hemma! De rör sig upp och ned, styrda av solens strålar, och du kommer hem till ett svalt hus.

# Markiser och fasadpersienner

## Motorer



Altus RTS/Orea RTS  
Motor med inbyggd  
radiomottagare

## Radiomottagare



Modulis Slim  
Receiver plug RTS  
Radiomottagare för fasadpersienner

## Sensorer



Eolis Sensor RTS  
Vindsensor

Soliris Sensor RTS  
Sol- och Vindsensor



Sunis RTS  
Trådlös solsensor



Eolis 3D RTS  
Trådlös rörelse-  
sensor för  
terrassmarkiser

## Väggsändare



Centralis RTS  
1-kanals vägsändare.



Situo Pure RTS  
1-kanals vägsändare.

## Fjärrkontroller



Pure



Silver



Lounge



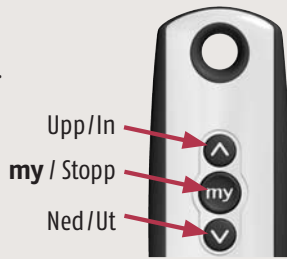
Patio



Modulis

## Manuell styrning

Tryck kort på fjärrkontrollens knappar för att köra solskyddet. På Telis 4 måste först rätt kanal väljas med kanalväljaren. Enkelt och smidigt att justera lamellvinklingen på en fasadpersienn med scrollhjulet.



Telis 1 RTS

Telis 4 RTS

Telis Soliris RTS

Telis 4 Soliris RTS

Modulis



KANALVÄLJARE



AUTOMATIKOMKOPPLARE



KANAL- & AUTOMATIKOMKOPPLARE



5-kanals fjärrkontroll med omkopplare mellan hel- och halvautomatik på 5:e kanalen.

Endast Patio



Modulis

1-kanals fjärrkontroll som styr ett eller flera solskydd samtidigt.

5-kanals fjärrkontroll som styr 5 olika solskydd eller grupper av solskydd. Tryck på kanalväljaren för att växla kanal.

1-kanals fjärrkontroll med omkopplare mellan hel- och halvautomatik.

Pure och Patio

Pure/Silver/Lounge/Patio

Pure/Silver/Lounge/Patio

# Markiser

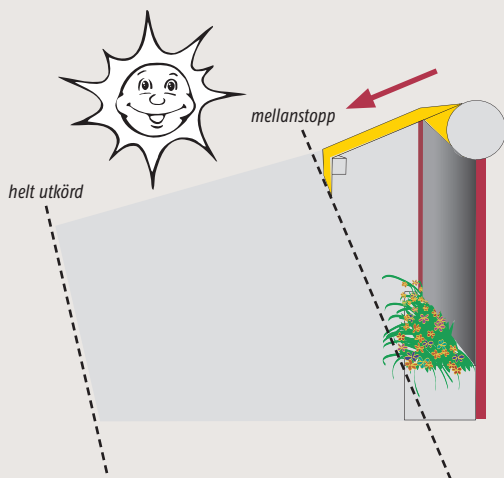
## Mellanstopp (my)-position

Det är möjligt att programmera ett mellanstopp.

Detta är användbart då t ex en markis har ett långt utfall för att skugga en altan, men för att skugga fönstret räcker det att markisen är delvis utkörd.

En komfortabel lösning är då att programmera begränsningen av utfallet så att markisen alltid minns vid vilket läge fönstret är skuggat.

Självklart kan solskyddet alltid köras helt ut med fjärrkontrollens NED-knapp.



## Programmering av mellanstopp

Observera att i anläggningar med flera motorer som styrs på samma kanal ska endast 1 motor vara spänningssatt.

Kör solskyddet till önskat läge med fjärrkontroll. Stoppa med (my)-knappen.

Tryck ned (my)-knappen igen och håll den nedtryckt tills solskyddet rör sig kort upp och ned (efter ca 5 sekunder).

Mellanstoppet är nu programmerat.

Önskas ny position för mellanstoppet; kör solskyddet till det nya läget och upprepa proceduren ovan.

## Radering av mellanstopp

För att helt ta bort mellanstoppet; kör solskyddet med (my)-knappen till mellanstoppet. Tryck ned (my)-knappen igen och håll den intryckt tills solskyddet rör sig kort upp och ned (efter ca 5 sekunder). Mellanstoppet är nu raderat.



Tryck in stoppknappen tills solskyddet rör sig kort upp och ned.



## Användning av mellanstopp

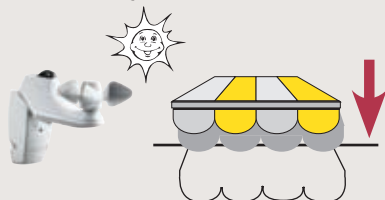
**Manuellt:** Tryck kort på fjärrkontrollens

Ⓜ-knapp då solskyddet ej är i rörelse.



## Automatiskt med solautomatik (kräver Sunis RTS eller Soliris Sensor RTS):

Då solsensorn (tillbehör) känner av solsken, kör solautomatiken ut solskyddet som stannar vid mellanstoppet. Är inget mellanstopp programmerat körs solskyddet ut helt.



**OBS!** Om solskyddet manövreras manuellt när det är i helautomatiskt läge, kommer det automatiskt att återvända till mellanstoppet inom 12 minuter. Vid manuell körning skall halvautomatiskt läge alltid vara valt (se sid 10).

## Fasadpersienner (Modulis Slim Receiver Plug)

Ett mellanstopp är förprogrammerat längst ner i botten och halvt öppna lameller.

Detta är användbart då man önskar att lamellerna släpper in lite ljus trots att tex solautomatiken kört ner persiennerna.

Självklart kan solskyddet alltid köras helt ned med fjärrkontrollens NED-knapp.

### ● Programmering av mellanstopp

För att ändra det förprogrammerade mellanläget gör:

1. Tryck NED på fjärrkontrollen - persiennen körs till sitt nedre gränsläge.
2. Tryck samtidigt på Ⓜ & UPP i 2 sekunder. Lamellerna vinklas till det förprogrammerade mellanläget.
3. Öka eller minska vinklingen med scrollhjulet på fjärrkontrollen.
4. Tryck på Ⓜ-knappen tills persiennen ger en feedback (kort rörelse upp & ned).

### För att radera mellanläget gör:

1. Tryck NED på fjärrkontrollen - persiennen körs till sitt nedre gränsläge.
2. Tryck samtidigt på Ⓜ & UPP i 2 sekunder. Lamellerna vinklas till mellanläget.
3. Tryck igen samtidigt på Ⓜ & UPP tills persiennen ger en feedback (kort rörelse upp & ned ca 5 sekunder) - mellanläget har nu raderats.



## Läs mer om "my position"

Surfa in på [mysomfy.com](http://mysomfy.com)



## Hel- och halvautomatik

Gäller Sunis RTS & Soliris Sensor RTS (sol- & vindsensor) tillsammans med Telis Soliris fjärrkontroll.

Med fjärrkontrollen Telis Soliris är det möjligt att välja om solskyddet skall styras hel- eller halv-automatiskt.

**Helautomatik:** Sol- & vindautomatik styr solskyddet efter sol- och vindförhållanden.

**Halvautomatik:** Solskyddet styrs manuellt med fjärrkontrollen, men körs in om det blåser för mycket (se nedan).

### Avläsa automatikläge:

Tryck kort på automatikomkopplaren. Aktuell lysdiod tänds.



### Ändra automatikläge:

Tryck ned automatikomkopplaren tills solskyddet rör sig kort upp och ned. Samtidigt tänds den högra lysdioden. På Telis 4 Soliris är kanal 5 automatikkanalen. Det är därför viktigt att ställa fjärrkontrollen på kanal 5 innan automatikomkopplaren trycks ner.



Vill du skifta läge igen, upprepa proceduren ovan.

Vid manuell styrning med fjärrkontroll måste alltid solfunktion kopplas ifrån, dvs lysdioden till vänster skall lysa. I annat fall kommer solskyddet efter max. 12 min. att återgå till ursprungligt läge, vid solsken som överstiger det inställda gränsvärdet på solsensorn.

### Sunis RTS

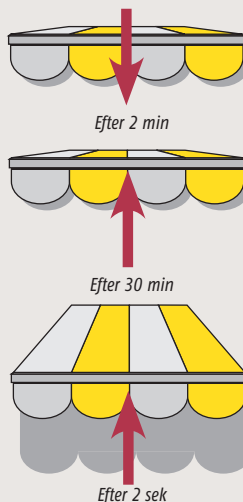
Sunis är en helt trådlös solsensor som laddas upp av solen. För att ladda upp sensor behöver det inte vara sol, dvs även vid molnigt väder laddas sensorn, dock krävs en lite längre tid i dagsljuset. Vid solig väderlek krävs mellan 5-15 minuter och vid mulet väder upp till cirka 30-40 min.

## Funktion solautomatik (helautomatik)

Solautomatik erhålls endast med Sunis RTS och Soliris Sensor RTS

Med sol- & vindautomatik styrs solskyddet helt efter solen.

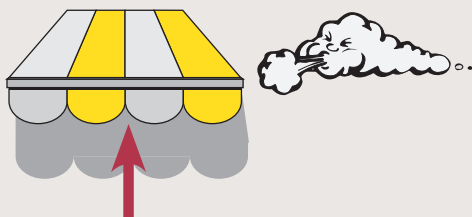
- Skiner solen körs solskyddet ut efter ca 2 min.
- Vid sammanhängande molnighet (eller när solen går ner på kvällen), körs solskyddet in efter 15-30 min.
- Börjar det blåsa mer än inställt värde går solskyddet in direkt. Solskyddet körs åter ut ca 12 minuter efter att vinden avtagit till säker nivå (om det är sol).
- Med rörelsedetektorn Eolis 3D körs terrassmarkisen in då markisen skakar för mycket (pga. att det blåser för mycket).



## Funktion vindautomatik (halvautomatik)

Vindautomatik erhålls både med Eolis Sensor RTS (vindsensor) och Soliris Sensor RTS (sol- & vindsensor).

- För att skydda ditt solskydd mot skador orsakade av kraftiga vindar mäter vindgivaren konstant vindhastigheten.
- Då vindhastigheten överstiger ett förinställt värde körs solskyddet in och spärras tills vindhastigheten åter sjunker till säker nivå.



### "Solen försvinner läge"

Gäller endast för Modulis Slim receiver RTS (Fasadpersiennor).

Läget "Solen försvinner" är förprogrammerat men ej aktiverat. När solautomatiken indikerar ingen sol kommer i så fall persiennen köra till detta läge.

### För att aktivera "Solen försvinner läget":

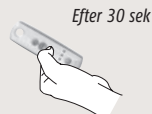
1. Tryck kort på **(my)**-knappen - persiennen körs ner till MY-läget.
2. Tryck samtidigt på **(my)**- & UPP-knappen i ca 2 sek. - Persiennen kör till det förprogrammerade läget.
3. Justera eventuellt med scrollhjulet till önskat läge.

## Manuell körning med tillslagen solautomatik

Önskas solskyddet styras manuellt med fjärrkontrollen skall solautomatiken slås av (se sid 9).

Om solskyddet körs manuellt med solautomatiken tillslagen kommer solskyddet först lyda den manuella ordern, men efter max 12 minuter kommer det att återgå till automatiskt läge (utkört om sol, inkört om molnigt).

- Då vindhastigheten sjunkit till en säker nivå kan solskyddet köras med fjärrkontrollen efter 30 sekunder.

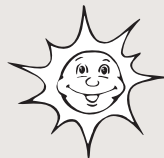


- Med rörelsedetektorn Eolis 3D körs terrassmarkisen in ifall markisen skakar för mycket (pga. att det blåser för mycket).

4. Tryck på **(my)**-knappen tills persiennen ger en feedback (kort rörelse upp & ned) - "Solen försvinner läget" är lagrat.

### För att radera "Solen försvinner läget":

1. Tryck kort på **(my)**-knappen - persiennen körs ner till MY-läget.
2. Tryck samtidigt på **(my)**- & UPP-knappen i ca 2 sek. - Persiennen kör till "Solen försvinner läget".
3. Tryck samtidigt på **(my)**- & UPP-knappen tills persiennen ger en feedback (kort rörelse upp & ned). "Solen försvinner läget" är nu raderat och ifall solen nu försvinner kommer persiennen att köras till sitt övre gränsläge.

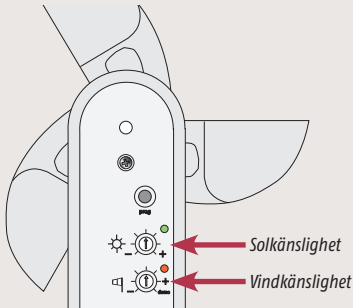


### Tips!

Om du vill ha solskyddet utkört trots att solen går i moln eller går ner för kvällen kan du ändra automatikläget till halvautomatik (se sid 9).

## Reglage på sensorer

På sensorns undersida finns relage för inställning av sol- & vindvärden. Installatören har justerat dessa vid installationen så att automatiken skall styra ditt solskydd för maximal säkerhet och komfort.



"Soliris Sensor RTS"

### Vindreglage

För inställning av vindhastigheten då solskyddet skall köras in för att undvika skada. Vrid reglaget moturs för att minska den vindhastighet vid vilken solskyddet ska köras in. Vid vridning medurs krävs högre vindhastighet för att köra in solskyddet. När det inställda gränsvärdet överskrids tänds en röd diod och indikerar vind!



### **lakttag försiktighet!**

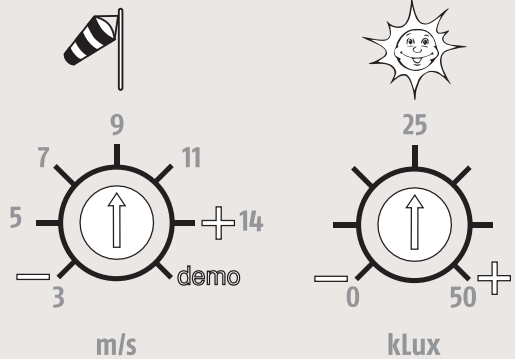
Är reglaget vridet för långt medurs finns det risk för vindskador på solskyddet. Vrids vindreglaget helt medurs försätts automatiken i demoläge. Detta förkortar respons-tiderna.

**OBS!** Demoläget används endast av installatör.



## **Varning!**

**Rör inte dessa reglage utan att först kontakta din återförsäljare. Felaktig användning kan orsaka skada!**




### Solreglage

För inställning av solintensiteten då solskyddet skall köras ut. Vid vridning moturs krävs lägre solintensitet (mindre ljus) för att köra ut solskyddet. Vid vridning medurs krävs större solintensitet (mer ljus) för att solskyddet skall köras ut. När det inställda gränsvärdet överskrids tänds en grön diod och indikerar sol!

### Normalvärden

Normalvärde för solintensitet är ca 24 klux (kl 12) och för vindhastighet ca 8 m/s (kl 11-12). Värdena kan avvika från normalvärdena beroende på solskyddets utförande och sol- & vindsensorns placering.

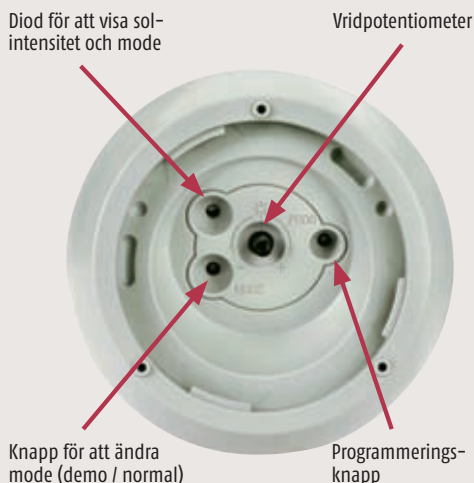
## Sunis RTS

När dagsljuset ljusintensitet överskrider nivån som ställts in på Sunis RTS, tänds den gröna lysdioden på baksidan. Efter 2 minuter skickas en NER-order till solskyddet. Solskyddet går ner till MY-läget (mellanläget), eller till dess nedre position om inget -läge har programmerats.

## Solreglage (Sunis RTS)

Vid vridning moturs krävs lägre solintensitet (mindre ljus) för att köra ut solskyddet.

Vid vridning medurs krävs större solintensitet (mer ljus) för att solskyddet skall köras ut.



## ThermoSunis RTS

### Aktivering av sensorn

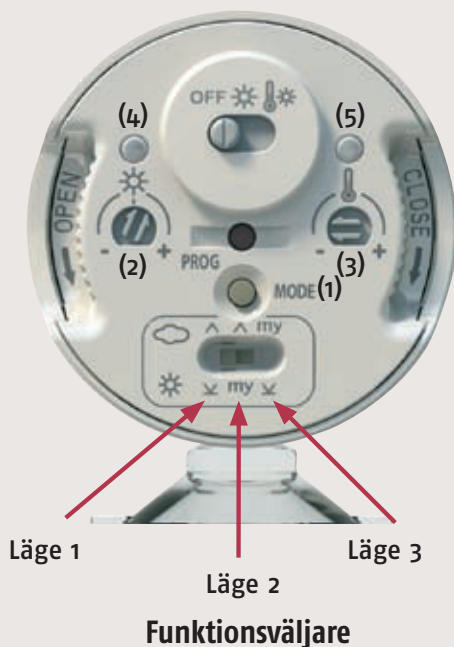
#### Läge

OFF	Avstängd
Sol	Solautomatik aktiv
Sol & Temp	Solautomatik och temperatursensor aktiv

### Förklaring av "läge" Sol & Temp

När temperaturen är lägre än det inställda tröskelvärdet stängs sol automatiken av.

När temperaturen är högre än det inställda tröskelvärdet aktiveras solautomatiken.



## Funktionsväljare i läge 1

### Vid Sol

Om gränsvärdet för sol överskrids i fem minuter stängs solskyddet så långt att sensorn skuggas och backar tillbaka lite för att lämna sensorn fri.


### Ingen sol

Om gränsvärdet för sol inte överskrids under en period av ca 30 minuter, körs solskyddet till sitt övre läge (helt öppen gardin).

## Funktionsväljare i läge 2

### Vid Sol

Om gränsvärdet för sol överskrids i fem minuter körs solskyddet till mellanläget "my".

(-läge skall vara programmerat.)

### Ingen sol

Om gränsvärdet för sol inte överskrids under en period av ca 30 minuter, körs solskyddet till sitt övre läge (helt öppen gardin).

## Funktionsväljare i läge 3 (-läge skall vara programmerat)

### Vid Sol

Om gränsvärdet för sol överskrids i fem minuter körs solskyddet till sitt nedre läge.

### Ingen sol

Om gränsvärdet för sol inte överskrids under en period av ca 30 minuter, körs solskyddet till sitt mellanläget ("my").

## Inställning av gränsvärdet

Tryck kort på modeknappen (1).

Vrid solpotentiometern (2) eller temperatur potentiometern (3) medurs till gränsvärdet plus (+) (högsta värdet).

Lysdioden för sol (4) eller för temperatur (5) lyser rött.

Vrid solpotentiometern (2) eller temperaturpotentiometern (3) sakta tillbaka, moturs, mot minus (-) tills lysdioden (för sol eller för temperatur) skiftar från rött till grönt.

Det inställda värdet för sol/temperatur är nu det värde från vilket en åtgärd utförs.

## Byte av sändarens batteri

Det är enkelt att byta batterier i Somfys fjärrkontroller. Vi använder AA, AAA (1,5V) samt 3V litiumbatterier typ 2430. Batteri finns att köpa i t ex välsorterade fotobutiker. När batteriet är urladdat tänds inte indikeringen vid knapptryckning och solskyddet utför inte given order. **OBS! Kontrollera noga batteriets polaritet (+ och - poler).**



Kasta inte uttjänta batterier i naturen. Lägg dem i batteriholken som finns på alla återvinningsstationer.

## Telis fjärrkontroller och Situo Pure



Lossa skruven och ta bort locket.

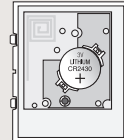


Tryck försiktigt batteriet ur sin hållare. Sätt i det nya batteriet.

## Centralis RTS - väggsändare



Lossa försiktigt sändarenheten.



Byt batteriet.

## Eolis 3D

För att indikera att batterierna håller på att ta slut tvingas markisen in, för säkerhets skull. Körs markisen ut tvingas den åter in. En röd diod lyser inuti sensorn. Detta indikerar att batterierna behöver bytas (2 st AAA 1,5V).



## ThermoSunis RTS

När lysdioderna för sol och temperatur lyser med ett orange ljus håller batteriet på att ta slut.



# Felsökning

## Solautomatiken kör inte ut solskyddet

### ● Är solautomatiken aktiverad (helautomatik)?

Kontrollera att den högra lysdioden på fjärrkontrollen Telis Soliris lyser, se sidan 9.

### ● Blåser det?

Vinden kan vara så kraftig att vindautomatiken har kört in och spärrat solskyddet för att undvika skada.

### ● Är solintensiteten tillräckligt hög?

Solautomatiken kör inte ut solskyddet förrän solintensiteten överstiger inställt värde.

Är du inte nöjd med inställningen, kontakta din återförsäljare.

### ● Är ström tillslagen?

Kontrollera säkringar och att alla strömbrytare är tillslagna.

## Solskyddet går ej att köra ut med fjärrkontrollen

### ● Är batteriet slut?

Kontrollera om någon av lysdioderna tänds vid knapptryckning, se sidan 9.

### ● Blåser det?

Vinden kan vara så kraftig att vindautomatiken har kört in och spärrat solskyddet för att undvika skada.

### ● Är ström tillslagen?

Kontrollera säkringar och att alla strömbrytare är tillslagna.

## Solskyddet går att köra ut tillfälligt med fjärrkontrollen men återgår till automatisk styrning igen

### ● Är solautomatiken frånslagen, se sid 9.

## Solskyddet körs in automatiskt fast solen skiner och det är vindstilla

### ● Kontrollera Sol- och vindsensorn.

# Invändiga persienner och gardiner

## Motorer



Sonesse 30 & 50 RTS  
Tystgående motorer för invändiga  
solskydd

## Transformator



Power 2.5 DC RTS  
Transformator m radiomottagare

## Radiomottagare



Modul DC RTS  
Radiomottagare, 2 motorer

## Sensorer



Thermosunis RTS  
Sol- & temperatursensor

## Väggsändare



Centralis RTS  
1-kanals väggsändare styr ett  
eller flera solskydd samtidigt.

## Fjärrkontroller



Situo Pure RTS  
1-kanals  
väggsändare.



Pure



Silver



Lounge



Modulis

## Manuell styrning

Tryck kort på fjärrkontrollens knappar för att köra solskyddet upp eller ned. Installatören har programmerat solskyddet att stanna automatiskt när det är helt uppkört, helt nerkört samt programmerat in en vinklingsfunktion.

## Modulis fjärrkontroller

1. Upp, stopp & ner är samma som alla andra fjärrkontroller.
2. Enkelt och smidigt att justera lamellvinklingen på en persienn med scrollhjulet.



Telis 4 RTS



Telis 4 Soliris RTS

Modulis

## Håll knappen intryckt för att vinkla persiennen.

Använd UPP resp. NED-knappen beroende på vilket håll persiennen skall vinklas. Vid Telis 4 måste du först välja rätt kanal med kanalväljaren.



KANALVÄLJARE



1-kanals fjärrkontroll.  
Pure / Silver / Lounge

5-kanals fjärrkontroll.  
Pure / Silver / Lounge

Med scrollhjulet är det enkelt och smidigt att justera lamellvinklingen på en persienn.

Modulis



## Mellanstopp (my)-position för persienn & lamellgardin

Det är möjligt att programmera ett mellanstopp och en önskad lamellvinkling.

Ett förprogrammerat (my)-läge för persienn och lamellgardin är nedre/lyttre läge med en lamellvinkling cirka 45° (för en persienn med lameller på 25 mm). Självklart kan solskyddet alltid köras helt ner med sändarens NED-knapp.

### Justering av lamellvinklingen:

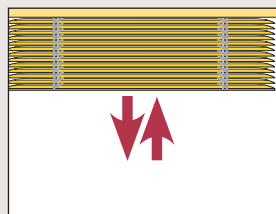
1. Tryck på (my)-knappen i cirka fem sekunder, när persiennen är i sitt övre läge. Gardinen flyttar sig till det befintliga (my)-läget.
2. Använd Upp-knappen, Ned-knappen eller scrollhjulet, om det är en fjärrkontroll av typen Modulis, och ställ in önskad vinkling.
3. Tryck in (my)-knappen i cirka fem sekunder tills gardinen gör en upp- och nedrörelse. Det nya MY-läget har programmerats.

### Radering:

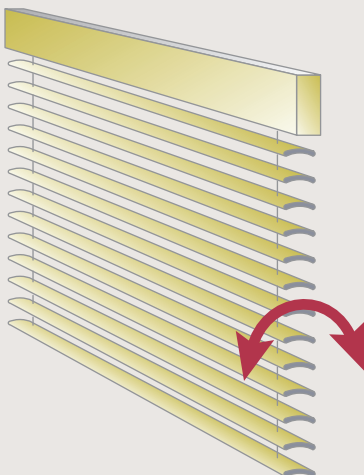
1. Gå till det aktuella MY-läget med hjälp av en kort tryckning på (my)-knappen.
2. Tryck in (my)-knappen i fem sekunder tills gardinen gör en upp- och nedrörelse. MY-läget har raderats.

### Inställning av lamellernas vinklingshastighet:

1. Tryck på UPP-knappen, NED-knappen och (my)-knappen i cirka två sekunder tills persiennen gör en upp- och nedrörelse.
2. Tryck på upp-knappen i cirka två sekunder: persiennen gör upp- och nedrörelser i cykler om sex sekunder.
3. Använd upp- och ned-knapparna och ställ in persiennens hastighet igen. Varje tryckning varierar vinklingshastigheten: den varierar i realtid under inställningen.
4. När persiennen har den hastighet du önskar, tryck på knappen (my) i cirka två sekunder tills persiennen gör en upp- och nedrörelse. Den nya vinklingshastigheten har programmerats.




Tryck in (my)-knappen tills solskyddet rör sig kort upp och ned, för att spara inställningen.



## Justering av scrollhjulets steg:


Gäller fjärrkontroller av typen MODULIS

1. Tryck på UPP-knappen, NED-knappen och -knappen i cirka två sekunder tills persiennen gör en upp- och nedrörelse.

2. Tryck på NED-knappen i cirka två sekunder tills persiennen gör en upp- och nedrörelse.

3. Använd upp- och ned-knapparna och ställ in rattens steg igen.

Du kan när som helst testa inställningen med fjärrkontrollens ratt.

4. Tryck på -knappen i cirka två sekunder tills persiennen gör en upp- och nedrörelse. Rattens nya steg har programmerats.


Blev inte resultatet tillfredsställande – börja om från början.


## Mellanstopp -position för rullgardin, plissé & gardinskena (Glystro)

Det är möjligt att programmera ett mellanstopp. Ett mellanstopp kan vara ca 50 % ner och det är samtidigt det favoritläge dit solautomatiken kör ifall automatik används. Självklart kan solskyddet alltid köras helt ned/ut med fjärrkontrollens NED-knapp.

### Programmering av mellanstopp

*Observera att i anläggningar med flera motorer som styrs på samma kanal ska endast 1 motor vara spänningssatt åt gången.*


Kör solskyddet till önskat läge med fjärrkontroll. Stoppa med -knappen.

Tryck ned -knappen igen och håll den nedtryckt tills solskyddet rör sig kort upp och ned (efter ca 5 sekunder).


Mellanstoppet är nu programmerat.


Önskas ny position för mellanstoppet; kör solskyddet till det nya läget och upprepa proceduren ovan.



Tryck in -knappen tills solskyddet rör sig kort upp och ned, för att spara inställningen.


### Radering av mellanstopp

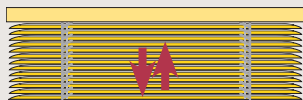
För att helt ta bort mellanstoppet; kör solskyddet med -knappen till mellanstoppet.

Tryck ned -knappen igen och håll den intryckt tills solskyddet rör sig kort upp och ned (efter ca 5 sekunder).

Mellanstoppet är nu raderat.

### Användning av mellanstopp

**Manuellt:** Tryck kort på fjärrkontrollens -knapp. Solskyddet kör till det inprogrammerade mellanstoppet.



# Felsökning

## Solskyddet går ej att köra med fjärrkontroll

- **Är rätt kanal vald?**

Vid fjärrkontroll med flera kanaler (Telis 4 RTS) måste man först välja rätt kanal, se sidan 16.

- **Är batteriet slut?**

Kontrollera om indikeringen tänds vid knapptryckning, se sidan 9.

- **Är ström tillslagen?**

Kontrollera säkringarna till transformatorn och att alla strömbrytare är tillslagna.

# Radiomottagare för ljus & värme

Vi har även produkter för att styra alla typer av 230V elektriska apparater.



## Heating Modulis Ramp RTS

Plug & Play värmeelement för uteplatsen på 2000 W. Värmeintensiteten kan enkelt justeras med Modulis scrollhjul i 4 steg (0 / 33 / 66 / 100%) för att erhålla lämplig värmeeffekt.



## Lighting Modulis Ramp RTS

Plug & Play ljusramp för tex uteplatsen med 5x20W lampor. Ljusstyrkan kan enkelt justeras helt steglöst med modulishjulet.



## Lighting Modulis Receiver RTS

Radiomottagare med dimmerfunktion för upp till 300W. Ljusstyrkan kan enkelt justeras helt steglöst med scrollhjulet. Passar i standard europeisk apparatdosa eller i en utanpåliggande kopplingsbox. Kan monteras utvändigt.



## Heat Receiver RTS

Radiomottagare för styrning av 230V elektrisk apparatur såsom tex infravärmeaggregat med av/på funktion med belastning på upp till 2000W. Detta innebär att mottagaren kan driva t.ex. 2 st. infravärmeaggregat på vardera 1000W.



## Lighting Receiver RTS för invändigt montage

Radiomottagare för styrning av 230V elektrisk apparatur såsom t.ex. lampor med av/på funktion med belastning på upp till 500W. För invändigt montage.



## Lighting Receiver RTS för utvändigt montage

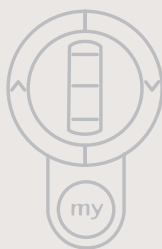
Radiomottagare för styrning av 230V elektrisk apparatur såsom t.ex. lampor med av/på funktion med belastning på upp till 500W. Kan monteras utvändigt.



## För att lägga till ytterligare en mottagare på en kanal i en fjärrkontroll gör följande:

*OBS! Gäller Terrassvärmare & Ljusramp*


1. Sätt i stickkontakten.
2. Tryck samtidigt på UPP- & NER knappen tills lampan/värmaren tänds och släcks.
3. Tryck på den lilla programmeringsknappen bak på fjärrkontrollen tills lampan/värmaren tänds och släcks.
4. Lampan/värmaren är nu inprogrammerad.



## Användning (med Modulis fjärrkontroll)

Tryck kort på fjärrkontrollens UPP-knapp.

Lampan tänds med full effekt.

Tryck på -knappen.

Lampan tänds med en tredjedels styrka (33%).

Tryck kort på fjärrkontrollens NER-knapp.

Lampan släcks.

Justera värmen eller ljusstyrkan med scrollhjulet (Modulis) till önskat intensitet.



## Med standard Somfy Fjärrkontroll (utan scrollhjulet)

För att "dimma"; tryck och håll intryckt på UPP- eller NER-knappen.

Ljusintensiteten minskar eller ökar.

# Nya funktioner för ökad komfort

Förutom de fjärrkontroller som presenteras i den här broschyren finns även ett antal RTS fjärrkontroller eller väggautomatiker med specialiserade och avancerade funktioner.



## Kontrollera ditt hem zon för zon.

*Telis Composio RTS* är en väggautomatik som delar in ditt hem i zoner, nedervåningen, ovanvåningen, garaget, fasaderna, grinden osv, och låter dig reglera dem individuellt. Ta loss från väggen och den fungerar som en fjärrkontroll.



## Skapa scenarios och spela upp dom närhelst du behöver.

*Impresario Chronis RTS* är en väggautomatik som ger dig full kontroll över hemmets alla öppningar (fönster, dörrar, portar mm.). Styr varje rörelse hos varje funktion individuellt och samla ihop dessa till olika scenarios.

## Mycket mer än solskyddsprodukter

Somfy har ett stort produktsortiment utöver vad som presenteras i denna broschyr. Bland annat finns ett omfattande program av kabelbundna styrningar för byggprojekt av alla storlekar.

Det finns också ett stort utbud av speciallösningar för applikationer som jalousier, fasadpersienner, screens och dukspänningssystem.

Med en och samma fjärrkontroll kan du dessutom, direkt från bilen, öppna både grindarna, garageporten och tända trädgårdsbelysningen. Du slipper gå ut i regn och blåst och kan köra bilen rakt in i garaget.

Kontakta din återförsäljare för mer information eller besök vår hemsida.



Med Keytis 4 RTS öppnar du både garageport och grindar.



Det finns en garageöppnare för varje typ av port.



Somfy grindöppnare har hög säkerhet.



Terassvärmare & ljusramp.



[www.somfy.se](http://www.somfy.se)



SOMFY Nordic AB  
Box 60038  
216 10 Limhamn  
Sverige  
Tel: 040 16 59 00  
Fax: 040 16 09 98

**somfy**