

# Installation/programmering

## Invändiga solskydd





|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Sammanfattning RTS-alternativ                                  | 8  |
| Kompatibilitet, motor-strömförsörjning-sensorer                | 9  |
| Strömförsörjning: Solskydd med RTS-integrerade motorer         | 11 |
| <b>BASIC</b>                                                   |    |
| Programmering och inställning av RTS-motorer                   | 13 |
| Justeringar                                                    | 15 |
| Justera nedre gränsläget                                       | 15 |
| Justera övre gränsläget                                        | 15 |
| Inställning av favoritläge (my) för produkter som inte vinklas | 16 |
| Inställning av favoritläge (my) för produkter som vinklas      | 17 |
| Ta bort programmerat favoritläge                               | 17 |
| Välj typ av solskydd, Roll up eller Tilt & lift                | 17 |
| Kabelansluten RTS-mottagare, 24 VDC                            | 18 |
| 24-volts RTS-mottagare, inställning och programmering          | 18 |
| Inställning från RTS-sändare                                   | 20 |
| Välj typ av solskydd: Roll up eller Tilt & lift                | 21 |
| Byt motorns rotationsriktning                                  | 22 |
| Ställ in tågntiden för öppning och stängning                   | 23 |
| Ändra favoritläget, i Tilt&lift-läge                           | 26 |
| Ändra favoritläget, i Roll-up-läge                             | 27 |
| Ta bort programmerat favoritläge                               | 27 |
| Aktivera motorns gångtidsinställning                           | 28 |
| Lägg till eller ta bort RTS -sändare                           | 29 |
| Ersätt förlorad fjärrkontroll                                  | 30 |
| Fabriksåterställning                                           | 31 |
| Registrera enskilda kanaler till gruppkanal                    | 32 |
| Soness 40 WT, inställning av ändlägen                          | 33 |
| Gardinmotor                                                    | 34 |
| Rekommendationer                                               | 34 |
| Alternativ för utgående motorkabel                             | 34 |
| Montera motor på skena                                         | 34 |
| Kopplingsschema DCT & RTS                                      | 34 |

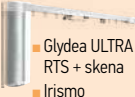
|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Gardinmotor RTS, programmering                                       | 35 |
| Ansluta RTS-sändare till motorn                                      | 35 |
| Kontrollera motorns rotationsriktning                                | 35 |
| Byt motorns rotationsriktning vid behov                              | 35 |
| Registrera en RTS-sändare                                            | 35 |
| Ställa in favoritläget                                               | 36 |
| Ställa om ändlägena                                                  | 36 |
| Ställ in touchläge eller manuell förbikoppling                       | 37 |
| Ställ in skenhastighet, förvald hastighet = 20 cm/s                  | 38 |
| Lägg till RTS-sändare                                                | 39 |
| Återställ motor till fabriksinställningar, radera alla inställningar | 39 |
| Gardinmotor DCT motor trådansluten kontrollenhet för Glydea DCT      | 40 |
| Glydea DCT, programmeringsinstruktioner                              | 40 |
| Ändra motorns rotationsriktning vid behov                            | 40 |
| Ställa om ändlägena                                                  | 40 |
| Ställ in touchläge eller manuell förbikoppling                       | 41 |
| Återställ motor till fabriksinställningar, radera alla inställningar | 41 |
| Gardinmotor WT motors, inkoppling                                    | 42 |
| Programmering                                                        | 42 |
| Ändra motorns rotationsriktning vid behov                            | 42 |
| Inställning av frikoppling                                           | 43 |
| Återställ motor till fabriksinställningar, radera alla inställningar | 43 |
| <b>Avancerat</b>                                                     |    |
| Solsensorfunktioner                                                  | 44 |
| Avaktivera och aktivera insynsskydd                                  | 44 |
| Programmera det läge solen försvinner i                              | 45 |
| Ställ in motorns hastighet                                           | 45 |
| Ställ in vinklingshastighet                                          | 46 |
| Ändra motorns rotationsriktning                                      | 47 |
| Ändra skrollhjulets rotationsriktning                                | 47 |
| Motor med inbyggt batteri                                            | 49 |
| Avaktivera/aktivera RTS                                              | 49 |
| Tillfälligt standby läge                                             | 50 |
| Byte av batteri                                                      | 51 |

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Sonesse 30 DCT                                                  | 52 |
| Kabeldragning                                                   | 52 |
| Ställa in typ av solskydd                                       | 52 |
| Inställning rullhastighet                                       | 52 |
| Inställning vinklingshastighet                                  | 53 |
| Återställ motor till fabriksläge                                | 53 |
| 24-volts trådansluten kontrollenhet för "Roll up"-produkter     | 54 |
| Inställning av favoritläge (my)                                 | 54 |
| 24-volts trådansluten kontrollenhet för "Tilt & Lift"-produkter | 55 |
| Justera vinklingshastighet                                      | 55 |
| Ställ in automatisk lamellvinkling                              | 55 |
| Ställ in favoritläge (my) – från övre ändläge                   | 55 |
| Sunis RTS, lägga till och ställa in                             | 56 |
| Koppla in solsensor                                             | 57 |
| Kontrollera solläge ON eller OFF                                | 58 |
| Kontroll och installation                                       | 59 |
| Aktivera demoläge                                               | 59 |
| Avaktivera demoläge                                             | 60 |
| Indikatorioder                                                  | 61 |
| Är Sunis Sensor RTS i demoläge?                                 | 61 |
| Thermosunis Indoor Wirefree RTS, lägga till och ställa in       | 62 |
| Thermosunis Indoor Wirefree RTS                                 | 63 |
| Koppla in solsensor                                             | 63 |
| Montering Thermosunis Indoor Wire free RTS                      | 64 |
| Användning Thermosunis Indoor Wirefree RTS                      | 64 |
| Komma igång med Thermosunis Indoor Wire free RTS                | 65 |
| Aktivera sensorn                                                | 66 |
| Ta bort sensorn från motorn                                     | 67 |
| Inställning känslighet (gränsvärden)                            | 68 |
| Demoläge                                                        | 69 |
| Sunis WireFree II io sensor                                     | 70 |
| Beskrivning                                                     | 70 |
| Programera sensorn till motor med I vägs kontroll               | 71 |
| Programmera Moco DCE                                            | 73 |
| Byta till lyft-applikation                                      | 73 |
| Inställning av ändlägen                                         | 74 |

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| TaHoma                                              | 75 |
| Specifikationer                                     | 75 |
| Anslut TaHoma®                                      | 75 |
| Skapa ett konto                                     | 75 |
| Anslut ditt uppkopplade hem                         | 76 |
| Lägg till enheter                                   | 76 |
| Connexoon Window RTS                                | 77 |
| Produktens delar                                    | 77 |
| Att lägga till produkter (utan Internet-anslutning) | 77 |
| Välj en av 6 kanaler                                | 78 |
| Registrera din Connexoon                            | 79 |
| Connexoon io                                        | 80 |
| Beskrivning                                         | 80 |
| Lägg till en produkt (utan internetuppkoppling)     | 80 |
| Registrera Connexoon                                | 81 |



# Sammanfattning RTS-alternativ

|                                                                                                                   | Wire Free                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 24 Volt                                                                                                                                                          |                                                                                                                 | 230 Volt                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RTS-mottagare                                                                                                                                                    | RTS-motor                                                                                                       | RTS-mottagare                                                                                                                         | RTS-motor                                                                                                                                                                                                             | io motor                                                              |
| <b>Gardiner</b><br>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                       |  <ul style="list-style-type: none"> <li>Glydea ULTRA RTS + skena</li> <li>Irismo WireFree 45 RTS</li> <li>Movelite 35 RTS</li> </ul> |                                                                       |
| <b>Hissgardiner</b><br>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tilt &amp; lift 25 WF RTS</li> <li>Sonesse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion</li> <li>Battery pack, uppladningsbart Li-Ion, standard AA batterier eller transformator</li> <li>Solpanelspaket</li> </ul>                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor LW 25</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> <li>DC RTS-mottagare</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 30 RTS</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40</li> <li>Mottagare Centralis inomhus RTS Drape</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 RTS</li> </ul>                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 io</li> </ul> |
| <b>Persienner</b><br>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tilt Only 50 WF RTS</li> <li>Tilt &amp; Lift 25 WF RTS</li> <li>Sonesse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion</li> <li>Battery pack, uppladningsbart Li-Ion, standard AA batterier eller transformator</li> <li>Solpanelspaket</li> </ul>                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor LW 25</li> <li>Motor LV 25</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> <li>Integrerad DC RTS-mottagare</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 30 RTS</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40</li> <li>Mottagare Centralis inomhus RTS Drape</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 RTS</li> </ul>                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 io</li> </ul> |
| <b>Plissé-duettegardiner</b><br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tilt &amp; Lift 25 WF RTS</li> <li>Sonesse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion</li> <li>Battery pack, uppladningsbart Li-Ion, standard AA batterier eller transformator</li> <li>Solpanelspaket</li> </ul>                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor LW 25</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> <li>DC RTS-mottagare</li> </ul>                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Rullgardiner</b><br>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jr Roll up 30 WF RTS, Roll up 28 WF RTS, Jr Roll up 30 WF RTS Li-Ion, Roll up 24 WF RTS Li-Ion, Roll up 28 WF RTS Li-Ion, Sonesse 28 WF RTS Li-Ion, Sonesse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion</li> <li>Battery pack, uppladningsbart Li-Ion, standard AA batterier eller transformator</li> <li>Solpanelspaket</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Roll up 28 WT</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> <li>DC RTS-mottagare</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 30 RTS</li> <li>Transformator t ex Power 2,7 DC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 PA</li> <li>Motor Sonesse (ULTRA) 50</li> <li>Centralis Indoor RTS</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 RTS</li> <li>Motor Sonesse (ULTRA) 50</li> </ul>                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor Sonesse 40 io</li> </ul> |



Kompatibilitetstabbell, Motor / styrningar-sensorer

| DC-strömförsörjning – Motorkompatibilitet                         |                       |          |          |          |                  |                   |                   |                      |                      |                                                  |                           |                         |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|----------|----------|------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
|                                                                   | LV25 B44,<br>LV25 B44 | LV25 B44 | LV25 B83 | LV25 E83 | Roll up 28<br>WT | Sonesse 30<br>RTS | Sonesse 30<br>DCT | Sonesse 30<br>RS 485 | Sonesse 30<br>WF RTS | Jr Roll Up 30<br>WF RTS/<br>Roll Up 28<br>WF RTS | Titte & Lift 25<br>WF RTS | Titte Only 50<br>WF RTS |
| Power 1,1 DC                                                      | 2                     | 2        | 1        | NC       | 2                | NC                | NC                | NC                   | NC                   | NC                                               | NC                        | NC                      |
| Power 1,5DC                                                       | 8                     | 5        | 4        | NC       | 3                | 2                 | 2                 | 2                    | NC                   | NC                                               | NC                        | NC                      |
| Power 2,7DC                                                       | 8                     | 5        | 4        | NC       | 5                | 2                 | 2                 | 2                    | NC                   | NC                                               | NC                        | NC                      |
| Animeo DC Power 4,5                                               | 11                    | 10       | 7        | NC       | 7                | 5                 | 4                 | 4                    | NC                   | NC                                               | NC                        | NC                      |
| Batterirör för 8 st<br>litiumbatterier i stl AA/<br>Alkaline      | NC                    | NC       | NC       | NC       | NC               | NC                | NC                | NC                   | 1                    | 1                                                | 1                         | 1                       |
| Batterirör för 10 st<br>laddningsbara NiMH-<br>batterier i stl AA | NC                    | NC       | NC       | NC       | NC               | NC                | NC                | NC                   | 1                    | 1                                                | 1                         | 1                       |
| Power 12 V DC                                                     | NC                    | NC       | NC       | NC       | NC               | NC                | NC                | NC                   | 1                    | 1                                                | 1                         | 1                       |

| DC-strömförsörjning med inbyggda kontroller – Motorkompatibilitet |                       |          |          |          |                  |                    |                    |                       |                                          |                                                   |                          |                        |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|----------|----------|------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
|                                                                   | LV25 B44,<br>LV25 B44 | LV25 B44 | LV25 B83 | LV25 E83 | Roll up 28<br>WT | Sonessse 30<br>RTS | Sonessse 30<br>DCT | Sonessse 30<br>RS 485 | Sonessse 30<br>RTS/dRoll Up<br>28 WF RTS | Jr Roll<br>Up 30 WF-<br>RTS/dRoll Up<br>28 WF RTS | Tilt & Lift 25<br>WF RTS | Tilt Only 50<br>WF RTS |
| Power 1 x 2,5DC RTS                                               | 6                     | 5        | 4        | NC       | 5                | NC                 | NC                 | NC                    | NC                                       | NC                                                | NC                       | NC                     |
| Power 4 x 2,5 DC RTS                                              | 4x6                   | 4x5      | 4x4      | NC       | 4x5              | NC                 | NC                 | NC                    | NC                                       | NC                                                | NC                       | NC                     |
| Inis DC                                                           | 2                     | 1        | 1        | NC       | 1                | NC                 | NC                 | NC                    | NC                                       | NC                                                | NC                       | NC                     |
| Moco 4 DC/DCE                                                     | 4x1                   | 4x1      | 4x1      | 4x1      | 4x1 (DC)         | NC                 | NC                 | NC                    | NC                                       | NC                                                | NC                       | NC                     |

| DC-motorkontroller – Motorkompatibilitet |     |     |     |    |     |    |    |    |    |    |    |
|------------------------------------------|-----|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| (integrerad) DC RTS Rec                  | 2   | 2   | 2   | NC | 2   | NC | NC | NC | NC | NC | NC |
| Centralis DC IB                          | 2   | 2   | 2   | NC | 2   | NC | NC | NC | NC | NC | NC |
| Moco 4 DC                                | 4x1 | 4x1 | 4x1 | NC | 4x1 | NC | NC | NC | NC | NC | NC |

| Sensorer/fjärrkontroller – tabell över motors/mottagarens kompatibilitet |                                   |                         |                               |                |                |                |                                |                     |                      |                            |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|
|                                                                          | Li-Ion<br>Jr Roll up 30<br>WF RTS | Jr Roll up 30<br>WF RTS | All other WireFree<br>motors* | Sonesse 30 RTS | Sonesse 40 RTS | Sonesse 50 RTS | Glydea/risino/<br>mouvelle RTS | Power 1 x 2,5DC RTS | Power 4 x 2,5 DC RTS | (integrerad)<br>DC RTS Rec |
| Telis-serie                                                              | C                                 | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |
| Telis Modulis-serie                                                      | NC                                | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |
| Sunis RTS                                                                | NC                                | NC                      | C                             | C              | C              | C              | NC                             | C                   | C                    | C                          |
| Soliris Sensor RTS                                                       | NC                                | NC                      | C                             | C              | C              | C              | NC                             | C                   | C                    | C                          |
| Thermosunis/Sunis<br>Indoor RTS                                          | C                                 | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |
| Chronis RTS Range                                                        | C                                 | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |
| Tahoma                                                                   | C                                 | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |
| Conexxoon RTS                                                            | C                                 | C                       | C                             | C              | C              | C              | C                              | C                   | C                    | C                          |

\*= Roll up 24 WF RTS Li-Ion, Roll up 28 WF RTS Li-Ion, Sonesse 28 WF RTS Li-Ion, Roll up 28 WF RTS ,  
Sonessen ULTRA 30 WF RTS Li-Ion, Tilt&Lift 25 WF RTS, Tilt Only 50 WF RTS

C = Kompatibel

NC = Ej kompatibel

Siffror anger antalet max antal motorer

## Kompatibilitetstabell, Motor / styrningar-sensorer

| styrnings Kompatibilitetstabell |                      |              |                |              |                |         |               |
|---------------------------------|----------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|---------|---------------|
|                                 | Smooove<br>origin io | Smooove 1 io | Smooove A/M io | Situo 1&5 io | Chronis 1&5 io | Nina io | Nina Timer io |
| Sonesse 40 io                   | C                    | C            | C              | C            | C              | C       | C             |

| Sensorer och systemkompatibilitetstabell |             |        |           |           |      |
|------------------------------------------|-------------|--------|-----------|-----------|------|
|                                          | Sunis WF io | Tahoma | Connexoon | Sset & Go | EMS2 |
| Sonesse 40 io                            | C           | C      | C         | C         | C    |

C = Kompatibel  
NC = Ej kompatibel  
Siffror anger antalet max antal motorer

## Inkoppling: Motorer med integrerad RTS

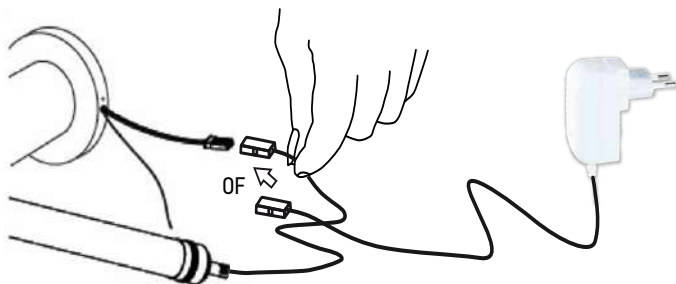
### Trådlösa, WF, motorer, extern kraftkälla

Jr 30 Roll Up WF RTS

Roll Up 28 WF RTS

Tilt & Lift 25 WF RTS

Tilt Only 50 WF RTS



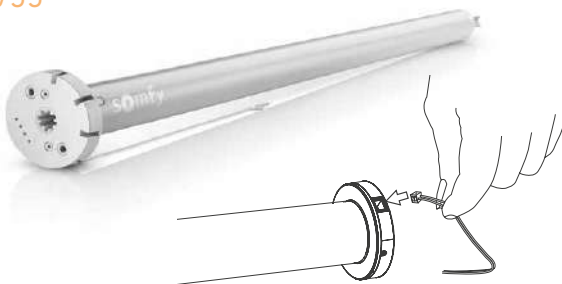
### Trådlösa, WF, motorer, inbyggt batteri

Jr Roll Up 30 WF RTS Li-Ion

Roll Up 24 WF RTS Li-Ion

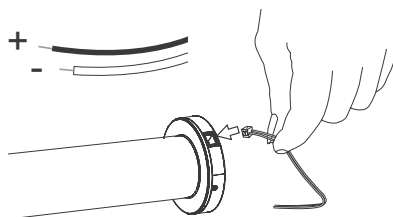
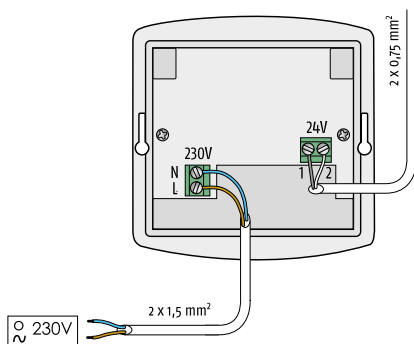
Sonesse 28 WF RTS Li-Ion

Sonesse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion



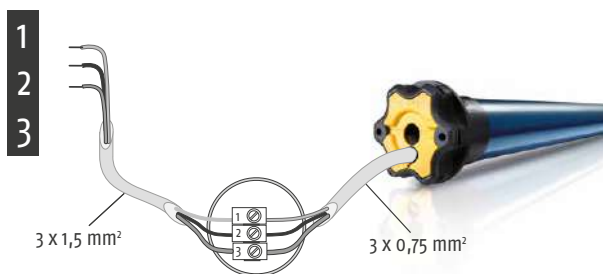
### 24-volts DC-motorer

Sonesse 30 RTS



## 230-volts AC-motorer:

Sonesse 40 RTS/io, 2 trådar,  
Sonesse (ULTRA) 50 RTS



## IWC WF Li-Ion motorer, förklaring till reaktion

För motor som är i standbyläge, eller med RTS avaktiverat

När motor kopplas till laddare, eller efter ett kort tryck på programmeringsknappen svarar motorn med ett antal upp/ner rörelser. Antalet talar om vilken programmeringsstatus motorn har.

Motorn rör sig upp/ner...



3 gånger =  
motorn är inte programmerad



2 gånger =  
Motorn är programmerad, men  
ingen styrning är registrerad



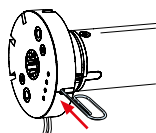
1 gång =  
Motorn är programmerad och  
en styrning är registrerad.

För avaktivering/aktivering av RTS, se sida 49

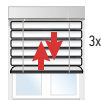
## Initial setup

- Koppla motorn som ska programmeras till strömkälla
- För motor med inbyggt batteri, Li-Ion, sätt motorn i programmeringsläge

Li-ion motor,  
för att sätta i  
programmeringsläge



Tryck kort på motorns  
programmeringsknapp,  
eller koppla in laddare



Motorn svarar 3 gånger och  
motorns LED lyser orangt, motorn  
är klar för programmering

## 1 Registrera en RTS-sändare till motorn



Tryck samtidigt tills... ...motorn svarar.

## 2 Kontrollera motorns rotationsriktning



OK → 4



INTE OK → 3

## 3 Byt motorns rotationsriktning vid behov



Tryck tills...

...motorn svarar.

## 4 Ställ solskyddet i önskat övre läge



## 5 Ställ in övre läget



Kort  
samtidig  
tryckning



Solskyddet går ner



Stoppa vid önskat  
nedre läge



Justera efter behov

## 6 Ställ in NEDRE-läget



Kort samtidig  
tryckning



Motorn körs upp och  
stannar i övre läget



## 7 Bekräfta ändlägesinställning



Tryck tills...



...motorn svarar

## 8 Registrering av sändare



Tryck på program-  
meringsknappen på  
kontrollenhetens  
baksida...



...motorn svarar

## 1 Justera NEDRE ändläget



Ställ solskyddet i sitt nedre läge



Tryck samtidigt tills... ...motorn svarar



### 2



Välj ett nytt nedre läge



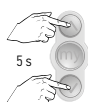
Bekräfta nytt nedre läge. Tryck på "my" tills  
motorn svarar → OK



## 1 Justera ÖVRE ändläget



Ställ solskyddet i sitt övre läge



Tryck samtidigt tills... ...motorn svarar



### 2



Välj ett nytt övre läge



Bekräfta nytt nedre läge. Tryck på "my" tills  
motorn svarar → OK



## Välj typ av solskydd: Roll up eller Tilt & lift

Fabriksläge

Rörmotorer = Rullgardinsläge

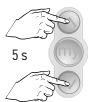
Tilt & Lift 25 WF RTS = Persiennläge

1



Släpp ner solskyddet halvvägs

## 2 Ändra inställning



Tryck samtidigt  
tills...



...motorn svarar



Tryck samtidigt  
tills...



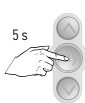
...motorn svarar



## Inställning av favoritläge (my) för Roll Up produkter/motorer i Rullgardinläge



Ställ solskyddet i favoritläge



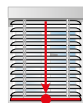
Bekräfta favoritläget my. Tryck på "my" tills motorn svarar → OK



Justera favoritläget

**Upprepa proceduren för nytt favoritläge**

## Inställning av favoritläge (my) Tilt & Lift produkter/motorer i persiennläge



Ställ solskyddet i sitt nedre läge



Ställ in önskad lamellvinkel



Bekräfta favoritläget my. Tryck på "my" tills motorn svarar → OK

Justera favoritläget

**Upprepa proceduren för nytt favoritläge**

## 1 Ta bort programmerat favoritläge



eller



Kör solskyddet till favoritläge



eller



## 2



eller



Tryck på "my" tills...



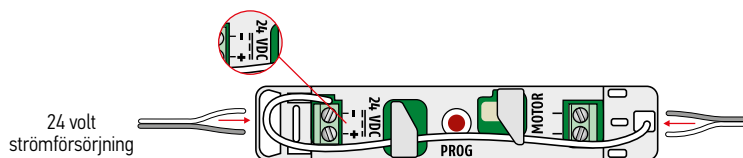
eller



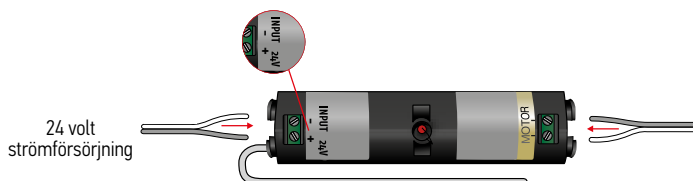
...motorn svarar

## Inkoppling

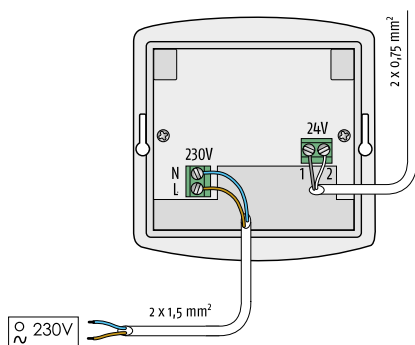
## DC RTS-mottagare



## Integrerad DC RTS-mottagare

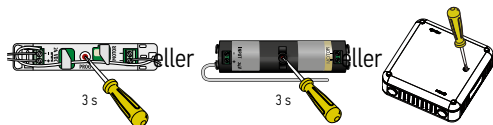


## Power 1 x 2,5 DC RTS (power 4 x 2,5 DC RTS, Power 2,7 DC)



## Inställning från RTS-mottagaren

### 1 Sätt RTS-mottagaren i programmeringsläge



Tryck på programmeringsknappen tills...



...motorn svarar.

**Om solskyddet inte reagerar**

- skiftar man försörjningskablarna på 24 V
- försök från start igen

### 2 Registrera den första RTS-sändaren

**Vid programmering av flerkanalskontroll väljs först kanal**



Tryck på programmeringsknappen på kontrollenhetens baksida...



...motorn svarar  
→ OK

## Power 4 x 2,5 DC RTS

### Välj utkanal (utkanal 1 är förvald)



Tryck och släpp programmeringsknappen snabbt

Kanalen byts vid varje knapptryckning



Ut 1 = 1 ljudsignal

Ut 2 = 2 ljudsignaler

Ut 3 = 3 ljudsignaler

Ut 4 = 4 ljudsignaler

### När utkanal valts



Tryck och håll intryckt för att aktivera programmeringsläge



motorn svarar  
→ OK

**Aktivera programmeringsläge och följ programmeringsinstruktionerna för Power 1 x2,5 DC RTS för varje utkanal**

## Inställning från RTS-sändare

### 1 Koppla upp RTS-sändaren mot RTS-mottagare

**Vid programmering  
av flerkanalsskontroll  
väljs först kanal**



Kort samtidig  
tryckning



...motorn svarar

**Om solskyddet**

**inte reagerar**

- skiftar man försörjningskablarna på 24 V
- försök från start igen

### 2 Registrera den första RTS-sändaren



Tryck på programmeringsknappen på kontrollenhetens baksida...

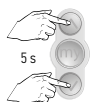


...motorn svarar  
→ OK

## Välj typ av solskydd: Roll up eller Tilt & Lift

För solskydd som rullas upp, rullgardin, plisségardin eller hissgardin görs nedan inställning (fabriksinställning = Tilt & Lift)

### 1 Sätt mottagaren i programmeringsläge



5 s



Tryck samtidigt  
tills...

...motorn svarar

### 2 Ändra typ av solskydd



2 s



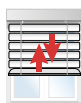
Tryck samtidigt  
tills...

...motorn svarar med snabb rörelse  
→ Inställning upprullning

### 3 Bekräfta inställning



5 s



Tryck tills...

...motorn svarar två gånger

### 4 För att återgår till Tilt & Lift inställning, upprepa steg 1-3

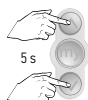


...motorn svarar långsamt → Tilt & Lift läge

## Byt motorns rotationsriktning

Ställ solskyddet i sitt mittläge

### 1 Sätt mottagaren i programmeringsläge



Tryck samtidigt  
intryckt tills...

...motorn svarar

### 2 Kontrollera motorns rotationsriktning



ok → 4



INTE ok → 3

### 3 Byt motorns rotationsriktning



Tryck tills...

...motorn svarar

### 4 Bekräfta motorns rotationsriktning



Tryck tills...

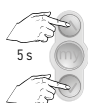
...motorn svarar två gånger

## Ställ in gångtiden för öppning och stängning

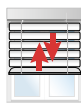
Den här inställningen behövs för att

- ställa in och använda favoritläge (my)
- koppla upp och använda solsensor
- ställ in gångtiden för takfönstergardiner

### 1 Sätt mottagaren i programmeringsläge



Tryck samtidigt  
intryckt tills...



...motorn svarar

### 2 Ställ solskyddet i sitt övre läge



### 3 Ställ in gångtiden för stängning

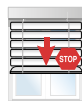


Kort  
samtidig  
tryckning



Solskyddet går ner

**Om solskyddet når sitt  
nedre läge inom  
10 s går du vidare till  
steg 4**



**Om solskyddet inte når  
sitt nedre läge inom  
10 s går du vidare till  
steg 5**

### 4



Tryck på stopp



**Gå till steg 7**

## 5 Forts, ställ in gångtid för stängning



Tryck och håll  
intryckt



Solskyddet går  
neråt

**Tidsmätning  
forts.  
(max 10 s)**



Släpp knappen när  
solskyddet stannar



## 6

Upprepa steg 5 om solskyddet inte är i sitt nedre läge än

## 7 Ställ in gångtiden för öppning



Kort  
samtidig  
tryckning



**Om solskyddet når  
sitt övre läge inom  
10 s går du vidare till  
steg 8**



**Om solskyddet inte når  
sitt övre läge inom  
10 s går du vidare till  
steg 9**

## 8



Tryck på stopp



**Gå till steg 11**

## 9



Tryck och håll  
intryckt



Solskyddet går  
upp



Släpp knappen när  
solskyddet stannar





# 10

Upprepa steg 9 om solskyddet inte är i sitt övre läge än

## 11 Avsluta inställning av gångtiderna för öppna och stäng



Tryck tills...



...motorn svarar

Ett favoritläge har nu  
ställt in automatiskt

**Tilt & Lift:**

- Persiennen in sitt nedre läge
- lameller vinklade i ungefär 45 grader

**Roll-up-läge:**

3/4 ner

## 12 Bekräfta gångtiderna för öppna och stäng



Tryck tills...



...motorn svarar två gånger



## Ändra favoritläget, i Tilt&lift-läge

När upp- och nertiderna ställts in ställs favoritläge (my) automatiskt in så här:

- Persiennen i sitt nedre läge
- lameller vinklade i 45 grader

### 1 Ställa in ett nytt favoritläge i "Tilt & Lift"-läge



Placera solskyddet i sitt övre gränsläge



eller



5 s

Tryck tills...

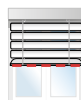


...solskyddet går till inställt favoritläge

### 2 Kör solskyddet till det nya favoritläget



eller



### 3 Bekräfta det nya önskade favoritläget



eller



5 s

Tryck tills...



...motorn svarar

## Ändra favoritläget, i Roll-up-läge

När upp- och nertiderna ställts in ställs favoritläge (my) automatiskt in så här:

- 3/4 ner

### 1 Ställa in ett nytt favoritläge i "Roll up"-läge



Ställ solskyddet i det nya favoritläget (my)

### 2 Bekräfta det nya favoritläget



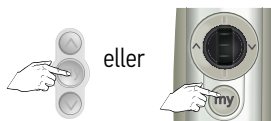
Tryck tills...



...motorn svarar

## Ta bort programmerat favoritläge

### 1



eller

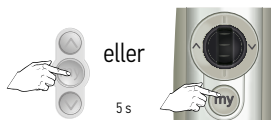


eller



Kör solskyddet till det förprogrammerade favoritläget

### 2



eller

5 s



eller

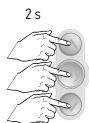


Tryck tills...

...motorn svarar

## Aktivera RTS-mottagarens gångtidsinställning

Begränsa kontrollenhetens strömförsörjning till programmerad drifttid  
Rekommenderas bara för produkter utan mekaniskt stopp



Tryck samtidigt tills...



eller



...motorn svarar



Tryck samtidigt tills...



eller



...motorn svarar



Tryck tills...



eller



...motorn svarar



Tryck tills...



eller

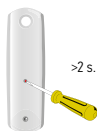


...motorn svarar

## Lägg till sändare

### 1 Starta från en sändare som är registrerad till solskyddet

**Vid användning  
av flerkanalskontroll  
väljs först kanal**



Tryck på  
programmeringsknappen på  
kontrollenhetens baksida...



...motorn svarar  
→ OK

### 2 Lägg till en sändaren



Tryck på programme-  
ringsknappen på den nya  
kontrollenhetens baksida...

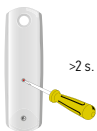


...motorn svarar  
→ OK

## Ta bort en sändare

### 1 Starta med en sändare som inte ska tas bort

**Vid användning  
av flerkanalskontroll  
väljs först kanal**



Tryck på  
programmeringsknappen  
på kontrollenhetens  
baksida tills...



...motorn svarar  
→ OK

### 2 Ta bort den önskade sändaren



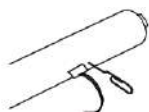
Tryck på programme-  
ringsknappen på den  
valda kontrollenhetens  
baksida...



...motorn svarar  
→ OK

## Ersätt försvunnen fjärrkontroll

### 1 Tryck och håll programmeringsknappen på motorn eller mottagaren



Tryck och håll programmeringsknappen på DC RTS-mottagaren  
intryckt, Power 1 x 2,5 DC RTS

Motor svarar två gånger → OK

### 2 Registrera den första sändaren



Tryck samtidigt  
tills...

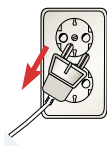
...motorn svarar

Tryck på programme-  
ringsknappen på  
kontrollenhetens  
baksida...

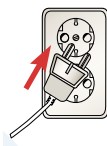
...motorn svarar  
→ OK

## Ersätt försvunnen fjärrkontroll

### 1 Bryt strömförsörjningen två gånger



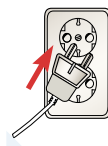
2 s ut



10 s i



2 s ut



1



eller



5 s

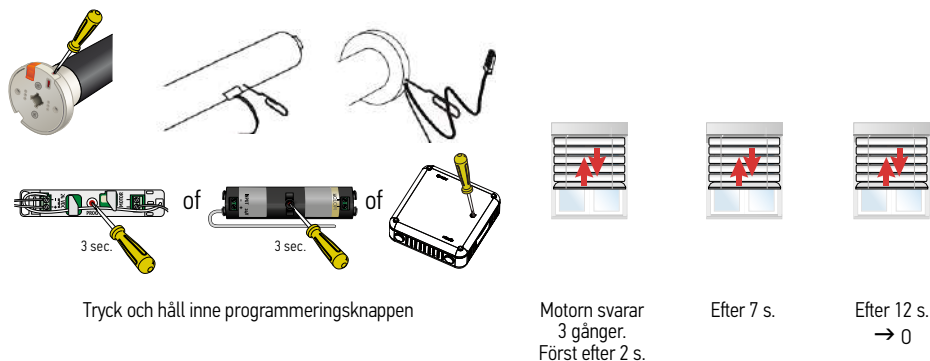
### 2 Registrera den första RTS-sändaren



Tryck på programme-  
ringsknappen på  
kontrollenhetens  
baksida...

...motorn svarar  
→ OK

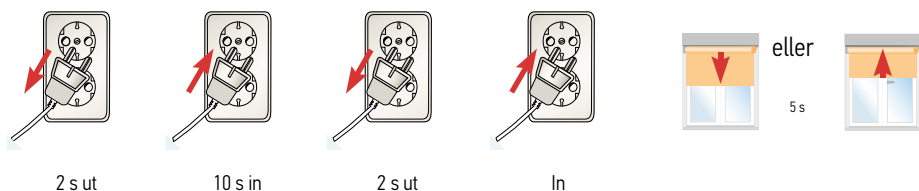
## 1 Tryck och håll programmeringsknappen på motorn intryckt



All DC RTS motorer och motlagare, all Li-Ion motors

RTS-motorn är nu återställd. Starta programmering från början

## 1 Bryt strömförsörjningen två gånger



Soness 40 RTS/io, Sonesse (ULTRA) 50 RTS

## 2 Med en RTS-sändare, (io for Sonesse 40 io) ←



Motorn är nu återställd. Starta programmering från början

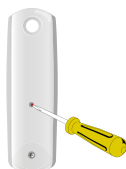


Telis 4 med solskydd programmerade för kanalerna 1 till 4

## Programmera gruppkanal



Välj Kanal 1



Tryck på Prog på baksidan tills...



...motorn svarar



Välj gruppkanal



Tryck på Prog på baksidan tills...



...motorn svarar

**Information från kanal 1 registreras nu på gruppkanal**



Välj Kanal 2



Tryck på Prog på baksidan tills...



...motorn svarar



Välj gruppkanal



Tryck på Prog på baksidan tills...



...motorn svarar

**Information från kanal 2 registreras nu på gruppkanal**

Upprepa processen för kanalerna 3 och 4

**Alla kanaler är nu registrerade på guppkanal**



Välj gruppkanal för att hantera samtliga produkter



## Inställning av ändlägen

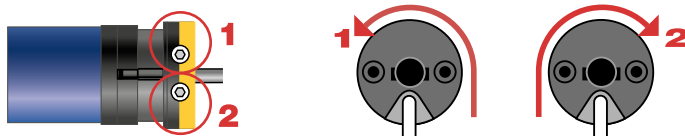
Anm!

Motorns placering, till höger eller vänster, och sättet väven rullas upp på röret, påverkar inställningen av motorns ändlägen.

### Justera ändlägen

Justerskruv 1 ändrar stoppläget i riktning 1

Justerskruv 2 ändrar stoppläget i riktning 2



Vrid skruven mot + för att öka antalet varv motorn går



Vrid skruven mot - för att minska antalet varv motorn går

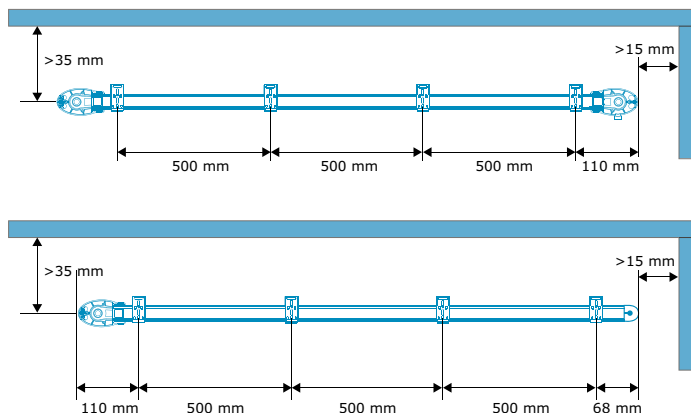


Använd inte elektriska verktyg vid justering av läget.

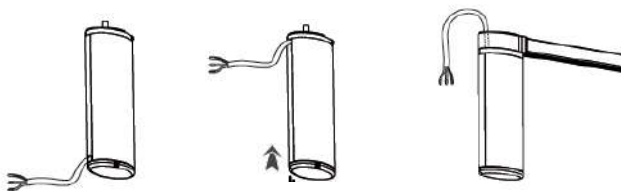
Motorn ska köras bort från stoppläget innan ändlägena ändras.

## Rekommendationer

Observera att det är ett maxavstånd mellan konsolerna och ett minsta avstånd från väggen. Se ritning här nedan.



## Alternativ för utgående motorkabel (endast Glydea Ultra 35/60)



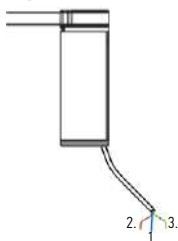
## Montera motor på skena



## Kopplingsschema DCT & RTS

Strömförsörjning

| Kabel     |          |
|-----------|----------|
| 1. Nolla  | Blå      |
| 2. Ledare | Brun     |
| 3. Jord   | Gul/grön |



## Programmering

### 1 Anslut RTS-sändare till motorn

Anslut bara en motor till strömförsörjningen vid programmering



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck helt kort,  
upp eller ner.

Vi rekommenderar att inställning görs med gardin monterad.

Vid första kommandot, öppna eller stäng, gör gardinen en komplett cykel, öppna och stäng, för att registrera de fysiska ändlägena.

### 2 Kontrollera motorns rotationsriktning



OK → 4



INTE OK → 3

### 3 Byt motorns rotationsriktning vid behov



2 s



Tryck tills...

...motorn svarar

### 4 Registrera en RTS-sändare



Tryck på programmeringsknappen på kontrollenhetens baksida...

...motorn svarar

## Inställning av my-läget



Ställ gardinen i favoritläge



Bekräfta favoritläge (my)  
genom att trycka på my tills...



...motorn svarar

## Ställa om ändlägen

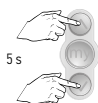
### 1 Kör gardinen till det ändläge du vill justera



ELLER



### 2 Sätt mottagaren i programmeringsläge



Tryck samtidigt tills... ...motorn svarar

### 3 Kör gardinen till det nya ändläget



ELLER



Bekräfta nytt ändläge  
genom att trycka på my tills...

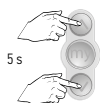


...motorn svarar

### 4 Upprepa processen för det andra ändläget

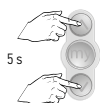
# Ställ in touch motion eller manual over ride

## 1 Sätt mottagaren i programmeringsläge

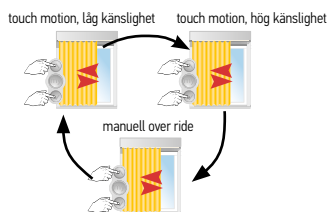


Tryck samtidigt tills... ..motorn svarar

## 2 Växla från manual over ride till touch motion



Tryck samtidigt tills... ..motorn svarar



Tryck igen för att byta till nästa funktion.

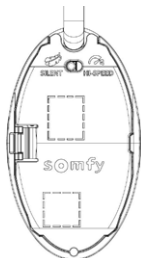


Bekräfta den nya inställningen genom att trycka på my tills...

...motorn svarar

Ställ in skenhastighet, förvald hastighet = 20 cm/s  
Möjliga hastigheter: 12,5 / 15 / 17 / 20 cm/s

## Glydea Ultra 35/60, Ultra tyst inställning



ställ toggle brytaren i "Hi-speed" för standar inställning, 15 cm/s och justerbar.

Ställ toggle brytaren i "Silent" för Ultra tyst inställning, 7,5 cm/sec (ej justerbar)

## 1 Aktivera programmeringsläge



Tryck samtidigt tills... ...motorn svarar

## 2 Ange ny hastighet



ELLER



Tryck för att minska hastigheten

Tryck för att öka hastigheten



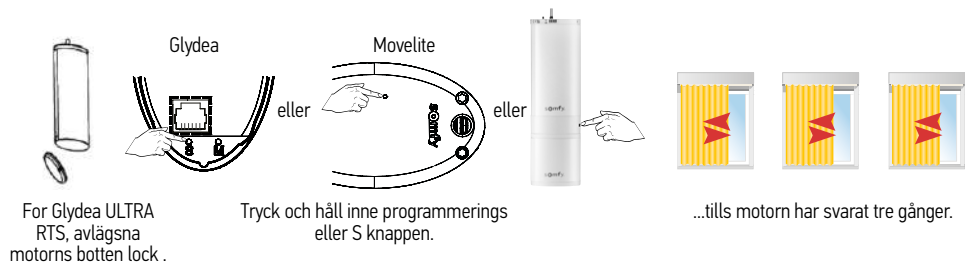
Bekräfta ny hastighet genom att trycka tills...



...motorn svarar

Lägg till RTS-sändare  
se RTS-sidan 29 (RTS-motor)

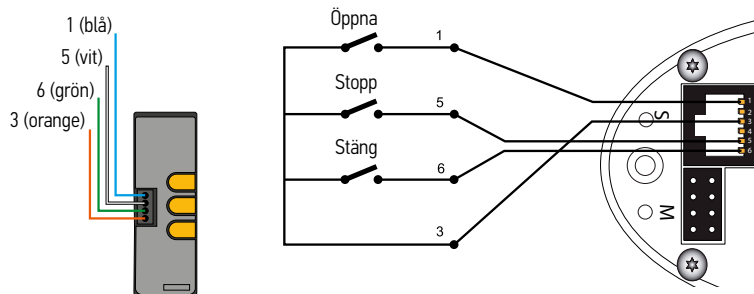
## Återställ motor till fabriksinställning, radera alla inställningar



Glydea ULTRA 35/60 RTS, Irismo 45 WF RTS, Movelite 35 RTS

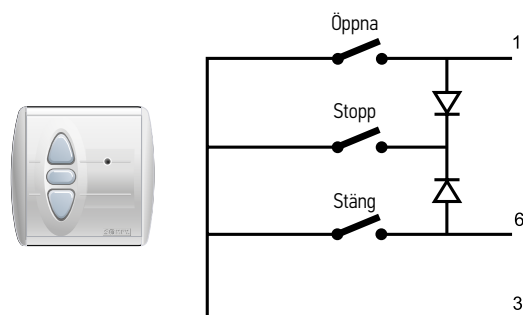
## Anslutning av kontrollenhet till Glydea DCT

### Inkoppling av DCT-verktyg



Glydea ULTRA 35/60 DCT, Movelite 35 DCT

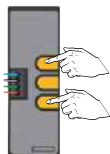
### Inkoppling av Centralis IB



## Programmering för Glydea DCT

vi rekommenderar användning av inställningsverktyg, art.nr. 9014599

### Programmering



ELLER

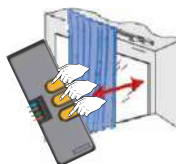


Starta upp, tryck på  
Upp (öppna) eller  
Ner (stäng)

Vid första kommandot, öppna eller stäng,  
gör gardinen en komplett cykel, öppna-stäng,  
för att registrera de fysiska ändlägena.

### Ändra motorns rotationsriktning vid behov

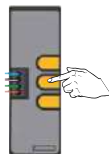
Placera gardinen  
bort från ändlägena  
ändlägena



Tryck på Upp, Stopp  
och Ner och håll de  
intryckta tills...



...motorn svarar



Tryck och håll  
Stopp intryckt tills...



...motorn svarar

### Justera ändlägen



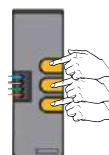
ELLER



ELLER



Kör gardinen till det ändläge du vill justera



Aktivera  
programmeringsläget  
genom att trycka på Upp,  
Stopp och Ner tills...



...motorn svarar



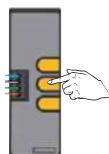
ELLER



ELLER



Kör gardinen till det nya ändläget



Bekräfta genom att  
trycka på Stopp tills...



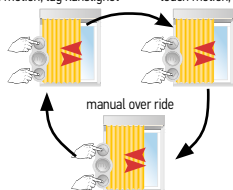
...motorn svarar



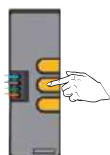
## Växla från manual över ride till touch motion



touch motion, låg känslighet      touch motion, hög känslighet



Tryck igen för att byta till nästa funktion.



Bekräfta inställning genom att trycka på Stopp tills...

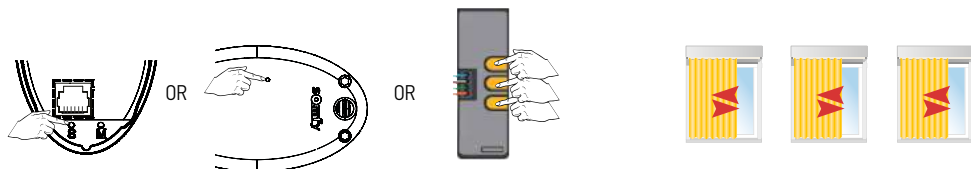


...motorn svarar

### För inställning av

- Glydea 35/60 DCT skenhastighet: följ instruktionerna för RTS-kontroll på sidan 38
- Favoritläge (my): följ instruktionerna för RTS-kontroll på sidan 36

## Återställ motor till fabriksinställning, radera alla inställningar

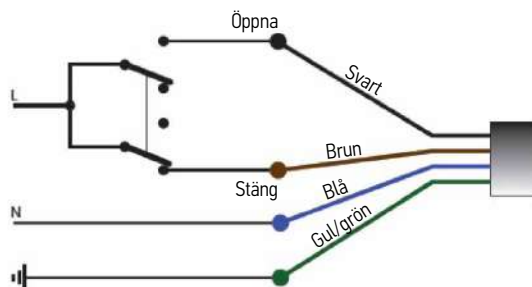


Tryck in och håll "prog button", "S" button, eller "upp-stopp-ner" tills

...motorn har svarat tre gånger

## Kabelanslutning av Glydea WT

Motor kan användas utan programmering.



Första gången motorn startas går den en full cykel för att ställa in ändlägena

För inställning av Använd inställningsverktyg nr 9014599

## Programmering

Observera att en av de två strömförsörjningsledningarna måste vara anslutna till permanent strömförsörjning vid programmering.

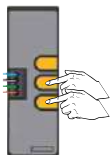
## Ändra motorns rotationsriktning vid behov



## Inställning av gardinens stoppläge vid öppet

1

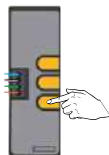
Flytta gardinen  
till ändläget för öppet



Tryck på Stopp och  
Ner och håll de  
intryckta tills...



...motorn svarar



Tryck på ner till...



...önskad  
gardinläge

2



Bekräfta gardinläge  
genom att trycka på  
Stopp tills...



...motorn svarar

### För inställning av

- Skenhastighet (Glydea Ultra 35/60 ULTRA only): följ instruktionerna för RTS-kontroll på sidan 38

## Återställ motor till fabriksinställning, radera alla inställningar



Tryck på Upp, Stopp  
och Ner och håll de  
intryckta tills...



...tills motor svarat tre gånger

## Solsensorfunktioner, inställning vid anslutning till utvändig solsensor

## 1 Avaktivera och aktivera insynsskydd

Förvald inställning: Utvändiga solsensorer avaktiveras automatiskt vid manuell stängsignal via RTS-sändare = insynsskydd



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck tills...



...motorn svarar

## 2

Avaktivera den här funktionen...



Tryck tills...



...motorn svarar

Bekräfta  
inställning



Tryck tills...



...motorn svarar

Aktivera den här funktionen...



Tryck tills...



...motorn svarar

## Solsensorfunktioner, ställs in vid anslutning till utvändig solsensor

## Programmera önskad läge på solskyddet om "ingen sol"

-Den här funktionen är bara tillgänglig om ett favoritläge (My) är registrerat. Om inget läge för "ingen sol" lagts i in kommer solskyddet inte att gå upp när solen försvinner



Tryck samtidigt tills...



eller



...solskyddet flyttar sig

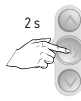
**I Tilt & Lift läge:** Solskyddet går till sitt nedre ändläge och sedan tillbaka till my-läget.

**I Roll up läge:** Solskyddet går till sitt favoritläge

Kör solskyddet till önskat läge för "ingen Sol"



eller



2 s



Bekräfta läget i genom att trycka tills...

...motorn svarar

## Ställ in motorns hastighet

## 1 Sätt motorn i programmeringsläge



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck upprepade gånger för att öka hastigheten



Tryck upprepade gånger för att minska hastigheten

**För Sonesse 30 RTS,** tryck kort.

**För övriga,** tryck och håll tills motorn svarar

## 2 Bekräfta nya varvtalet



2 s

Tryck tills...



...motorn svarar

Sonessse 30 RTS, Sonessse 40 RTS, (integrerad) DC RTS receiver, Power 1 x 2,5 DC RTS, Power 4 x 2,5 DC RTS (endast i vinklingsläge för DC RTS-mottagare)

Roll up 24 WF RTS Li-Ion, Sonessse 28 WF RTS Li-Ion, Sonessse ULTRA 30 WF RTS Li-Ion, Tilt&Lift 25 WF RTS, Tilt Only 50 WF RTS, Sonessse 30 WF RTS

## Ställ in vinklingshastighet

## 1 Sätt motorn i programmeringsläge



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar två gånger



...med Sonesse 30 RTS går solskydden upp och ner automatiskt



## 2 Ställ in hastighet/skrollsteg



ELLER



Tryck på Upp eller Ner upprepade gånger för att minska eller öka hastigheten

Bekräfta inställning genom att trycka tills...

...motorn svarar

## Ställ in vinklingshastighet

Stäng solskydden till 75 procent.

## 1 Sätt motorn i programmeringsläge



2 s

ELLER



...motorn svarar



2 s

ELLER



Tryck samtidigt tills...

på Telis Modulis RTS trycker du på Ner tills...

på Telis RTS trycker du på Upp tills...

...solskydden går upp och ner automatiskt

## 2 Ställ in hastighet/skrollsteg



ELLER



ELLER



...motorn svarar

Tryck på Upp eller Ner upprepade gånger för att minska eller öka hastigheten

## Ställ in vinklingshastighet

### Minska hastigheten

Kontrollera att motorn är inställd för vinklinsläge



Tryck på Ner  
och stopp samtidigt

### Öka hastigheten

Kontrollera att motorn är inställd för vinklinsläge



Tryck på Upp  
och Stopp samtidigt

## Ändra motorns rotationsriktning

Ställ solskyddet bort  
från ändlägena



Tryck  
samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck tills...



...motorn svarar

Kontrollera att  
rotationsriktningen är  
korrekt

Roll Up 28 WF RTS, Roll Up 24 WF RTS Li-Ion, Sonesse 28 WF RTS, Li-Ion, Sonesse 30 WF RTS Li-Ion, Tilt&Lift 25 WF RTS, Tilt Only 50 WF RTS

All IWC RTS, io motors and RTS receivers

## Ändra skrollhjulets rotationsriktning

Kontrollera att motorn är inställd för vinklingsläge



Ställ solskyddet bort från ändlägena



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar

Kontrollera att rotationsriktningen för vinkling är korrekt

## Ändra skrollhjulets rotationsriktning

Kontrollera att motorn är inställd för vinklingsläge



Ställ solskyddet bort från ändlägena



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar



Tryck samtidigt tills...



...motorn svarar

Kontrollera att rotationsriktningen för vinkling är korrekt



Avaktivera/aktivera RTS på motor med tillfälligt registrerad RTS-sändare  
Funktionen används för att avaktivera radiomottagningen, för att spara batteri och förhindra oönskad programmering

## 1 Avaktivera RTS mottagningen

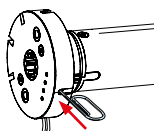


tryck samtidigt,  
tills...



...motorn svarar en gång,  
grön LED blinkar 5 gånger

## 2 Aktivare RTS mottagningen



Tryck kort på motorns  
programmeringsknapp, eller  
koppla in laddare

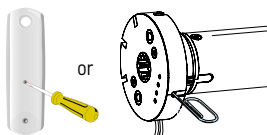


Motorn svarar  
2 gånger

Avaktivera/aktivera RTS mottagningen på motor med registrerad RTS-sändare

Funktionen används för att avaktivera radiomottagningen, för att spara batteri och förhindra oönskad programmering,

## 1 Avaktivera RTS mottagningen



Tryck och håll inne  
programmeringsknappen på motorn  
eller en registrerad RTS-sändare tills...



...motorn svarar  
en gång, grön LED  
blinkar 5 gånger

Motorn är i  
programme-  
ringsläge

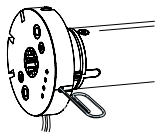


Tryck samtidigt  
tills...



...motorn svarar  
en gång, grön LED  
blinkar 5 gånger

## 2 Aktivera RTS mottagningen



Tryck kort på motorns programmeringsknapp, eller koppla in laddaren



motorn svarar en gång, grön LED blinkar 5 gånger

## Tillfälligt Standby läge

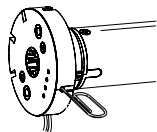


**OBS!**

Motorn måste vara färdig programmerad

Motorn försätts i standbyläge och svarar inte på någon signal under 15 min.

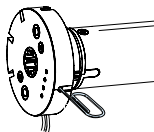
## 1 Aktivera Tillfälligt Standby läge



Tryck och håll inne motorns programmeringsknapp tills...



...motorn svarar en gång



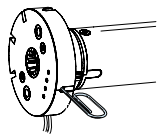
Tryck kort på motorns programmeringsknapp



motorn svarar 2 gånger.

Standby läge är aktiverat, grön LED blinkar 5 gånger. Orange LED blinkar varje sekund så länge motorn är i standby läge

## 2 Avaktivera Tillfälligt standby läge



Tryck kort på motorns programmeringsknapp



Motorn svarar en gång.

RTS är aktiverat, Grön LED blinkar 5 gånger

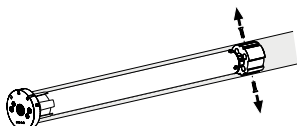
## Li-Ion motorer, (inbyggt batteri). Byte av batteri

**Viktigt!**

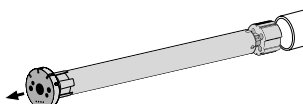
Använd endast identiska batterier vid byte. Byte ska endast göras av personer med nödvändig kunskap

**OBS!**

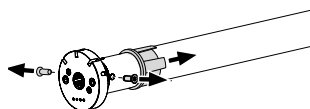
- Använd inte verktyg som kan skada motor eller batteri
- Kapa eller skada inte antenkabeln



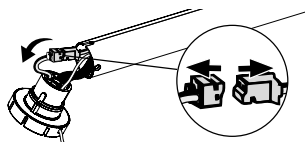
Om motorn är monterad i slutprodukten, Skruva ur/avlägsna nitar från motorns drivhjul.



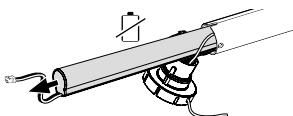
Drag ut motorn från slutprodukten genom att dra i motorhuvudet



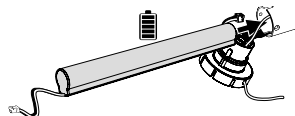
Vid behov, avlägsna medbringaren, för tillgång till de två T6 torx/stjärn skruvar och avlägsna dessa



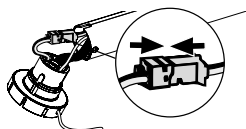
Avlägsna försiktigt motorhuvudet från motor röret och koppla loss batteriet.



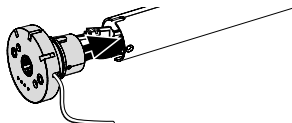
Dra ut det gamla batteriet ur motorröret, undvik att skada kablar.



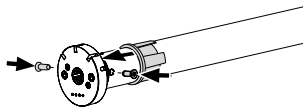
För in det nya batteriet i motorröret med kopplingen tillgänglig utanför röret



Koppla in det nya batteriet



Montera motorhuvudet, i motorröret, försiktigt utan att skada kablar



Fäst motorhuvudet genom att montera de båda T6 torx/stjärn skruvarna. Montera tillbaka motorn i slutprodukten

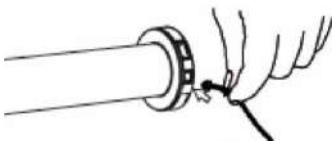
Vid behov, justera gränslägen

## Kablar

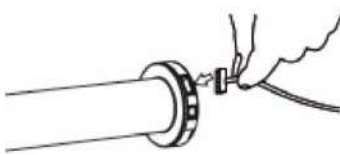
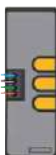
Vi rekommenderar användning av DCT-inställningsverktyg nr 9014599 vid inställning



Koppla in strömförsörjning



- 1 UP (vit/blå)
- 2 STOP (blå)
- 3 DOWN (vit/orange)
- 4 GND (orange)



Koppla upp DCT-inställningsverktyg

För,

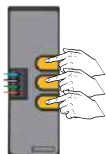
- Kontroll och byte av rotationsriktning
- Inställning av ändlägen
- Inställning och ändring av favoritläge (my)

Följ instruktionerna för Sonesse 30 RTS på sidorna 13-17 & 47

## Ställ in typ av solskydd

Systemet är förinställt för Roll up produkt

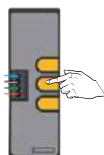
Byta till Tilt & Lift



Upprepa åtgärden för att återgå till Roll-up-produkt

motorn svarar

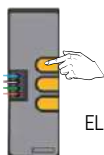
## Ställ in motorns hastighet



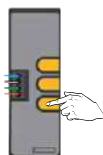
Tryck tills...



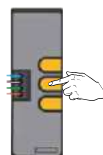
...motorn svarar två gånger Solskydden går upp och ner automatiskt



Tryck på Upp för att öka hastigheten



Tryck på Ner för att minska hastigheten

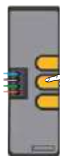


Bekräfta ny hastighet genom att trycka tills...



motorn svarar

## Inställning vinklingshastighet



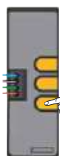
Tryck tills...



Motorn svarar tre gånger-  
Solskydden går upp och ner automatiskt



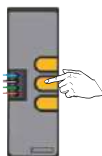
ELLER



Tryck på Upp för att  
öka hastigheten

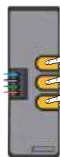
Tryck på Ner för att  
minska hastigheten

Bekräfta ny hastighet  
genom att trycka  
tills...



motorn svarar

## Återställ motor till fabriksläge



Tryck tills...



Motorn svarar tre gånger

## Inställning av my-läge

- my-läget från övre ändläget



Kör solskyddet till övre ändläget



Tryck samtidigt  
tills solskyddet går ner



Stoppa vid favoritläge (my)  
Justera efter behov med hjälp av  
Upp eller Ner



Bekräfta favoritläge  
(my) genom att  
trycka 5 s tills...



...motorn svarar

## Inställning av my-läge

- my-läget från undre ändläget



Kör solskyddet till undre ändläget



Tryck samtidigt  
tills solskyddet går upp



Stoppa vid favoritläge (my)  
Justera efter behov med hjälp av  
Upp eller Ner



Bekräfta favoritläge  
(my) genom att  
trycka 5 s tills...



...motorn svarar

## Justera vinklingshastigheten



Kör solskyddet så att det är stängt till ungefär 3/4



Tryck samtidigt tills...



...går kontinuerligt upp och ner



ELLER



Tryck upprepade gånger för att öka eller minska hastigheten



Bekräfta den nya vinklingshastigheten genom att trycka tills...



...motorn svarar

## Ställ in automatisk lamellvinkling uppåt



Kör solskyddet så att det är stängt till ungefär 3/4



Tryck samtidigt tills solskyddet går...



...tryck sedan Stop omedelbart



ELLER



Justera vinklingen



Bekräfta vinkeln genom att trycka tills...



...motorn svarar

## Ställ in favoritläge (my) – från övre ändläge



Kör solskyddet till sitt övre ändläge



Tryck samtidigt tills...

...solskyddet går ner



Stoppa vid favoritläge (my).

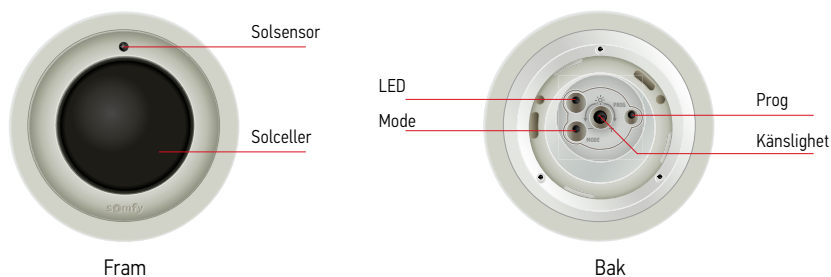
Justera efter behov med upp och ner knapparna.



Bekräfta vinkeln genom att trycka tills...



...motorn svarar



Batteriet måste vara laddat när inställningarna ska göras. Placera den utvändiga sensorn Sunis RTS i fullt dagsljus under minst 30 minuter



Placera sensorn Sunis RTS i fullt dagsljus under 30 minuter



Batteriet i sensorn laddas

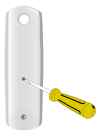
## Villkor

- Batteriet i Sunis-sensorn är laddat
- Koppla bara in den motor/mottagare du ska programmera
- Andra motorer/mottagare får inte vara inkopplade
- Motorn/mottagaren är programmerad
- Motorn/mottagaren är programmerad till en Telis Soliris RTS
- Solskyddets rörelse är en återkoppling till programmeringskommandot från Telis Soliris RTS. Titta på solskyddet hela tiden.
- Känsligheten är justerad till +. (Solsensorn ska inte exponeras för ljus. Täck sensorn med t ex svart tejp.
- Monteringsplattan är monterad på rätt plats
- Använd inte LED-lampa (t ex lampa i mobiltelefon) för att testa.



## Lägg till solsensor för utvändig montering

### Aktivera programmeringsläget



Tryck på prog-knappen på programmerad fjärrkontroll med solfunktion (Telis Soliris) tills...



...motorn svarar

---

## Registrera solsensorn



Tryck på prog-knappen helt kort.



motorn svarar

### Titta på solskyddets rörelse hela tiden



Tryck kort på knappen för att välja



Om vänster lysdiod tänds går du till punkt 1



Om höger lysdiod tänds går du till punkt 2

#### 1



5 s

Släpp när höger LED tänds



Motorn svarar om solläget aktiverats.

Om motorn inte svarar var den redan i solläge.

Tryck tills...

...motorn svarar

#### 2



5 s

Släpp när vänster lysdiod tänds



Motorn svarar om solläget avaktiverats.

Om motorn inte svarar har solläget avaktiverats

Tryck tills...

...motorn svarar



5 s

Släpp när höger lysdiod tänds



...motorn svarar

Tryck tills...

#### 3



Tryck på programmeringsknappen på baksidan av Telis Soliris RTS tills...



...motorn svarar



Tryck helt kort på prog-knappen på Sunis Sensor RTS...



...motorn svarar

## 1 Vrid känslighetsvredet mot + (medurs)



Använd lämplig skruvmejsel

## 2 Aktivera demoläge



5 s

Tryck på  
Mode-knappen tills...



...solskyddet svarar och lysdioden blinkar  
rött eller grönt (under 30 s)



(om lysdioden blinkar  
grönt är maximalt  
solljus uppmätt)

## 3 Vrid känslighetsvredet mot - (moturs),



Använd lämplig skruvmejsel

När lysdioden blir  
grön har aktuell  
solljusintensitet valts

## Placera Sunis Sensor RTS på monteringsplattan



Exponera sensorn för ljus,  
avlägsna täckningen.



efter ungefär  
10 s



Ta undan sensorn från solljuset  
eller skydda den mot solljuset



efter ungefär  
10 s

## Demontera Sunis Sensor RTS från monteringsplattan

---

### Avaktivera demoläge



5 s

Tryck på MODE-  
knappen tills...



...motorn svarar



---

Ställ in känsligheten hos Sunis Sensor RTS, baserat på typ av solskydd och förhållanden på platsen

Börja om på sidan 51 om du ska programmera fler motorer mot Sunis Sensor RTS eller

Montera Sunis Sensor RTS på monteringsplattan



Tryck helt kort på  
Mode-knappen

## Driftläge



Lysdioden lyser grönt under 5 s.  
Ljusstyrkan överstiger inställt värde.  
Sensorn skickar signal för nerkörning

## DEMO-läge



Lysdioden blinkar grönt under 30 s.  
Ljusstyrkan överstiger inställt värde.  
Sensorn skickar signal för nerkörning

## Driftläge



Lysdioden lyser rött under 5 s.  
Ljusstyrkan är lägre än inställt värde.  
Sensorn skickar inte signal för nerkörning

## DEMO-läge



Lysdioden blinkar rött under 30 s.  
Ljusstyrkan är lägre än inställt värde.  
Sensorn skickar inte signal för nerkörning

## Är Sunis Sensor RTS i demoläge?

- Tryck helt kort på MODE-knappen
- Sensorn är i demoläge om dioden blinkar
- Sensorn återgår automatiskt till driftläge efter 5 minuter



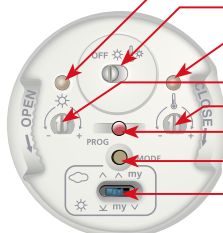
Fram



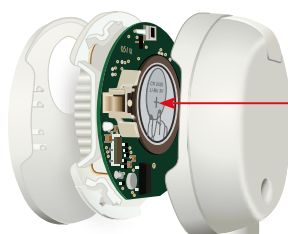
Sidovy



Täckning



- LED, solsensor
- ON/OFF
- LED – temperatursensor
- Sol, känslighetsjustering
- Justering temperaturkänslighet
- Programmering
- Mode
- 3-lägesväljare
  - ^ Övre ändläge
  - ∨ Nedre ändläge
  - ☒ sensors placering
  - my favoritläge (my)



Batteri, typ CR 2430

Både sol- och temperaturdioden lyser orange vid låg batterispänning

Anm: Använd inte verktyg vid byte av batteri.

## Användning



Pos 1 Inställning för utvändiga solskydd



Pos 2 Inställning A för invändiga solskydd



Pos 3 Inställning B för invändiga solskydd

## Lägga till invändig solsensor



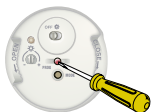
Tryck på programmeringsknappen på  
kontrollenhetens  
baksida tills...



...motorn svarar

---

## Registrera solsensorn



Tryck på prog-knappen  
helt kort...



...motorn svarar



Placera sol-sensorn med sensorsidan utåt

Vid montering i fönsterkarm ska sugkoppen monteras nedåt på Thermosunis



Vid montering på fönsterbågen ska sugkoppen monteras på baksidan av Thermosunis

**Thermosunis är endast avsedd för inomhusbruk!**

## Användningsalternativ för Thermosunis Indoor Wirefree RTS

### Inställning för utvändiga solskydd, vertikalkrankiser och rulljalusier



Ställ 3-lägesväljaren i läge 1. Thermosunis placeras under önskat stoppläge



### Inställning A för invändiga solskydd



Ställ 3-lägesväljaren i läge 2. Thermosunis placeras under favoritläge (my), eller mellan det invändiga solskyddet och fönstret.



### Inställning B för invändiga solskydd



Ställ 3-lägesväljaren i läge 3. Thermosunis placeras mellan det invändiga solskyddet och fönstret





## Anm

- Solfunktionen avaktiveras om temperaturen är lägre än det inställda värdet
- Solfunktionen aktiveras om temperaturen är högre än det inställda värdet
- Sensorn avaktiveras om den täcks av solskyddet, (insynsskyddet)
- Lägen 2 och 3 kan endast användas om favoritläget har programmerats

## Läge 1



Ingen sol



Om den inställda solkänsligheten inte överskrider under 30 minuter körs solskyddet till sitt övre ändläge.

Sol  

Om den inställda solkänsligheten överskrider under mer än 5 minuter körs solskyddet ner så att det täcker sensorn. Därefter körs det upp igen så att sensorn exponeras för solen.

## Läge 2



Ingen sol



Om den inställda solkänsligheten inte överskrider under 30 minuter körs solskyddet till sitt övre ändläge.

Sol  my

Om den inställda solkänsligheten överskrider under mer än 5 minuter körs solskyddet ner till sitt programmerade favoritläge.

## Läge 3



Ingen sol



Om den inställda solkänsligheten inte överskrider under 30 minuter körs solskyddet till sitt programmerade favoritläge.

Sol  

Om den inställda solkänsligheten överskrider under mer än 5 minuter körs solskyddet ner till sitt nedre ändläge.

## Aktivera sensorn



Sensorn är  
avaktiverad



Solsensorfunktionen är aktiv.  
Solensensordioden lyser under 5 s.

ELLER



Sol- och temperatursensorn är  
aktiv. Solensensordioden lyser  
under 5 s.

## 1 Sätt RTS-motorn/mottagaren i programmeringsläge

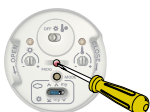


Tryck på  
programmeringsknappen på  
kontrollenhetens baksida...



...motorn  
svarar

## 2 Registrera sensorn



Tryck helt kort på  
prog-knappen



motorn svarar

Sensorn är nu uppkopplad och aktiv

## 1 Sätt motorn/mottagaren i programmeringsläge

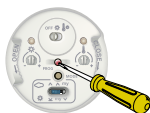


Tryck på programmeringsknappen på kontrollenhetens baksida tills...



...motorn svarar

## 2 Ta bort sensorn

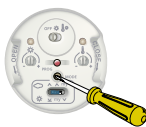


Tryck helt kort på prog-knappen



motorn svarar

Sensorn är nu borttagen från motorn



Tryck helt kort på Mode-knappen



Lysdioderna för sol och temperatur lyser rött



Vrid känslighetsinställningen för sol och temperatur fullt medurs



Lysdioderna för sol och temperatur lyser rött

## 2



Vrid "solvredet" långsamt moturs tills...



...lysdioden för sol lyser grönt



Vrid temperaturvredet långsamt moturs tills...



...temperaturdioden lyser grönt

- De ljus- och temperaturvärden som råder i det aktuella ögonblicket används som gränsvärden
- Lysdioderna släcks efter 15 s utan åtgärd

- DEMO-läge kan användas för att visa funktionen och för att justera gränsvärdena. Reaktions tiden är kortare än i användarläge
- Sensorn återgår till användarläge om ingen åtgärd vidtas under 3 min
- Sol simuleras om känslighetsvredet vrids fullt åt vänster, både i demo- och användarläge. Solskyddet körs ner till sitt nedre ändläge eller programmerade favoritläge

---

## Ställ sensorn i demoläge



Tryck på MODE-knappen och håll den intryckt under 2 s



Lysdioderna för sol och temperatur blinkar under 30 s

Sensorn är nu i demoläge

---

## Återgå till användarläge



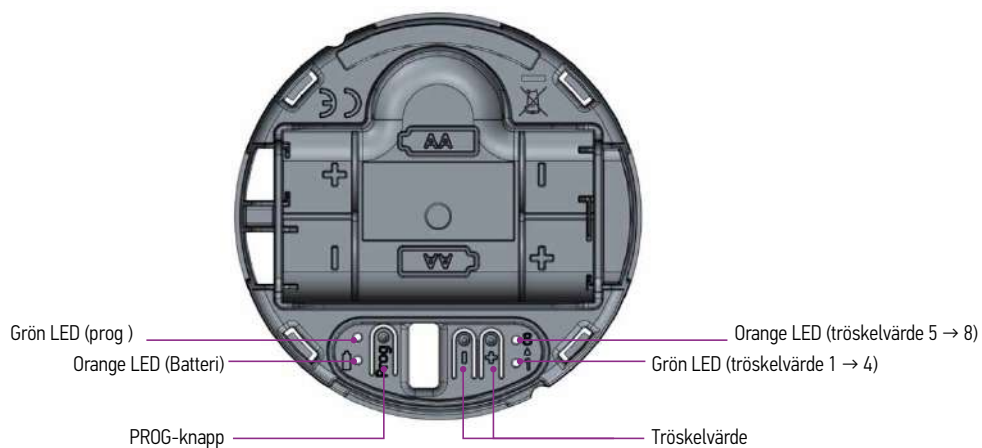
Tryck på MODE-knappen och håll den intryckt under 2 s



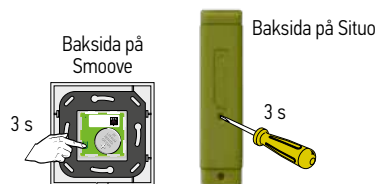
Lysdioderna för sol och temperatur lyser under 30 s

Sensorn är nu i användarläge

## Beskrivning



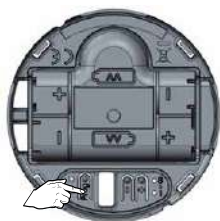
## Programmera sensorn till motorn med en envägssändare



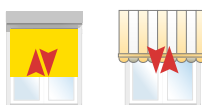
Tryck in programmeringsknappen  
på en SmooveA/M io eller Situo 5  
VAR A/M io tills...



...motorn svarar  
→ OK



Tryck kort på programmeringsknappen på  
Sunis WireFree II io Sensor, tills...



...motorn svarar  
→ OK

## Växla från "standard" till "My" läge

Ny sensor levereras i "standard" läge



Tryck in "+" knappen (ca 5 sec) tills...



...LED lamporna blinkar. "My" läge är aktiverat

---

## Växla från "My" till "Standard" läge

Ny sensor levereras i "standard" läge



Tryck in "+" knappen (ca 5 sec) tills....



...LED lamporna lyser.  
"Standard" läge är aktiverat.



## Programmera Moco DCE

För produkter med LWE-motorer



Diod EXT

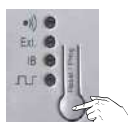
Prog-knappen

"Tilt & Lift" - och Lift-applikation

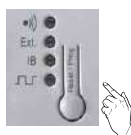
Här visas inställning via Centralis IB. Inställningen kan göras med RTS-kontroll om RTS-kortet är installerat och kanalerna programmerade)

Moco DCE är förinställd för "Tilt & Lift"-applikationer

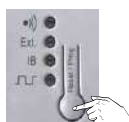
## Byta till lyft-applikation



Tryck och håll  
prog-knappen  
under 2 sekunder



Släpp några sekunder



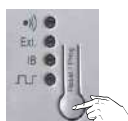
Tryck på prog-  
knappen igen och håll  
den intryckt under 2 s



Tryck på programmeringsknappen  
upprepade gånger tills...



...dioden EXT tänds

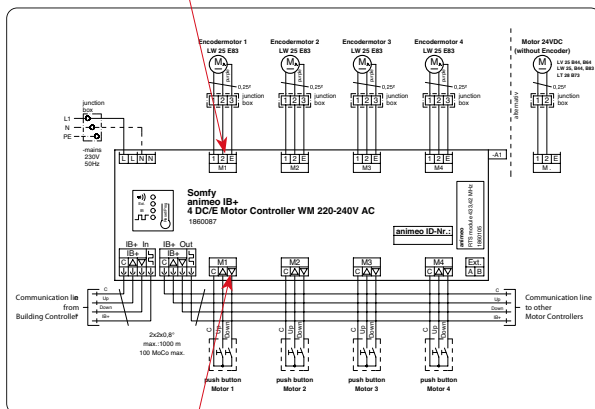


Tryck och håll  
prog-knappen  
under 2 s

Lyftfunktionen är nu aktiverad

## Inställning av ändlagen

Anslut motor 1 till kopplingsplint 1 (följ färgkodningen, kablar till plint)



Anslut Centralis IB till kopplingsplint 1 för motor 1

## Inställning



Tryck kort på  
uppnappen



Solskyddet går till sitt  
övre läge och stannar  
automatiskt



Tryck kort på  
stopp



Tryck och håll stoppnappen  
intryckt under 6 sekunder, tills  
solskyddet svarar.



Tryck på stopp när  
solskyddet når sitt  
nedre läge



Gränslägena är  
inställda

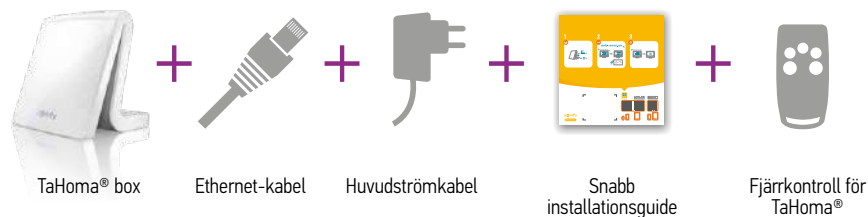
Upprepa för motor  
2-4 på  
plintarna 2-4

Installation av  
RTS kontrollkort  
beskrivs i den  
separata handboken

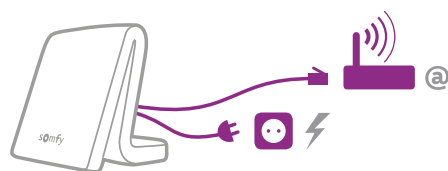
# TaHoma® Your simple, adaptable connected home

TaHoma

## Specifikationer



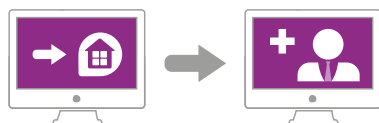
## Anslut TaHoma®



**Koppla inte bort TaHoma® under initieringssekvensen!**

För att förbättra radiotäckningen, rekommenderar vi att TaHoma® placeras på ett fritt utrymme i huset (undvik metalliska ytor och stängda utrymmen).

## Skapa ett konto



Gå till [somfy-connect.com](http://somfy-connect.com)  
Välj TaHoma® och följ instruktionerna på skärmen



Bekräfta kontot  
i det e-postmeddelande som skickas till dig

## Anslut ditt uppkopplade hem

### 1 Anslut till TaHoma® på webben



### 2 Följ instruktionerna på skärmen



Steg 1: Lägg till enheter

Steg 2: Anpassa ditt hem

### Lägg till enheter

TaHoma® är kompatibel med ett brett utbud av enheter från Somfy och dess partners. Dessa enheter använder olika tekniker, och är därför grupperade efter familj. Somfy-enheter visas som standard i flikarna.



En USB-kabel krävs för att säkerställa kompatibilitet med vissa partners. När den är ansluten, visas motsvarande familj automatiskt i flikarna.



Följ instruktionerna på skärmen för att gå till avsnittet konfiguration i huvudmenyn: sedan...



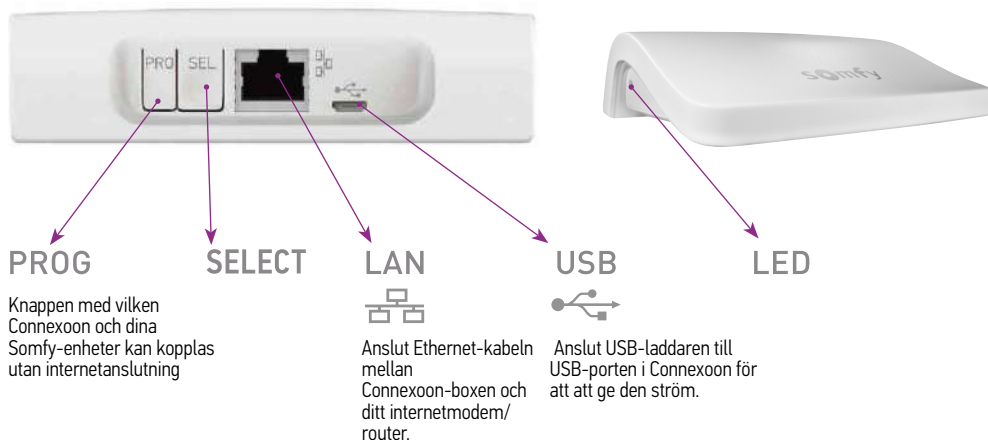
...välj teknik som används av den enhet du vill lägga till. Ta reda på vilken teknik din Somfy-enhet använder genom att titta på produktens baksida eller under dess fjärrkontroll.



Klicka "Lägg till" och följ instruktionerna på skärmen. Byta namn på dina enheter direkt för att hitta dem igen senare. Ikonerna för dina enheter visas. Alla produkter i ditt hem läggs till automatiskt. Om du har flera liknande enheter, kommer TaHoma® automatiskt skapa en "grupp"-ikon som innehåller alla dessa enheter.

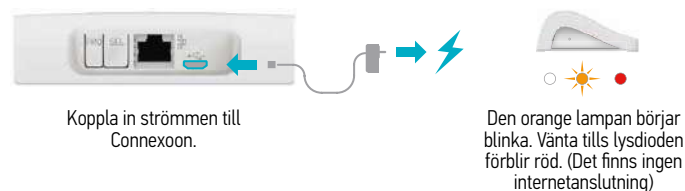
Du kan gå tillbaka till dina inställningar när som helst och lägga till, ändra eller ta bort enheter. Från huvudmenyn når du konfigurationen igen.

## Produktens delar



## Att lägga till produkter (utan Internet-anslutning)

Om produkterna som ska anslutas är kopplade till en fjärrkontroll (t.ex. Smooove, Keygo, Situo) kan de anslutas utan internetanslutning och utan att först aktivera Connexoon. För att göra detta, följ anvisningarna nedan. Detta är en grundinstallation. Se manualen för alla funktioner som kan styras via appen.



Produkten kommer att röra sig upp och ner 3 x för bekräftelse. Upprepa detta för alla produkter.

## Välj en av 6 kanaler



Tryck SELECT tills LED-lampan blinkar...



...orange;  
Kanal 1

<5s



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...rött;  
Kanal 2



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...grön;  
Kanal 3



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...2x orange ;  
Kanal 4



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...2x röd;  
Kanal 5



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...2x grön;  
Kanal 6



Tryck SELECT tills  
LED-lampan blinkar...



...orange;  
Kanal 1



0,5s

Efter att du valt kanal, tryck  
på PROG



Kort UPP och NER-rörelse och...



...den röda lysdioden blinkar  
(Det finns ingen  
internetanslutning)

## Registrera din Connexoon

Om enheterna som ska anslutas är kopplade till en fjärrkontroll, registreras Connexoon först med information om slutanvändaren. Obs: användaren måste ha tillgång till sin epost för att slutföra aktiveringen.



Anslut först Connexoon till Internet via Ethernet-kabeln.



Den orange lampan börjar blinka. Vänta tills lysdioden förblir grön. (Du har internetanslutning)



Gå till [www.somfy-connect.com](http://www.somfy-connect.com) att registrera din Connexoon (via dator, surfplatta eller smartphone). Ange PIN-koden för Connexoon. Fyll sedan i önskade uppgifter. Bekräfta aktiveringen i meddelandet som skickas till din e-postadress (detta bör ske inom 24 timmar – annars kontakta Somfy)

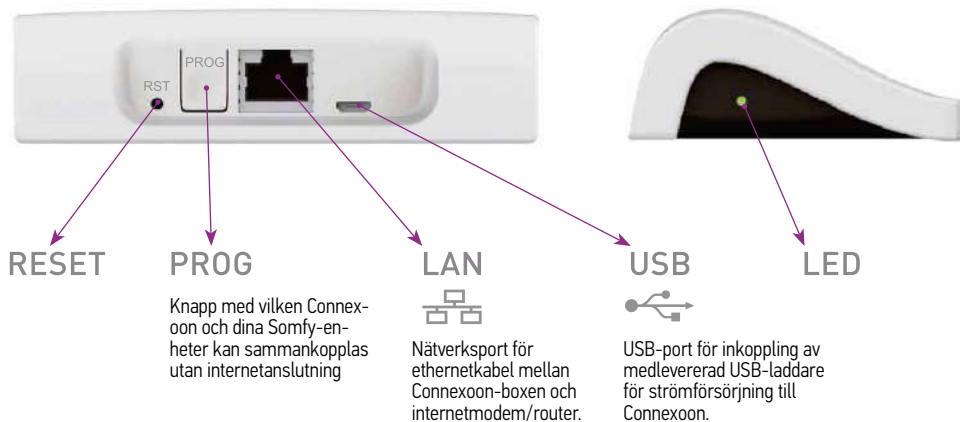


Ladda ner appen.



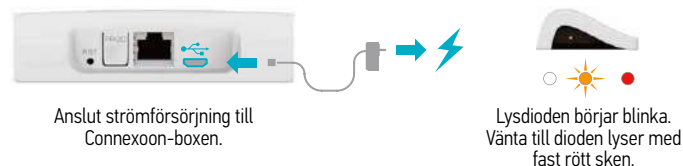
Logga in på Connexoon  
(Obs: inloggningsuppgifter är skiftlägeskänsliga).

## Produktbeskrivning



## Lägga till produkter (utan internetanslutning)

Om produkterna som ska anslutas är anslutna till en envägs fjärrkontroll (t ex Smooove, Keygo, Situo) kan de anslutas utan internetanslutning och utan att först aktivera Connexoon. Följ då nedanstående procedur.



Produkten körs upp och ner 3 ggr för bekräftelse. Upprepa denna åtgärd för alla produkter.



## Registrera Connexoon

Om den produkt som ska anslutas är ansluten till en tvåvägs fjärrkontroll måste Connexoon först registreras av användaren. Anm: Användaren måste ha tillgång till sin inkorg för att kunna genomföra aktiveringen.



Koppla först in Connexoon till internet med en ethernetkabel.



Lysdioden förblir släckt



Anslut strömförsörjning till Connexoon-boxen.



Lysdioden börjar blinka orange och övergår till fast grönt sken.



Gå till [www.somfy-connect.com](http://www.somfy-connect.com) för att registrera Connexoon (via dator, platta eller smartphone). Skriv in Connexoon-enhetens PIN-kod. Skriv sedan in begärda uppgifter. Bekräfta det aktiveringsmeddelande som skickas till din e-postadress (meddelandet bör komma inom 24 timmar – annars kontakta Somfy)



Ladda ner appen/arna.



Logga in på Connexoon (anm: inloggningsuppgifterna kan innehålla versaler och gemener).

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

### **Somfy Sweden AB**

Box 60038

SE-216 10 Limhamn

### **Besöksadress:**

Kontoret: Arenagatan 16, 215 33 Malmö

Show Room: Arenagatan 20, 215 33 Malmö

Telefon +46 (0) 40 16 59 00

Telefax +46 (0) 40 16 09 98

E-post [order.nordic@somfy.com](mailto:order.nordic@somfy.com)

**[www.somfy.com](http://www.somfy.com)**

A BRAND OF **SOMFY** GROUP