

Gebruiksaanwijzing



'Draadloze' zon- en windautomaat SOLIRIS SENSOR RTS en bijbehorende afstandsbediening TELIS SOLIRIS RTS

De Soliris Sensor RTS is een zon- en windautomaat die één of meerdere zonneschermen op of neer stuurt, afhankelijk van de ingestelde licht- en windgevoeligheid. Handmatige bediening vindt plaats met de bijbehorende afstandsbediening Telis Soliris RTS. Bij voldoende zonlicht gaat het zonnescherf automatisch volledig uit (of wordt naar een vooraf ingestelde voorkeurspositie gestuurd). Deze automatische neersturing (zonfunctie) kan worden uitgeschakeld. Bij te hoge windsnelheid wordt de zonwering ingetrokken. Handmatige commando's zijn dan niet mogelijk. De windfunctie is een veiligheidsfunctie en heeft daarom altijd voorrang.

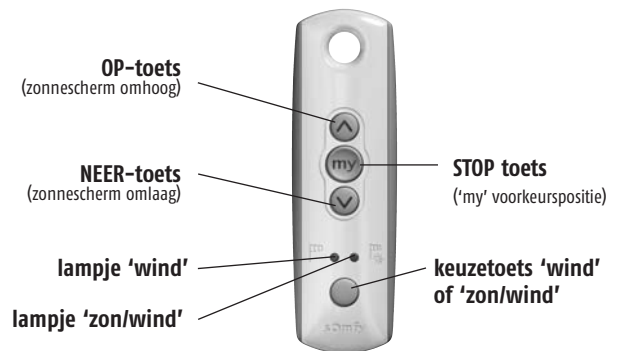
Advies: geef alleen handmatige commando's als de automaat in de positie 'wind' staat (linkerlampje op afstandsbediening). In de stand 'zon/wind' hebben automatische commando's namelijk voorrang boven handmatig gegeven commando's. Bovendien kan handmatig ingrijpen tot verstoring van de automatische cyclus leiden. De instelling van de grenswaarden voor de lichtintensiteit en windsterkte vindt plaats op de automaat zelf (stelschroefjes onderzijde sensor). De Soliris Sensor RTS kan alleen in combinatie met Somfy RTS motoren gebruikt worden.

1 Gebruik:

A OP / NEER / STOP commando's

Met de en toetsen op de afstandsbediening Telis Soliris RTS wordt het zonnescherf respectievelijk **in** en **uit** gestuurd.

Met de toets wordt de beweging van het zonnescherf tussentijds gestopt of wordt deze naar een vooraf ingestelde voorkeurspositie gestuurd (zie C).



B ZON / WIND FUNCTIE

Met de afstandsbediening Telis Soliris RTS kan de functie van de Soliris Sensor RTS omgeschakeld worden.

Linkerlampje (**wind**) : de ontvanger in de motor reageert op de windsnelheid en op handmatige OP/NEER/STOP commando's.

Rechterlampje (**zon/wind**) : de ontvanger in de motor reageert op de windsnelheid, lichtintensiteit en op de OP/NEER/STOP commando's.

N.B.: bij een windsnelheid boven de ingestelde waarde worden handmatige OP/NEER/STOP commando's niet uitgevoerd.

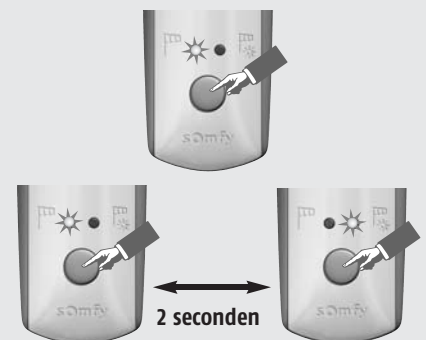
ZICHTBAAR MAKEN VAN DE ACTIEVE FUNCTIE:

- Druk kort op de keuzetoets van de Telis Soliris RTS om zichtbaar te maken welke functie van de Soliris Sensor RTS (wind of zon/wind) actief is.

⇒ Het overeenkomstige lampje licht op.

DE FUNCTIE OMSCHAKELEN:

- Druk langer op de keuzetoets van de Telis Soliris RTS (ca. 2 seconden) om naar de andere functie (wind of zon/wind) over te schakelen.
- ⇒ Het lampje dat overeenkomt met de huidige functie zal ca. 2 seconden oplichten, vervolgens zal het andere lampje oplichten en beweegt het zonnescherf kort op en neer, om aan te geven dat de functie succesvol is omgeschakeld.

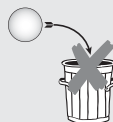


BATTERIJ

De Telis Soliris RTS is uitgerust met een 3V batterij (type CR 2430). De batterij heeft een levensduur van ongeveer 2 jaar bij 4 commando's van één seconde per dag. Als de batterij leeg raakt zal het controlelampje niet meer oplichten en worden commando's niet uitgevoerd.

De batterij vervangen:

- Maak de achterzijde van de zender los met behulp van een schroevendraaier.
- Schuif de batterij uit de behuizing met behulp van een schroevendraaier.
- Plaats een nieuwe batterij, sluit de zender en schroef de achterzijde weer vast.



N.B.: Vermijd aanraking van de printplaat teneinde beschadiging van de elektronica te voorkomen.

Oude batterijen horen bij het KCA.



C VOORKEURSINSTELLING ('my')

Met dit systeem is het mogelijk een voorkeursinstelling van het zonnescherf te programmeren, bijv. automatisch één meter neersturing in de stand zon/wind of via één druk op de 'my' toets. Dit betekent voldoende zon weren met minder kans op windschade van het zonnescherf bij afwezigheid van de bewoner.

INSTELLEN VAN DE VOORKEURSINSTELLING* (my):



Druk op de OP-toets van de afstandsbediening om het zonnescherf in de bovenste positie te zetten.



Druk kort op de NEER-toets. Het zonnescherf wordt naar beneden gestuurd.



Stop het zonnescherf in de gewenste voorkeursinstelling ('my' toets). Indien nodig met de OP-, STOP- en NEER toets bijregelen).

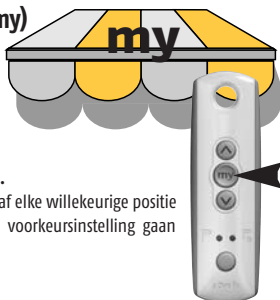


Druk ca. 5 sec. op de 'my' toets totdat het zonnescherf kort heen en weer beweegt.
 ↳ De Somfy RTS buismotor heeft de voorkeursinstelling opgeslagen.

HANDMATIG NAAR DE VOORKEURSINSTELLING (my)

Om het zonnescherf naar de voorkeursinstelling te sturen, dient u kort op de 'my' toets te drukken.

↳ Het zonnescherf zal vanaf elke willekeurige positie naar de geprogrammeerde voorkeursinstelling gaan en daar stoppen.



AUTOMATISCH

Als de zonfunctie actief is en de lichtintensiteit ca. 2 minuten boven de ingestelde waarde blijft, wordt het zonnescherf automatisch naar de voorkeursinstelling (my) gestuurd.



WISSEN VOORKEURSINSTELLING (my)

Breng het zonnescherf eerst in de voorkeursinstelling (my). Druk vervolgens ca. 5 seconden op de 'my' toets van de afstandsbediening totdat het zonnescherf kort heen en weer beweegt.

↳ De voorkeursinstelling (my) is gewist.

*** N.B.: Programmeer de voorkeursinstelling niet (per ongeluk) als het zonnescherf volledig dicht is. Het zonnescherf zal in dat geval namelijk niet automatisch (bij zon) naar beneden gestuurd worden.**

2 Werking:

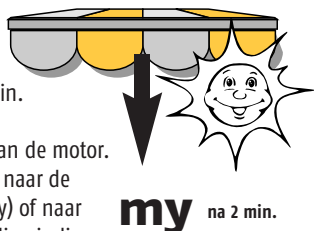
De **Soliris Sensor RTS** bestuurt Somfy RTS motoren automatisch, afhankelijk van de ingestelde licht- en windgevoeligheid. De instelling van de windsterkte en de lichtintensiteit gebeurt met behulp van potentiometers (stelschroefjes).

- ↳ Het instelbereik van de windsterkte ligt tussen de 10 en 50 Km/h.
- ↳ Het instelbereik van de lichtintensiteit ligt tussen de 0 en 50 kLux.

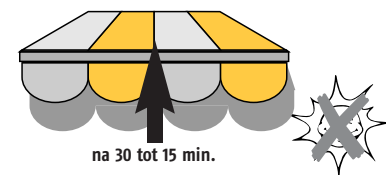
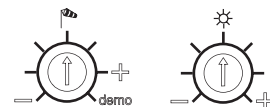
N.B.: Somfy adviseert deze instellingen te laten uitvoeren door uw zonweringsinstallateur.

ZONFUNCTIE

Bij zon (lichtsterkte boven de ingestelde waarde) wordt na 2 min. automatisch een NEER commando gegeven aan de motor. Het zonnescherf gaat naar de voorkeursinstelling (my) of naar de onderste eindafstelling indien er geen voorkeurspositie is ingesteld.



Zolang de lichtsterkte boven de ingestelde waarde is, blijft het zonnescherf in de voorkeursinstelling (my) of onderste eindafstelling. Wanneer de lichtsterkte onder de ingestelde waarde daalt, start er een wachttijd* van 30 tot 15 min. *Afhankelijk van de tijd dat de lichtsterkte boven de ingestelde waarde was: bij wisselvallig weer is de wachttijd 30 min. om het onnodig open en dichtsturen van het zonnescherf te verminderen.

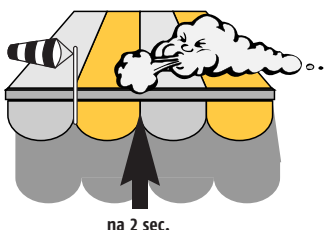


Na de wachttijd (30 tot 15 min.) wordt er automatisch een OP commando aan de motor gegeven.

Algemene opmerking: Voor de juiste werking van de zon/wind functie dient u niet handmatig in te grijpen (OP, STOP, NEER) in de automatische stand zon/wind.

WINDFUNCTIE

De windsnelheid komt boven de ingestelde waarde. Na 2 sec. wordt automatisch een OP commando gegeven.



Zolang de windsnelheid boven de ingestelde waarde is, blijft het zonnescherf ingetrokken. De zonfunctie en de handmatige commando's worden niet uitgevoerd. Wanneer de windsnelheid weer onder de ingestelde waarde daalt, start er een wachttijd (12 min.).



Bij zon (lichtsterkte boven de ingestelde waarde) langer dan 2 minuten, wordt het scherm na 12 min. weer automatisch neergestuurd. Een handmatig commando kan al na 30 seconden worden gegeven.

