



www.somfy.be



NV Somfy SA
Mercuriusstraat 19
1930 Zaventem

info@somfy.be
T +32 (0)2 712 07 70
F +32 (0)2 725 01 77

MOTOREN EN AUTOMATEN VOOR

buitenzonwering

Laat uw zonwering bewegen volgens uw wensen en de weersomstandigheden





Met de motoren en de geautomatiseerde systemen van Somfy geniet u volop van uw terras...

U **regelt** op afstand de opening en de sluiting van uw zonneschermen, zonder uit uw luie zetel te komen.

U kan al uw zonneschermen tegelijkertijd **bedienen**, maar ook afzonderlijk... Aan u de keuze.

Met één enkele druk op de knop **activeert** u uw favoriete positie, zo kan u verder genieten van zalig nietsdoen.

Wanneer de oplossingen van Somfy vooruitlopen op uw verlangens...

Uw zonneschermen **gaan automatisch omhoog en omlaag** naargelang de weersomstandigheden: zon, wind, regen, warmte,...

INHOUDSTAFEL

p. 4

Alles weten over zonneschermen voor buiten

p. 6

Over de Radio Technology van Somfy®

p. 8

De Radio Technology-oplossingen van Somfy®

p. 11

Het complete gamma van bedieningen en automatische systemen van Somfy voor zonneschermen voor buiten

Alles weten over buitenzonwering



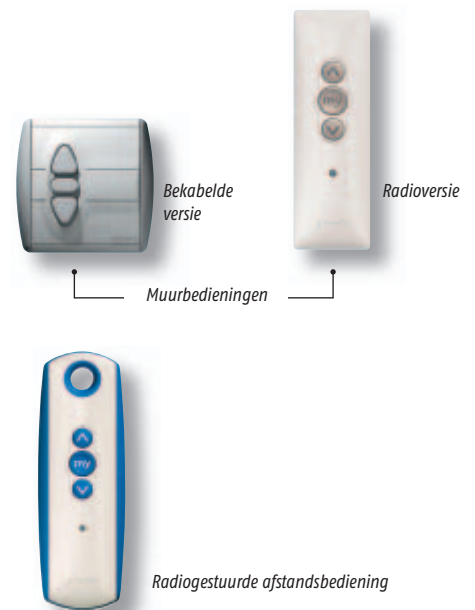
EEN BEDIENING KIEZEN

Zwengel of elektrische bediening?

Een elektrische bediening is aangenamer en praktischer. Ze komt in aanmerking ongeacht het type van uw zonneschermbekabeling, ook al is dit reeds geïnstalleerd. Zo'n bediening is veel minder omslachtig dan een zwengel. Op die manier benut u uw zonneschermbekabeling optimaal en verlengt u er de levensduur van. Het scherm wordt immers behandeld met zachtheid, zonder schokken.

Muurbediening of afstandsbediening?

- **De muurbediening :** Deze bevindt zich in het algemeen binnen, dichtbij het zonneschermbekabeling. Via een eenvoudige druk op de knop kunt u er het op- of neerlaten van het zonneschermbekabeling mee regelen.
- **De radiogestuurde afstandsbediening:** Ze voegt aan het gemak van de muurbediening alle comfort van een afstandsbediening toe. Ze is ideaal om het zonneschermbekabeling van buitenaf te bedienen.



MEER WETEN OVER UW BUITENZONWERING

Somfy stelt gemotoriseerde oplossingen voor, aangepast aan de verschillende types zonwering op de markt.

De screen

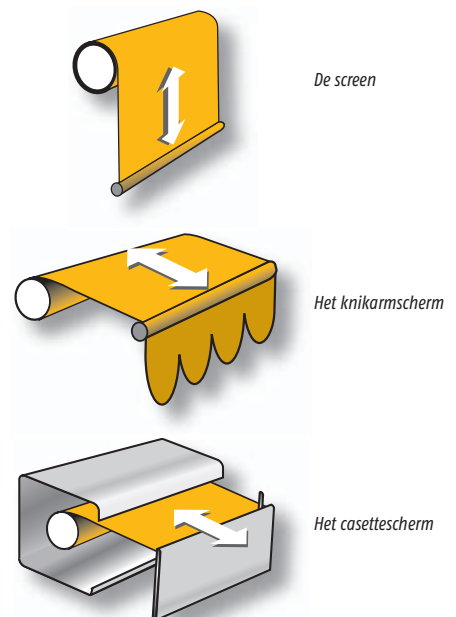
Het doek wordt geleid via verticale rails en strak gehouden door het gewicht van de onderlat. De screen is geschikt voor alle ramen waar een knikarm- of cassetteschermbekabeling niet gewenst is.

Knikarmschermbekabeling

Het heeft verborgen armen onder het doek die het uitrollen en het opspannen van het zeildoek verzekeren. Het garandeert een goed zicht naar buiten.

Cassetteschermbekabeling

De armen van het cassetteschermbekabeling zijn zoals bij een knikarmschermbekabeling. Daarentegen wordt het doek opgerold in een cassette, dit met het oog op een betere bescherming van het zeildoek tegen vochtigheid, schimmelvorming en vervuiling.





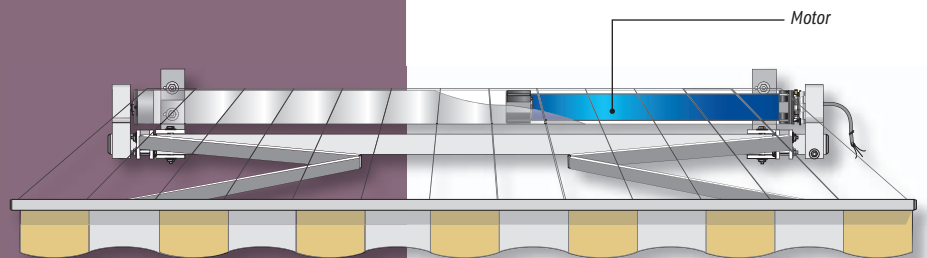
Het advies van **Somfy**



Een radiobesturing is sneller te installeren. Het ontbreken van kabels tussen de motor en de bediening maakt dat uw muren niet worden ontsierd. Het is de ideale oplossing voor renovaties of om een nieuw zonnescherm te motoriseren.

HOE WERKT HET ?

De elektrische bediening stuurt de motor aan die het doek van uw zonnescherm gaat op- of neerlaten. De Somfy-motor wordt discreet geïnstalleerd binnenin het zonnescherm. Dit gebeurt in de buis waardoor het zeildoek wordt opgerold. Om te kunnen werken, moet de motor stroom krijgen. Hij kan manueel bediend worden met een muurbediening of een afstandsbediening, of hij kan worden gekoppeld aan automatische systemen die reageren in functie van het weer.



HOE VERLOOPT DE INSTALLATIE ?

DE INSTALLATEUR SLUIT DE MOTOR AAN OP HET ELEKTRISCHE STROOMCIRCUIT (230 V).

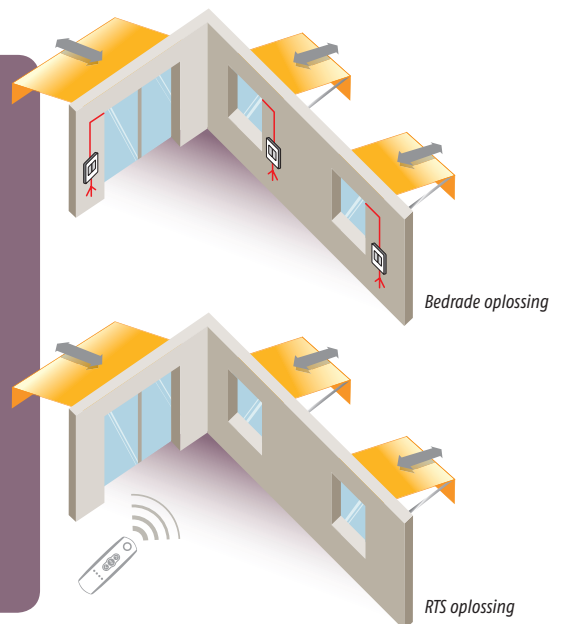
ER ZIJN 2 MOGELIJKHEDEN OM DE BEDIENING TE KIEZEN :

De bekabelde oplossing

Uw installateur gaat de bediening aan de motor koppelen met elektriciteitskabels. Het zijn deze kabels die de commando's voor het op- en neerlaten zullen doorsturen naar de motor.

De radiogestuurde oplossing

De motor is uitgerust met een radio-ontvanger. Uw installateur gaat de bediening op de motor programmeren. Deze zal vervolgens de commando's voor het op- en neerlaten aan de motor doorgeven via radiogolven.



Besturen vanwaar u wil in het volste vertrouwen



ABSOLUTE ZEKERHEID, MEER DAN OOI !

3 900 000 systemen
uitgerust met de Radio Technology van
Somfy® in de hele wereld.

100 % beveiligd dankzij een onbrek-
bare wisselende code van 16 miljoen
combinaties, die het onmogelijk maakt de
radiocode na te bootsen.

20 meter bereik doorheen 2 betonnen
muren.

200 meter bereik in het open veld



Radio Technology Somfy®

Voor al uw motoriserings- en automatiseringsprojecten
raadt Somfy Radio Technology aan.

Eenvoudige installatie

Het ontbreken van elektriciteitsdra-
den tussen de motor en de bediening
beperkt de installatietijd en vermijdt
dat de muren ontsierd worden.

Uitbreidingsmogelijkheden

De mogelijkheid bestaat om in de
loop der tijd nieuwe bedieningen
toe te voegen of deze te vervangen
zonder de installatie te moeten
aanpassen of veranderen.



De functie «favoriete positie»

De radiogestuurde RTS-afstandsbe-
dieningen van Somfy zijn allen voor-
zien van een «my»-toets waarmee
de gebruiker makkelijk een tussen-
liggende positie van het scherm in
het geheugen kan opslaan. Met één
enkele druk op de «my»-toets gaat
het scherm automatisch omlaag tot
de gewenste positie is bereikt. Deze
favoriete positie kan worden geher-
programmeerd volgens de wensen
van de gebruiker.

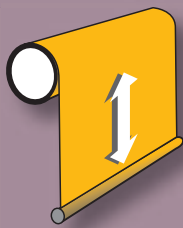
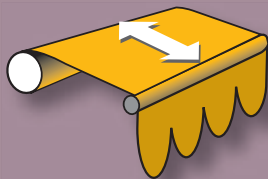
De producten die uitgerust zijn met Radio Technology Somfy® zijn herkenbaar via de vermelding «RTS» bij de naam van de motor of het automatisme.



Elk scherm zijn motor

Somfy biedt aangepaste gemotoriseerde oplossingen voor alle schermtypes, nieuwe of bestaande.

Mijn scherm



Screen of knikarmscherm, nieuw of reeds geïnstalleerd.

Mijn motor



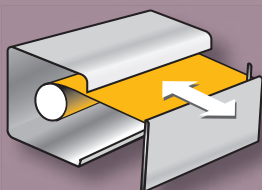
Altus RTS

Ideale radiomotor voor knikarmschermen of screens. Kan gecombineerd worden met een zon/wind automaat.

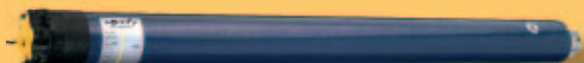


Altea RTS

De draadloze oplossing voor windvaste screens voorzien van een mechanische vergrendeling. Het doek blijft altijd strak in de onderste positie zodat plooiën vermeden worden. Kan gecombineerd worden met een zon/wind automaat.



Cassettescherm, nieuw.



Orea RTS

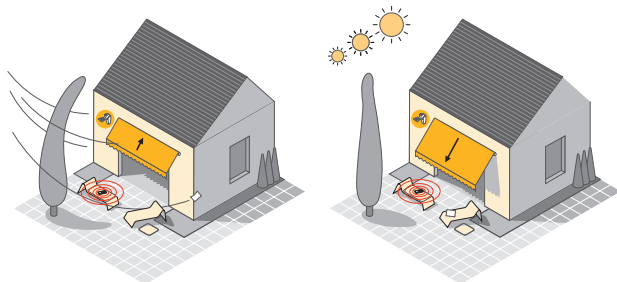


Radiomotor voor cassetteschermen. Hij verzekert een perfecte sluiting van het scherm in een stationair tempo, dit om de levensduur te verlengen (doekrekcompensatie). Doordat het zeildoek altijd strak gehouden wordt, kan men het weinig elegante «zakeffect» vermijden bij grote zonneschermen. Kan gecombineerd worden met een zon/wind automaat.

<< IK WIL MIJN SCHERM OP AFSTAND BEDIENEN...



en ik wil dat het **omhoog** en **omlaag** gaat in functie van **het weer** >>



Ik kies **Soliris RTS**

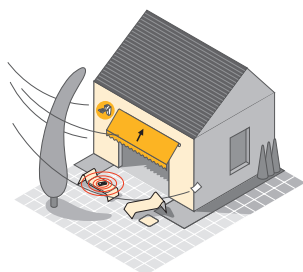
Zon, wind, regen, ... u zou voortdurend het weer in de gaten moeten houden om uw zonnescherf op- en neer te laten. Somfy heeft daarom de Soliris RTS-sensor met optie regensensor ontworpen zodat uw scherm volledig autonoom kan functioneren. Het gaat automatisch omlaag wanneer de zon schijnt en weer omhoog zodra de wind opsteekt of de eerste regendruppels vallen.

Met Soliris RTS blijft uw terras aangenaam in de schaduw en blijft de warmte binnenin uw woning perfect onder controle. Uw zonnescherf is steeds beschermd tegen de grillen van het weer.

<< IK WIL MIJN SCHERM OP AFSTAND BEDIENEN...



en ik wil dat het **omhooggaat** als er wind is >>



Ik kies **Eolis RTS**

Wanneer uw zonnescherf is uitgerold, is het erg gevoelig voor de wind. Het scherm kan beschadigd worden en het zeil kan beschadigd worden. Om uw scherm tegen de wind te beschermen, heeft Somfy de Eolis RTS-sensor ontworpen. Met behulp van zijn windmeter kan Eolis RTS voortdurend de windsnelheid meten. Hij beveelt automatisch het oprollen van het scherm zodra de wind de drempel heeft bereikt die vooraf werd ingesteld door de installateur. De instelling geschiedt in functie van de blootstelling van uw scherm en van de klimatologische omstandigheden in uw streek.

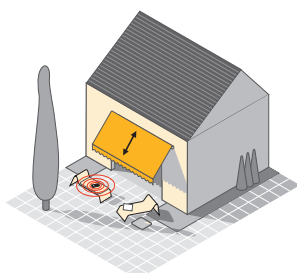
Met Eolis RTS moet u uw zonnescherf niet langer in het oog houden. Het houdt zichzelf buiten het bereik van de wind!

<< IK WIL MIJN SCHERM OP AFSTAND BEDIENEN... >>

Ik kies **Telis RTS**

U heeft één of meer schermen en u droomt ervan ze op en neer te laten met één enkele handeling, zonder u te verplaatsen, afzonderlijk of allemaal samen.

Somfy heeft de Telis RTS-afstandsbedieningen ontworpen zodat u kunt doen wat u wilt, wanneer u maar wilt.





Soliris RTS-sensor

Hij meet tegelijk de windsnelheid om het oplaten van het scherm te regelen (gevoeligheid instelbaar van 10 tot 50 km/u) en de lichtsterkte om het neerlaten te regelen (gevoeligheid instelbaar van 0 tot 50 klux).



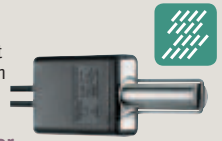
Afstandsbediening Telis Soliris RTS Patio

Bedient één of meer schermen tegelijkertijd en biedt de mogelijkheid om alleen de functie wind te selecteren of de functie zon-en-wind.

OPTIONEEL

Regensensor**

De buitensonde detecteert regen om het oprollen van het scherm te regelen.



Sunis Wirefree Sensor

De sensor is voorzien van zonnecellen die voor een autonome werking zorgen. Hij stuurt de zonwering in functie van de lichtintensiteit.



**Het automatisme wordt gebruikt met een RTS-sensor.

SPECIAAL VOOR BESTAANDE SCHERMEN

U heeft reeds een gemotoriseerd scherm met een bekabelde bediening. U wilt het op afstand besturen en u wilt dat het automatisch functioneert in functie van het weer.

Soliris Sensor RTS



Afstandsbediening Telis Soliris RTS Patio



RTS ontvanger Universal

Laat toe om de commando's te ontvangen die door een Soliris Sensor RTS worden doorgestuurd. Maakt tevens de bediening van het scherm met een afstandsbediening mogelijk.



Eolis Sensor RTS

Hij meet de snelheid van de wind om het oplaten van het scherm te regelen (gevoeligheid instelbaar van 10 tot 50 km/u).



Afstandsbediening Telis 1 RTS Patio

Bedient één of een groep schermen tegelijkertijd

COMFORT

Afstandsbediening Telis 4 RTS Patio

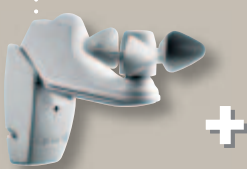
Bedient tot 5 groepen van schermen, afzonderlijk of allemaal samen.



SPECIAAL VOOR BESTAANDE SCHERMEN

U heeft reeds een gemotoriseerd scherm met een bekabelde bediening. U wilt het op afstand besturen en u wilt dat het helemaal alleen omhooggaat als er wind is.

Eolis Sensor RTS



Afstandsbediening Telis 1 RTS Patio



RTS ontvanger Universal

Laat toe om de commando's te ontvangen die door de Eolis Sensor RTS worden doorgestuurd. Maakt tevens de bediening van het scherm met een afstandsbediening mogelijk

Afstandsbediening Telis 4 RTS Patio

Bedient tot 5 groepen van schermen, afzonderlijk of allemaal samen.



Afstandsbediening Telis 1 RTS Patio

Bedient één of een groep schermen tegelijkertijd

SPECIAAL VOOR BESTAANDE SCHERMEN

U heeft reeds een gemotoriseerd scherm met een bekabelde bediening en u wilt het op afstand besturen.



Afstandsbediening Telis 1 RTS Patio



Centralis Uno RTS VB

Bekabelde bediening met geïntegreerde RTS-radio-ontvanger. Te laten installeren in plaats van de bestaande schakelaar. Voor een individuele bediening van het scherm met mogelijkheid van toevoeging van radiogestuurde afstandsbediening om scherm op afstand te besturen.



Kwaliteits- garanties

Respect voor normen

Met het oog op uw gemoedsrust zijn de motoren van SOMFY voor buitenschermen Altus RTS, Altea RTS en Orea RTS in overeenstemming met de norm EN13561. Deze bekrachtigt dat het product conform is met Europese kwaliteitskenmerken.



Een erkende fabricatiegarantie

Somfy verleent een garantie van 5 jaar op zijn motoren, automatische systemen en accessoires voor buitenschermen.

Deze garantie op wisselstukken van de fabrikant Somfy wordt verleend aan professionele installateurs die hun eigen verkoop- en garantievoorwaarden hebben.



SOMFY IS EEN FRANSE FABRIKANT, SINDS 35 JAAR GEVESTIGD TE CLUSES IN DE HAUT-SAVOIE, DÉ STREEK WAAR TECHNIEK EN VAKMANSCHAP HOOG IN HET VAANDEL GEDRAGEN WORDEN. SOMFY STAAT DAN OOK VOOR INNOVATIE EN KWALITEIT EN WAAKT EROVER DAT DE PRODUCTEN VOLDOEN AAN DE STRENGSTE EISEN.

HET VAKMANSCHAP VAN SOMFY TOT UW DIENST

SOMFY MAAKT BEDIENINGEN EN AUTOMATEN DIE UW DAGELIJKSE LEVEN VERGEMAKKELIJKEN. ONZE OPLOSSINGEN WORDEN ZO GOED GEÏNTEGREERD IN UW WONING DAT U ZE ZELFS NIET OPMERKT. DIT BETEKENT UZELF OMRINGEN MET TECHNOLOGIE DIE DISCREET AANWEZIG IS EN DEEL GAAT UITMAKEN VAN UW LEVEN, EENVOUDIG EN MAKKELIJK TE BESTUREN. SOMFY HELPT MENSEN BIJ HET COMFORTABEL MAKEN VAN HUN WONING.

RTS OPLOSSINGEN

RTS bedieningen voor één of meerdere schermen

Individuele muurbediening

Situo RTS muurbediening voor één scherm

Afstandsbedieningen – Patio uitvoering

Telis 1 RTS Bedien één of meer schermen tegelijkertijd

Telis 4 RTS Bedien tot 5 groepen van schermen, afzonderlijk of allemaal samen

Telis Soliris RTS Bedien één of meer schermen tegelijkertijd, te gebruiken in combinatie met de Soliris sensor

Telis 4 Soliris RTS Te gebruiken in combinatie met de Soliris sensor. Bedien een groep van schermen met de zon/wind functie en 4 producten naar keuze (verlichting, rolluiken, hek,...)

Automaten

Eolis sensor RTS windsensor

Soliris sensor RTS zon en wind sensor

Regendetector**

Sunis Wirefree sensor RTS

** Wordt gebruikt met een RTS radio-ontvanger of met de Soliris sensor RTS met regenoptie

RTS bedieningen voor schermen die reeds gemotoriseerd zijn

Bedrade bediening met ingebouwde radio-ontvanger + afstandsbediening

Centralis Uno RTS VB RTS bediening die de bestaande bedrade schakelaar vervangt. Biedt de mogelijkheid om RTS bedieningen toe te voegen aan de installatie.

Telis 1 RTS Bedien één of meer schermen tegelijkertijd

Telis Soliris RTS Bedien één of meer schermen tegelijkertijd, te gebruiken in combinatie met de Soliris sensor

Automaten

RTS ontvanger Universal + **Eolis sensor RTS** wind sensor

Soliris sensor RTS zon en wind sensor

OPTIONEEL

Sunis Wirefree sensor RTS

BEDRADE OPLOSSINGEN

Bedrade bedieningen

de motor en bedieningspunten zijn verbonden via elektrische kabels

Individuele muurbedieningen

Inis Uno muurbediening voor één scherm

Inis Duo muurbediening voor twee schermen

Soliris Uno muurbediening te gebruiken in combinatie met de Soliris sensor en/of regensensor

Automaten

Bedrade Soliris sensor*** zon en wind sensor

Regendetector***

Thermostaat***

*** Wordt gebruikt met de Soliris Uno

Uw zonwering volgt het weer

Winddetectie

Winddetectie komt tot stand door een windmeter die permanent de windsnelheid registreert. Wanneer de wind de drempelwaarde bereikt die door uw installateur werd ingesteld, gaat uw zonnetent automatisch omhoog. Toch blijft het steeds mogelijk om uw zonwering met eenaar eigen wensen te bedienen.

Zondetectie

Zondetectie gebeurt via zonnecellen die permanent de lichtintensiteit meten. Bij het verschijnen van de eerste zonnestrallen, geeft de sensor het bevel aan de motor om uw zonnetent te openen. Toch blijft het steeds mogelijk om uw zonwering naar eigen wensen te bedienen.

Zon/wind detectie

Hier worden beide functie gecombineerd: bij zonneschijn gaat de zonwering automatisch omlaag en bij hevige wind automatisch omhoog. De windfunctie heeft steeds voorrang op de zonfunctie, zodat schade aan de zonwering vermeden wordt.

Regendetectie

De regen wordt via een buitensonde gedetecteerd en de zonwering wordt omhoog gestuurd bij de eerste regendruppels. Zo wordt het doek tegen vocht beschermd. De regensensor kan apart of in combinatie met een zon of wind sensor gebruikt worden.

Thermostaat

de thermostaat wordt binnen in huis geplaatst. Hij regelt het op- en neergaan van uw zonwering naargelang de binnentemperatuur. Dit product is ideaal voor veranda's aangezien deze snel op wisselende weeromstandigheden reageren. U kan de thermostaat gebruiken in combinatie met een zon of wind sensor.