



**GB** INSTALLATION GUIDE**ES** GUÍA DE INSTALACIÓN**PT** GUIA DE INSTALAÇÃO**GR** Οδηγός εγκατάστασης


ref. 5046341A


HOME MOTION BY **somfy**Australia : SOMFY PTY LTD  
(61) 2 9638 0744Hong Kong : SOMFY Co. Ltd  
(852) 25236339Portugal : cf. Spain - SOMFY ESPANA SA  
(351) 229 396 840Austria : SOMFY GesmbH  
(43) 662 62 53 08Hungary : SOMFY Kft  
(36) 1814 5120Russia : cf. Germany - SOMFY GmbH  
(7) 095 781 47 72, (7) 095 360 41 86Belgium : SOMFY BELUX  
(32) (0) 2 712 07 70India : SOMFY INDIA PVT Ltd  
(91) 11 51 65 91 76Singapore : SOMFY PTE LTD  
(65) 638 33 855Brasil : SOMFY BRASIL STDA  
(55 11) 6161 6613Italy : SOMFY ITALIA S.r.l  
(39) 024 84 71 84Slovaquia : cf. Czech Republic - SOMFY Spol s.r.o.  
(420) 296 372 486-7Canada : SOMFY ULC  
(1) 905 564 6446Japan : SOMFY KK  
+81-45-475-0732South Korea : SOMFY JOO  
(82) 2 594 4333Cyprus : SOMFY MIDDLE EAST  
(357) 25 34 55 40Lebanon :  
cf. Cyprus - somfy middle east  
(961) 1 391 224Spain : SOMFY ESPAÑA SA  
(34) 934 800 900Czech Republic : SOMFY Spol s.r.o.  
(420) 296 372 486-7Mexico : SOMFY MEXICO SA de CV  
(52) 55 5576 3421Sweden : SOMFY AB  
(46) 40 165900Denmark : SOMFY AB DENMARK  
(45) 65325793Morocco : SOMFY MAROC  
(212) 22 95 11 53Switzerland : SOMFY A.G.  
(41) 18 38 40 30Finland : SOMFY AB FINLAND  
(358) 957 13 02 30Netherlands : SOMFY BV  
(31) 23 55 44 900Taiwan : SOMFY TAIWAN  
(886) 2 8509 8934France : SOMFY FRANCE  
(33) 820 374 374Norway : SOMFY NORWAY  
(47) 815 00 813United Kingdom : Somfy LTD  
(44) 113 391 3030Germany : SOMFY GmbH  
(49) 7472 930 0Poland : SOMFY SP Z.O.O  
(48) 22 618 80 56United States : SOMFY SYSTEMS Inc  
(1) 609 395 1300Greece : SOMFY HELLAS  
(30) 210 614 67 68

SOMFY SAS, capital 20.000.000 Euros, RCS Bonneville 303.970.230 - 06/2006

**GB** Failure to comply with these instructions annuls Somfy's responsibilities and guarantee. Somfy cannot be held responsible for any changes in norms and standards introduced after the publication of this guide. Hereby, SOMFY, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A Declaration of Conformity is available at the web address [www.somfy.com/CE](http://www.somfy.com/CE). Usable in EU, 

**ES** El incumplimiento de estas instrucciones anula responsabilidad y la garantía de SOMFY. SOMFY no se hace responsable de los cambios en la normativa introducidos después de la publicación de esta guía. Por medio de la presente SOMFY declara que el cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Una declaración de la conformidad queda a disposición en el Internet a las señas [www.somfy.com/CE](http://www.somfy.com/CE). Utilizable en la UE, 

**PT** O não respeito às instruções neste manual exclui toda a responsabilidade e garantia por parte da Somfy. A Somfy não poderá ser responsabilizada por eventuais por alterações as normas posteriores à edição deste manual. A SOMFY declara que este está conforme os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. Uma Declaração de Conformidade encontra-se disponível na Internet em [www.somfy.com/CE](http://www.somfy.com/CE). Utilizável nos EU, 

**GR** Η παράλειψη τήρησης των οδηγιών, αφαιρεί την υπευθυνότητα και ταυτόχρονα ακυρώνει την εγγύηση της Somfy. Η Somfy δεν θα θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε αλλαγή των νόμων και κανονισμών που θα πρωτοπαρουσιασθούν μετά από την έκδοση αυτού του εντύπου. ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η SOMFY ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ Η σχετική Δήλωση Συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στο διαδίκτυο με διεύθυνση [www.somfy.com/CE](http://www.somfy.com/CE) Κατάλληλο για την ΕΕ, 

**GB****A. IMPORTANT REMARKS BEFORE INSTALLATION**

- Expose the sensor to daylight for 20 minutes to initialise its autonomous operation (put the solar cells under the maximum available daylight intensity).
- To verify charging level of the sensor, press briefly the Mode button: if LED lights = ready for use.

**B. PRODUCT DESCRIPTION**

SUNIS sensor RTS is a wireless radio sun sensor. Integrated solar cell allows an autonomous working. It provides an automatic sun function on motorized outside solar protection.

- Compatible with outdoor Somfy RTS receivers and sensors

1. Prog. button
2. LED to indicate sun level and current mode
3. Mode button to change mode (demo/normal)
4. Potentiometer
5. Light Sensor (to catch sun intensity)
6. Solar cell (to charge the sensor)
7. Glass
8. Housing
9. Wall support

**C. FEATURES**

- Up to 3 sensors can be memorized in one motor, it could be combined with other RTS sensors (Eolis sensor RTS, Soliris Sensor RTS).
- One Sunis sensor RTS can be memorized in several motors.
- Supply: **solar** (thanks to solar cells).
- Autonomy: **24 hours without new daylight intensity.**

**D. PROGRAMMING**

- The sensor must be initialised before programming (refer to § A)

**1. Enter the "Programming" mode**

By pressing >2 sec. prog. button of **Remote control** until motor feedback.

**2. Record a sensor**

By pressing briefly prog. button of **sensor** -> motor feedback.

**Erase a sensor**

Repeat the steps 1 and 2 of § D

**PT****A. ANTES DE INSTALAR**

- Expor o sensor à luz do dia durante 20mn para inicializar o respectivo sistema autónomo (colocar as células à luz do dia o mais intensa possível).
- Para verificar o nível de carga do sensor, premir brevemente o botão Mode: se o LED acender = está pronto a ser utilizado.

**B. DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

O sensor SUNIS RTS é um sensor solar sem fios accionado por rádio. A célula solar integrada permite um funcionamento autónomo.

Disponibiliza um funcionamento solar automático com protecção solar exterior motorizada.

- Compatível com os receptores e sensores para exteriores Somfy RTS

1. Botão de programação
2. LED para indicação do nível solar e modo actual
3. Botão de modo para alteração (demo/normal)
4. Potenciómetro
5. Sensor de luz (para captar a intensidade solar)
6. Célula solar (para carregar o sensor)
7. Vidro
8. Alojamento
9. Suporte de parede

**C. CARACTERÍSTICAS**

- Podem ser memorizados até 3 sensores num só motor, pode ser associado a outros sensores RTS (Sensor Eolis RTS, Sensor Soliris RTS).
- Um sensor Sunis RTS pode ser memorizado em vários motores.
- Energia: **solar** (graças às células solares).
- Autonomia: **24 horas sem nova intensidade de luz do dia.**

**D. PROGRAMAÇÃO**

- Para avançar para a programação, o sensor tem de ser carregado (ver § A)

**1. Introduzir o modo "Programação"**

Preindo >2 seg. o botão prog. do **Telecomando** até o motor reagir.

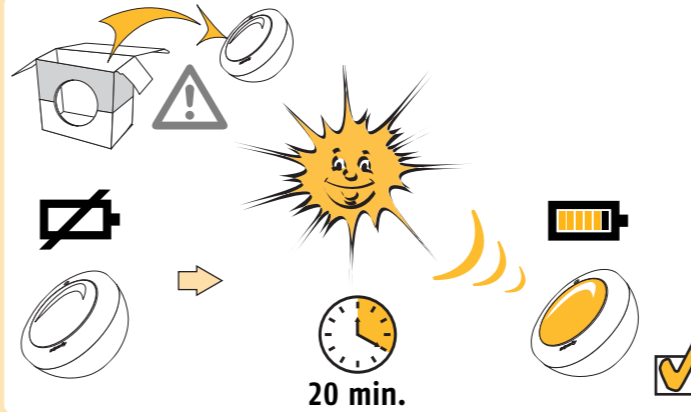
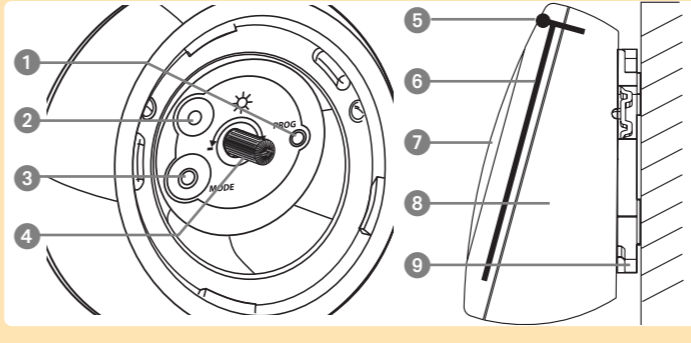
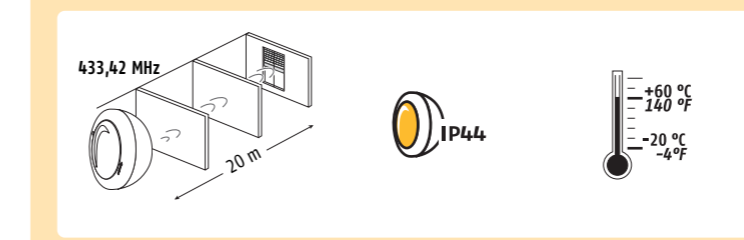
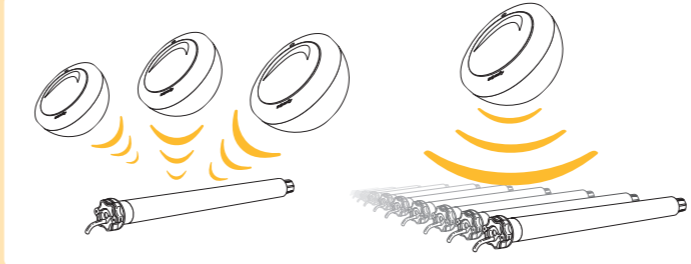
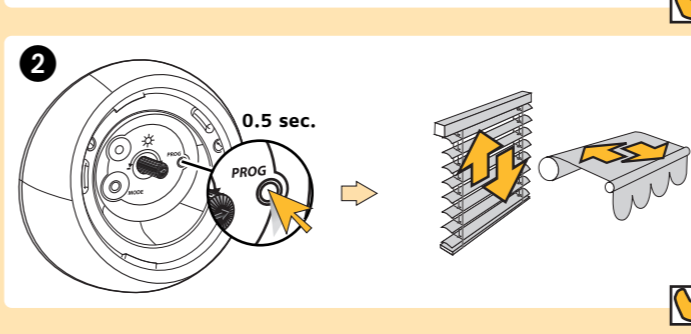
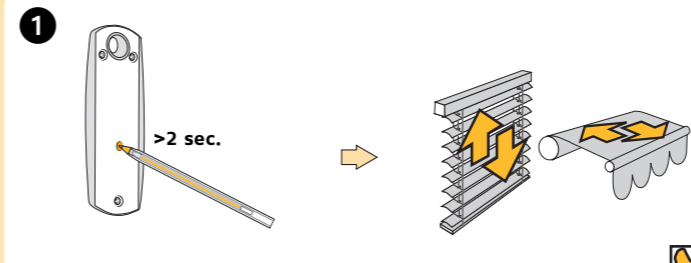
**2. Registrar um sensor**

Pressionando brevemente o botão prog. do **sensor** -> reacção do motor.

- Se o sensor já **tiver sido gravado**: este será **apagado**.

**Apagar um sensor**

Repetir etapas 1 e 2 do § "D"

**A****B****C****D****ES****A. ANTES DE INSTALAR**

- Exponer el detector a la luz del sol durante 20min para iniciar su sistema autónomo (exponer las células a la máxima intensidad de luz posible).
- Para comprobar el nivel de carga del detector, pulsar brevemente le botón Mode (Modo): si el indicador luminoso se ilumina = listo para usar.

**B. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

El detector SUNIS RTS es un dector solar inalámbrico, por radio. La célula solar incorporada permite un funcionamiento autónomo.

Ofrece una función automática solar para cualquier protección solar exterior motorizada.

- Compatible con receptores y detectores exteriores Somfy RTS

1. Botón Prog.
2. Indicador luminoso de nivel solar y modo actual
3. Botón Modo para cambiar de modo (demo/normal)
4. Potenciómetro
5. Detector solar (para captar la intensidad solar)
6. Célula solar (para cargar el detector)
7. Cristal
8. Caja
9. Soporte mural

**C. CARACTERÍSTICAS**

- Pueden memorizarse un máximo de 3 detectores en un motor, puede combinarse con otros detectores RTS (Detector Eolis RTS, Detector Soliris RTS).
- Es posible memorizar un detector Sunis RTS en varios motores.
- Energía: **solar** (gracias a las células solares).
- Autonomía: **24 horas sin recibir nueva intensidad de luz solar.**

**D. PROGRAMACIÓN**

- Para proceder a la programación, el detector debe estar cargado (se referir al § A)

**1. Entrar en el modo "Programación"**

Pulsando > 2 s. el botón Prog. del **Mando a distancia** hasta obtener respuesta del motor.

**2. Registrar un detector**

Pulsando suavemente el botón Prog. del **detector** -> respuesta motor.

- Si el detector **ya estaba registrado**: será **borrado**.

**Borrar un detector**

Repetir los pasos 1 y 2 de § "D"

**GR****A. ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

- Εκθέστε τον αισθητήρα για 20 λεπτά στο φως του ήλιου, ώστε να ξεκινήσει να λειτουργεί το αυτόνομο σύστημά του (τοποθετήστε τον ηλιακό συλλέκτη σε σημείο με τη μεγαλύτερη ηλιακή φωτεινότητα).
- Για να ελέγξετε το όριο φόρτισης του αισθητήρα, πιέστε σύντομα το πλήκτρο Mode: αν η ενδεικτική λυχνία (LED) ανάψει (πλήρης φόρτιση), τότε είναι έτοιμος για χρήση.

**B. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

Ο SUNIS sensor RTS είναι ένας ασύρματος αισθητήρας ήλιου, που λειτουργεί αυτόνομα χωρίς στο ενσωματωμένο ηλιακό συλλέκτη του.

Επιτρέπει σε εξωτερικά-εσωτερικά συστήματα σκίασης να αντιδρούν αυτόματα στον ήλιο.

- Είναι συμβατός με δέκτες και αισθητήρες, εξωτερικού ή εσωτερικού χώρου, Somfy RTS.

1. Πλήκτρο PROG.
2. Ενδεικτική λυχνία (LED) για το επίπεδο φωτεινότητας και την τρέχουσα λειτουργία
3. Πλήκτρο Mode για να αλλάξετε το είδος λειτουργίας (demo/ κανονική)
4. Ποτενσιόμετρο
5. Αισθητήρας φωτός (για την αντίληψη της έντασης του ήλιου)
6. Ηλιακός συλλέκτης (για να φορτίζει τον αισθητήρα)
7. Γυάλινη επιφάνεια προστασίας ηλιακού συλλέκτη
8. Εξωτερικό περιβλήμα συσκευής
9. Επιτοίχιο στήριγμα

**C. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- Έως και 3 αισθητήρες μπορούν να καταγραφούν στη μνήμη ενός μόνο μοτέρ, ενώ μπορεί να συνδυαστεί και με άλλους αισθητήρες RTS (Eolis sensor RTS, Soliris Sensor RTS).
- Ένας αισθητήρας Sunis sensor RTS μπορεί να καταγραφεί στη μνήμη διαφόρων RTS μοτέρ.
- Τροφοδοσία: **Ηλιακή** (χάρις στον ηλιακό συλλέκτη).
- Αυτονομία: **24 ώρες χωρίς ηλιακή φωτεινότητα.**

**D. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ**

- Πριν προχωρήσετε στον προγραμματισμό, ο αισθητήρας πρέπει να φορτιστεί (βλέπε παράγραφο A).

**1. Σε κατάσταση προγραμματισμού**

Πιέζοντας για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα το πλήκτρο PROG του χειριστήριου, μέχρι την αντίδραση του μοτέρ (Σύντομη κίνηση πάνω & κάτω).

**2. Προσθέστε έναν αισθητήρα**

Πιέζοντας σύντομα το πλήκτρο PROG του **αισθητήρα**, μέχρι την αντίδραση του μοτέρ (Σύντομη κίνηση πάνω & κάτω).

- Αν ο αισθητήρας ήταν **ήδη καταχωρημένος θα διαγραφεί**, εάν όχι θα **προσθεθεί**.

**ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ**

Επανάλαβε τα βήματα 1 και 2 της παραγράφου D

## GB

### E. SETTING INSTRUCTIONS

LED reaction in "DEMO" mode or "USER" mode

THRESHOLD	USER MODE	DEMO MODE
Under sun level: Red LED	continuous light during 5 sec.	blinking light during 30 sec.
Over sun level: Green LED	continuous light during 5 sec.	blinking light during 30 sec.

#### 1. Enter the "DEMO" mode

By pressing MODE button >2 sec. -> the light will start blinking for 30 sec + feedback motor.

#### 2. Adjust the sun threshold with the potentiometer

The blinking LED will be green once you have reached the current sun level. The level you set will be the one to set off the sun function.

#### 3. Verify the functioning:

Let the demo mode works (if no sun, use a lamp)

#### 4. Enter the "USER" mode

By pressing MODE button >2 sec. -> feedback motor.

⚠ "DEMO" mode will move back automatically after 3 min. in "USER" mode.

### F. MOUNTING INSTRUCTIONS

- Make sure to install sensor vertically and in place where solar cells can catch daylight intensity.
- Sensor delivered without screws, use the screw adapted to your wall support (Ø 4.5 mm).

### G. SUN FUNCTIONING

Use a Telis with sun function to activate or deactivate the sun function

(Telis Soliris RTS, Telis Composio RTS, Telis Modulis Soliris RTS).

☞ Manual mode = Sun function deactivated ☞ ⚙ Automatic mode = Sun function activated.

#### 1. Sun appearing

When the intensity of the daylight exceeds the threshold set by the Sunis sensor RTS, a DOWN order is sent to the blind after 2 mins. The blind goes to the ☹ position (see the remote installation guide) or to its down end limit position if no ☹ position has been memorised.

#### 2. Sun disappearing

When the daylight level falls below the threshold setting, a variable time delay from 15 - 30 minutes is activated (depending on the sun presence duration). After this time delay, an UP order is given to the blind.

### H. READJUSTING

ADJUST THE SUN LEVEL WITH THE POTENTIOMETER ACCORDING TO YOUR WISHES

1. Turn to the left (-)	2. Turn to the right (+)
LESS sun is needed to lower the blind	MORE sun is needed to lower the blind

### ⚠ WARNING

- RTS wind protection (like Eolis sensor RTS) is recommended for all solar protection with fabric both horizontal and vertical.
- Somfy dégage toutes responsabilités en cas de destruction de matériel survenu lors d'un événement climatique non détecté par le capteur.
- The sensor works thanks to solar cells. Take care light sensor and photocells are always clean and free from leaves, snow ... (clean cells with dry tissue)

TROUBLE SHOOTING	REASON	ACTION
The solar protection does not react when sun appears / disappears	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manual mode is active</li> <li>Incorrect sun threshold</li> <li>Cells are dirty or hidden by snow, dust pollution, leaves...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Switch the Telis to automatic mode</li> <li>Set a new sun threshold</li> <li>Clean the solar cells and light sensor</li> </ul>
LED does not light	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bad radio reception, sensor hidden by obstructions</li> <li>Wind protection active</li> <li>Sensor is not charged enough</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change the location of Sunis sensor RTS</li> <li>Wait wind disappears</li> <li>Expose sensor 20 min. to the daylight</li> </ul>

## PT

### E. DEFINIR INSTRUÇÕES

Reacção do LED em modo "DEMO" ou modo "USER"

LIMITE	MODO UTILIZADOR	MODO DEMO
Abaixo do nível do Sol: LED Vermelho	luz continua durante 5 seg.	luz intermitente durante 30 seg.
Acima do nível do Sol: LED Verde	luz continua durante 5 seg.	luz intermitente durante 30 seg.

#### 1. Introduzir o modo "Demo"

Pressionando o botão MODE >2 seg. -> a luz fica intermitente durante 30 seg. + reacção do motor.

#### 2. Ajustar o limite do sol com o potenciômetro

O LED fica verde assim que tenha atingido o nível actual do sol.

O nível que define será o que deve definir fora do sol.

#### 3. Verificar o funcionamento:

Deixar o modo demo funcionar (no caso de não haver sol, utilizar uma lanterna)

#### 4. Introduzir o modo "USER"

Pressionando o botão MODE >2 seg. -> reacção do motor.

⚠ O modo "DEMO" recua automaticamente ao fim de 3 min. no modo "USER".

### F. INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

- Certificar-se que instala o sensor na vertical e em local onde as células solares possam captar a intensidade da luz do dia.
- Sensor fornecido sem parafusos, utilizar parafusos próprios para o tipo de parede (Ø 4.5 mm).

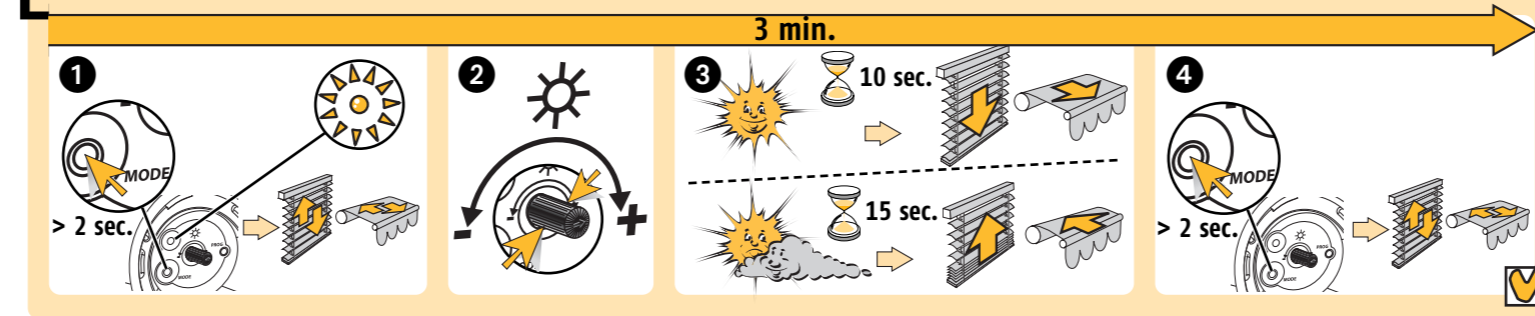
### G. FUNCIONAMENTO AO SOL

Utilizar um Telis com função sol para activar ou desactivar a função solar

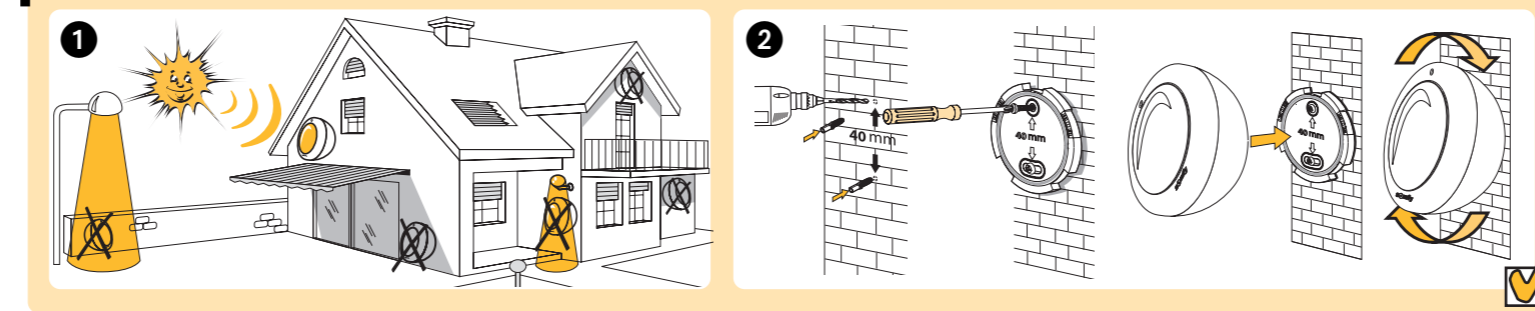
(Telis Soliris RTS, Telis Composio RTS, Telis Modulis Soliris RTS).

☞ Modo manual = Função Sol desactivada ☞ ⚙ Modo automático = Função Sol activada.

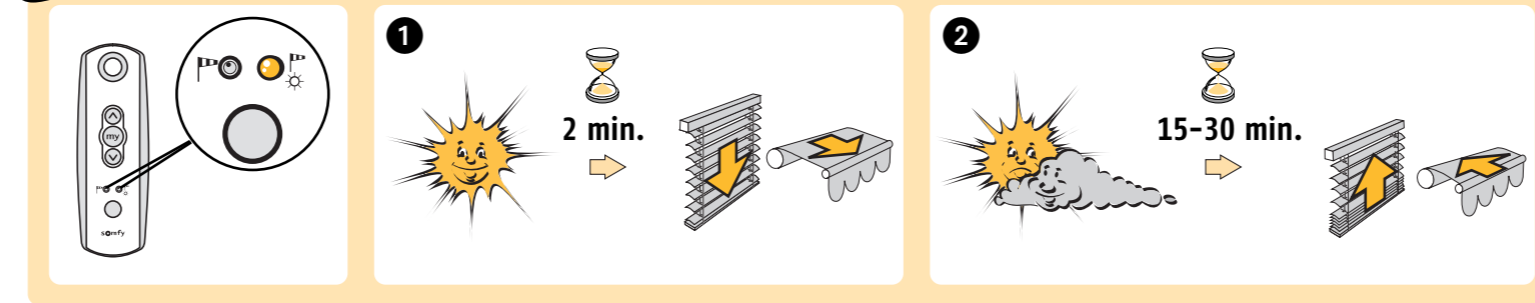
## E



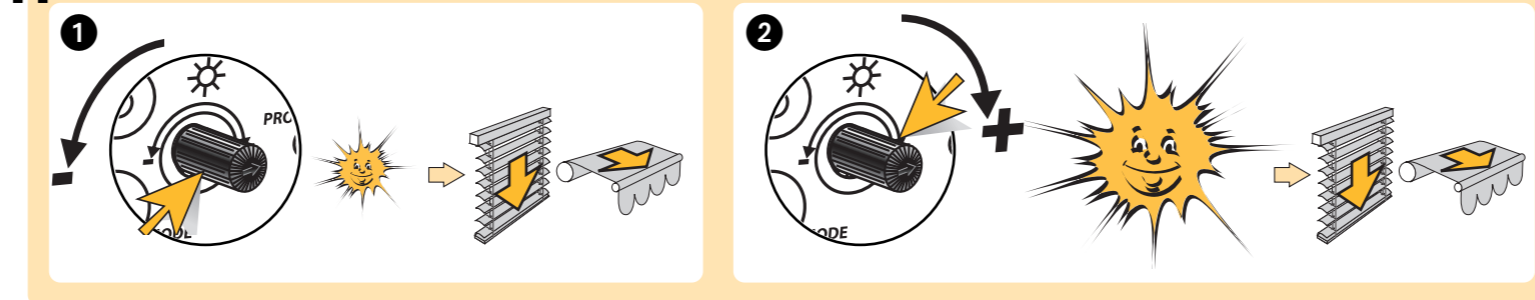
## F



## G



## H



### 1. Aparecimento do sol

Quando a intensidade da luz do dia excede o limite definido pelo sensor RTS Sunis, ao fim de 2 min. é enviada uma ordem de diminuição para a cortina. A cortina vai para a posição ☹ (ver o guia de instalação à distância) ou para a respectiva ☹ posição limite inferior, no caso de não ter sido memorizada nenhuma posição.

### 2. Desaparecimento do sol

Quando o nível de luz do dia diminui abaixo do limite definido, é activado um desfasamento de tempo variável entre 15 - 30 minutos (dependendo da duração da presença solar). Após este tempo, é dada uma ordem à cortina para SUBIR.

### H. REAJUSTE

AJUSTAR O NÍVEL DO SOL COM O POTENCIÓMETRO CONFORME PRETENDER	
1. Rodar para a esquerda (-)	2. Rodar para a direita (+)
MENOS sol, é preciso para baixar a cortina	MAIS sol, é preciso para baixar a cortina

### ⚠ AVISO

- É recomendada a protecção de vento RTS (assim como o sensor RTS Eolis) para todas as protecções solares em tecido, tanto na horizontal como vertical.
- A Somfy declina toda a responsabilidade em caso de destruição do material provocado por evento climático não detectado pelo sensor.
- O sensor funciona graças às células solares. Ter todo o cuidado para que o sensor de luz e as células fotoeléctricas estejam sempre limpas, sem folhas, neve.... (limpar as células com um pano seco)

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	RAZÃO	ACÇÃO
A protecção solar não reage quando o sol aparece / desaparece	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modo manual está activo</li> <li>Limite solar incorrecto</li> <li>As células estão sujas ou escondidas pela neve, poeiras, folhas...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mudar o Telis para o modo automático</li> <li>Definir novo limite solar</li> <li>Limpar as células solares e o sensor de luz</li> </ul>
LED não acende	<ul style="list-style-type: none"> <li>Má recepção rádio, sensor escondido por obstruções</li> <li>Protecção contra o vento activa</li> <li>Sensor não tem carga suficiente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mudar o local do sensor Sunis RTS</li> <li>Aguardar que o vento desapareça</li> <li>Expor o sensor 20 min. à luz do dia</li> </ul>

## GR

### E. ΟΔΗΓΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

Αντίδραση ενδεικτικής λυχνίας (LED) σε λειτουργία "DEMO" ή "USER"

THRESHOLD	USER MODE	DEMO MODE
Κάτω από το επίπεδο του ήλιου: Ένδειξη LED κόκκινη	Η ένδειξη παραμένει σταθερή για 5 δευτ	Η ένδειξη αναβοσβήνει για 30 δευτ
Πάνω από το επίπεδο του ήλιου: Ένδειξη LED πράσινη	Η ένδειξη παραμένει σταθερή για 5 δευτ	Η ένδειξη αναβοσβήνει για 30 δευτ

#### 1. Επιλέξτε τη λειτουργία "DEMO"

Πιέζοντας το πλήκτρο MODE για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα: τότε η ένδειξη αναβοσβήνει για 30 δευτερόλεπτα και το μωτέρ κάνει μια σύντομη κίνηση (πάνω & κάτω).

#### 2. Προσαρμόστε το όριο της φωτεινότητας του ήλιου με το ποτενσιόμετρο

Η ένδειξη LED θα γίνει πράσινη όταν φτάσετε τη τρέχουσα ηλιακή φωτεινότητα. Το επίπεδο που θα ρυθμίσετε θα είναι αυτό που θα ενεργοποιεί την εντολή.

#### 3. Ελέγξτε αν λειτουργεί:

Αφήστε τη λειτουργία demo να εκτελεστεί (αν δεν υπάρχει ήλιος, χρησιμοποιήστε μια λάμπα)

#### 4. Επιλέξτε τη λειτουργία "USER"

Πιέζοντας το πλήκτρο MODE για περισσότερα από 2 δευτερόλεπτα: τότε η ένδειξη παραμένει σταθερή και το μωτέρ κάνει μια σύντομη κίνηση (πάνω & κάτω).

⚠ Από τη στιγμή που θα έχετε επιλέξει τη λειτουργία "DEMO", η λειτουργία θα επιστρέψει αυτόματα μετά από 3 λεπτά στη θέση "USER".

### F. ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- Εγκαταστήστε τον αισθητήρα κάθεται και σε σημείο όπου ο ηλιακός συλλέκτης να μπορεί να πιάσει την ένταση του φωτός της ημέρας.
- Ο αισθητήρας παραδίδεται χωρίς βίδες. Χρησιμοποιήστε βίδες που ταιριάζουν στο επιτοίχιο στηρίγμα (Ø 4.5 χιλ).

### G. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΗΛΙΟΥ

Χρησιμοποιήστε μια συσκευή Telis με ηλιακή λειτουργία για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία του ήλιου (Telis Soliris RTS, Telis Composio RTS, Telis Modulis RTS).

☞ Χειροκίνητη λειτουργία = Απενεργοποίηση Λειτουργίας Ηλίου ☞ ⚙ Αυτόματη λειτουργία = Ενεργοποίηση Λειτουργίας Ηλίου

## ES

### E. INSTRUCCIONES DE CONFIGURACION

Reacción del indicador luminoso en modo "DEMO" o "USER" (usuario)

UMBRAL	MODO USUARIO	MODO DEMO
Por debajo del nivel solar: indicador LED rojo	luz continua durante 5 s.	luz parpadeante durante 30 s.
Por encima del nivel solar: indicador LED verde	luz continua durante 5 s.	luz parpadeante durante 30 s.

#### 1. Entrar en el modo "DEMO"

Pulsando el botón DEMO >2 s -> la luz empezará a parpadear durante 30 s + respuesta motor.

#### 2. Ajustar el umbral de sol con el potenciómetro

El indicador se pondrá de color verde una vez alcanzado el nivel de sol actual.

El nivel que defina será el que desactive la función sol.

#### 3. Comprobar el funcionamiento:

Hacer funcionar el modo demo (si no hay sol, utilizar una lámpara)

#### 4. Entrar en el modo "USER" (usuario)

Pulsando el botón MODE >2 s -> respuesta del motor.

⚠ El modo "DEMO" volverá automáticamente al modo "USER" después de 3 min.

### F. INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- Asegurarse de instalar el detector verticalmente y en un sitio donde las células solares puedan captar la intensidad de la luz solar.
- Detector entregado sin tornillos, utilice el tornillo que se adapte a su soporte mural (Ø 4.5 mm).

### G. FUNCIONAMIENTO SOLAR

Utilice un mando a distancia Telis con función solar para activar o desactivar la función sol (Telis Soliris RTS, Telis Composio RTS, Telis Modulis Soliris RTS).

☞ Modo manual = Función sol desactivada ☞ ⚙ Modo automático = Función sol activada.

#### 1. Sale el sol

Cuando la intensidad de luz solar sobrepasa el umbral definido por el detector Sunis RTS, se envía una orden de BAJAR a la persiana o al toldo al cabo de 2 minutos. La persiana va a la posición ☹ (ver guía de instalación a distancia) o a su posición de bajada tope si no se ha memorizado ninguna posición ☹.

#### 2. Se va el sol

Cuando baja el nivel del sol por debajo del umbral definido, se activa un plazo de tiempo variable de 15 - a 30 minutos (dependiendo de lo que dure la presencia de sol). Una vez transcurrido este plazo, se envía a la persiana o toldo una orden de SUBIR.

### H. REAJUSTAR

AJUSTAR EL NIVEL DE SOL CON EL POTENCIÓMETRO SEGUN SUS DESEOS	
1. Girar a la izquierda (-)	2. Girar a la derecha (+)
Se necesita MENOS sol para bajar la persiana o toldo.	Se necesita MÁS sol para bajar la persiana o toldo.

### ⚠ ADVERTENCIA

- Se recomienda una protección RTS contra el viento (como el detector Eolis RTS) para las protecciones con tela, tanto horizontales como verticales.
- Somfy renuncia a cualquier responsabilidad en caso de destrucción del material ocurrida durante un incidente climático no detectado por el detector.
- El detector funciona gracias a células solares. Cuidar de que el detector de luz y las fotocélulas estén siempre limpios y libres de hojas, nieve... (limpie las células con un tejido seco)

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	MOTIVO	ACCIÓN
La protección solar no reacciona cuando el sol sale o se va	<ul style="list-style-type: none"> <li>Está activado el modo manual</li> <li>Umbral de sol incorrecto</li> <li>Las células están sucias o tapadas por nieve, polvo de contaminación, hojas...</li> <li>Mala recepción de radio, detector oculto por las obstrucciones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambiar el mando Telis a modo automático</li> <li>Definir un nuevo umbral de sol</li> <li>Limpiar las células solares y el detector de luz</li> <li>Modificar la ubicación del detector RTS Sunis</li> </ul>
El indicador luminoso no se enciende	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protección contra el viento activa</li> <li>El detector no está lo bastante cargado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esperar hasta que desaparezca el viento</li> <li>Exponer el detector a la luz solar durante 20 min.</li> </ul>

### 1. ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ

Όταν η ένταση του φωτός της ημέρας υπερβαίνει το όριο που έχει ρυθμιστεί στον αισθητήρα Sunis sensor RTS, τότε δίδεται η εντολή ΚΑΤΩ μετά από 2 λεπτά. Το μωτέρ φτάνει στο κατώτατο όριο, σε περίπτωση που δεν έχει καθοριστεί ενδιάμεση θέση ☹ (βλ. οδηγό εγκατάστασης μωτέρ/δέκτη).

### 2. ΕΞΑΦΑΝΙΣΗ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ

Όταν το επίπεδο του φωτός της ημέρας πέφτει κάτω από το ρυθμιζόμενο όριο, τότε ενεργοποιείται ένας χρόνος καθυστέρησης μεταξύ 15 και 30 λεπτών (ανάλογα με τη διάκριση της ηλιοφάνειας). Μετά από αυτό το διάστημα καθυστέρησης, δίδεται η εντολή ΕΠΙΛΑΝ.

### H. ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΘΥΜΙΕΣ ΣΑΣ	
1. Προς τα αριστερά (-)	2. Προς τα δεξιά (+)
ΛΙΓΟΤΕΡΟΣ ήλιος χρειάζεται για να την εντολή ΚΑΤΩ	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΣ ήλιος χρειάζεται για να την εντολή ΚΑΤΩ

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η χρήση κάποιων συσκευών RTS για αντιανεμική προστασία (π.χ. Eolis sensor RTS) συνιστάται για όλους τους τύπους εξωτερικής σκίασης, είτε είναι οριζόντια, είτε κάθετη.
- Η Somfy απεκδύεται κάθε ευθύνης σε περίπτωση καταστροφής υλικού που επήλθε από κλιματολογικό γεγονός που δεν ανήκει στον αισθητήρα.
- Ο αισθητήρας λειτουργεί χωρίς στον ηλιακό συλλέκτη. Φροντίστε ο αισθητήρας φωτός και ο συλλέκτης να είναι πάντα καθαροί και να μην καλύπτονται από φύλλα, σκόνη... (καθαρίστε τα "στοιχεία" με στεγνό πανάκι)

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
Το ακίδιο δεν αντιδρά όταν εμφανίζεται/εξφανίζεται ο ήλιος	<ul style="list-style-type: none"> <li>είναι ενεργή η χειροκίνητη λειτουργία</li> <li>το όριο φωτεινότητας δεν είναι σωστά ρυθμισμένο</li> <li>τα κύτταρα είναι βρώμικα ή καλύπτονται από χιόνι,σκόνη, φύλλα...</li> <li>κακή ασύρμηση λήψη, κάποιο εμπόδιο παρεμποδίζει τον αισθητήρα</li> <li>η αντιανεμική προστασία είναι ενεργή</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>θέστε τη συσκευή Telis σεαυτόματη λειτουργία</li> <li>ορίστε νέο όριο φωτεινότητας</li> <li>καθαρίστε τον ηλιακό συλλέκτη και τον αισθητήρα φωτός</li> <li>αλλάξτε τη θέση του αισθητήρα Sunis sensor RTS</li> </ul>
Η ένδειξη LED δεν ανάβει	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μά recepção rádio, sensor escondido por obstruções</li> <li>Protecção contra o vento activa</li> <li>Sensor não tem carga suficiente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>περιμένετε να εξασθενήσει ο άνεμος</li> <li>Εκθέστε τον αισθητήρα στο φως της ημέρας για 20 λεπτά</li> </ul>