www.somfy.com



Sunis RTS



Notice d'installation et d'utilisation

HOME Motion by somfy,

Sommaire

1.	Le Sunis RTS en quelques mots 1.1 À quoi sert un Sunis RTS ?	3 3
	1.2 Quelques definitions	3
2.	Sécurité - Informations importantes	4
	2.1 Installation et mise en service	4
	2.2 Utilisation	4
	2.3 Environnement	5
3.	Contenu du kit et outils nécessaires	5
	3.1 Liste des pièces	5
	3.2 Outils nécessaires	6
4.	Le Sunis RTS en détail	6
	4.1 Composants	6
	4.2 Caractéristiques techniques	7
5.	Installation du Sunis RTS	7
	5.1 Éléments nécessaires à l'installation	7
	5.2 Ajout du Sunis RTS	8
	,	
6.	Réglage	13
6.	Réglage 6.1 Conseils	13 13
6.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement	13 13 13
6. 7.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS	13 13 13 15
6. 7.	Réglage 6.1 Conseils	13 13 13 15 15
6. 7.	Réglage 6.1 Conseils	13 13 13 15 15 15
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au guotidien	13 13 13 15 15 16 17
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil	13 13 13 15 15 16 17 17
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil 8.2 La fonction Soleil	13 13 13 15 15 16 17 17 17
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil 8.2 La fonction Soleil 8.3 Sunis RTS et store	13 13 13 1 5 16 17 17 17 18
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil 8.2 La fonction Soleil 8.3 Sunis RTS et store 8.4 Sunis RTS et volet roulant	13 13 13 15 16 17 17 17 17 18 19
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil 8.2 La fonction Soleil 8.3 Sunis RTS et store 8.4 Sunis RTS et volet roulant 8.5 Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement	13 13 13 15 15 16 17 17 17 17 18 19 20
6. 7. 8.	Réglage6.1 Conseils6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillementFixation du Sunis RTS7.1 Conseils pour choisir l'emplacement7.2 Fixation et montageLe Sunis RTS au quotidien8.1 Activation de la fonction Soleil8.2 La fonction Soleil8.3 Sunis RTS et store8.4 Sunis RTS et volet roulant8.5 Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement8.6 Entretien	13 13 13 15 16 17 17 17 17 18 19 20 20
6. 7. 8.	Réglage 6.1 Conseils 6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement Fixation du Sunis RTS 7.1 Conseils pour choisir l'emplacement 7.2 Fixation et montage Le Sunis RTS au quotidien 8.1 Activation de la fonction Soleil 8.2 La fonction Soleil 8.3 Sunis RTS et store 8.4 Sunis RTS et volet roulant 8.5 Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement 8.6 Entretien Un problème avec le Sunis RTS ?	13 13 15 15 16 17 17 17 18 19 20 20 20
6. 7. 8. 9.	Réglage6.1 Conseils6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillementFixation du Sunis RTS7.1 Conseils pour choisir l'emplacement7.2 Fixation et montageLe Sunis RTS au quotidien8.1 Activation de la fonction Soleil8.2 La fonction Soleil8.3 Sunis RTS et store8.4 Sunis RTS et volet roulant8.5 Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement8.6 EntretienUn problème avec le Sunis RTS ?9.1 Questions et réponses	13 13 15 16 17 17 17 18 19 20 20 20 20

Le Savoir-Faire Somfy au service de votre satisfaction.

Nous vous remercions d'avoir choisi un Sunis RTS Somfy. Avant d'installer et d'utiliser le Sunis RTS, lire attentivement cette notice.

Les solutions Somfy animent les ouvertures pour rendre votre maison vivante. Les solutions Somfy sont conçues pour permettre à chacun de profiter pleinement des volets roulants, des stores extérieurs et intérieurs, de la porte de garage et du portail, au gré des besoins et des envies.

Bien pensées et simples d'usage, les solutions Somfy contribuent aux petits plaisirs quotidiens et rendent la vie à la maison plus agréable.

1. Le Sunis RTS en quelques mots

1.1 À quoi sert un Sunis RTS ?

Le Sunis RTS est un capteur d'ensoleillement sans fil, équipé de la Radio Technology Somfy (RTS). Il fonctionne de manière autonome grâce à des cellules solaires intégrées.

Le Sunis RTS permet de réguler l'ensoleillement de la maison en commandant la descente ou la montée automatique des volets roulants, stores et/ou stores vénitiens selon l'intensité lumineuse ambiante. Il permet ainsi de réguler la température intérieure pendant la journée et de protéger les plantes, les meubles, les peintures de la maison, tout comme les meubles de jardin ou de terrasse.

Le Sunis RTS est compatible uniquement avec des produits équipés de la Radio Technology Somfy (RTS) : moteurs de volet roulant, moteurs de store, télécommandes de type Telis RTS avec fonction Soleil et capteurs RTS.

1.2 Quelques définitions

Installation :

Ensemble des produits radio qui équipent la maison.

Position favorite :

La position favorite correspond à la position idéale du volet roulant ou du store dans certaines situations de la vie : par exemple ajuster la position du store pour manger en terrasse en plein été sans priver les plantes de lumière ; travailler sur son ordinateur en pleine journée en abaissant les volets roulants de moitié, etc.

Store :

Ensemble de produits incluant les stores intérieurs, les stores extérieurs et les stores vénitiens extérieurs.

2. Sécurité - Informations importantes

2.1 Installation et mise en service

Avant d'installer et d'utiliser le Sunis RTS, lire attentivement cette notice.

Cette notice décrit l'installation, la mise en service et le mode d'utilisation du Sunis RTS.

Avant toute installation, vérifier la compatibilité du Sunis RTS avec les équipements et accessoires associés.

Toute utilisation non conforme entraînerait, l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy.

2.2 Utilisation

- L'utilisation d'un dispositif complémentaire de protection contre le vent (capteur vent par exemple) est préconisé pour les stores de type store banne, store cassette et store à bras
- Somfy dégage toute responsabilité en cas de destruction de matériel survenu lors d'un événement climatique non détecté par le capteur.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les volets roulants, les stores et les points de commande. Mettre les télécommandes hors de portée des enfants.
- Surveiller le volet roulant / store pendant qu'il est en mouvement, en particulier lors de la mise en service du Sunis RTS et éloigner toute personne jusqu'à ce que le volet roulant / store soit complètement fermé.
- Couper le disjoncteur qui correspond au volet roulant / store avant toute opération d'entretien autour du volet roulant / store (par exemple le nettoyage des vitres).
- Éviter les manœuvres lors de la formation de gel sur le volet roulant / store, sauf si le moteur est équipé de la protection anti-gel.
- Le Sunis RTS fonctionne grâce à un capteur d'ensoleillement et des cellules solaires. S'assurer que le capteur d'ensoleillement et les cellules solaires sont toujours propres et non cachés par des feuilles, de la neige, etc. Nettoyer le capteur d'ensoleillement et le verre de protec-

tion des cellules solaires avec un chiffon sec.

- Ne pas utiliser de produits d'entretien pour nettoyer le Sunis RTS.
- Ne pas immerger ni faire tremper le Sunis RTS dans des liquides.
- Vérifier fréquemment l'installation pour déceler tout mauvais équilibrage ou tout signe d'usure. Ne pas utiliser le volet roulant / store si une réparation ou un réglage est nécessaire.

2.3 Environnement

Les produits électriques et électroniques endommagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veiller à les déposer dans un point de collecte ou dans un centre agréé afin de garantir leur recyclage.

3. Contenu du kit et outils nécessaires

3.1 Liste des pièces

 Avant de commencer l'installation et la mise en service du Sunis RTS, contrôler la présence et la quantité (Q) de toutes les pièces listées dans le tableau ci-dessous :

N°	Composants	
1	Sunis RTS	1
2	Support de fixation	1

Le Sunis RTS est livré sans vis ni chevilles. Utiliser des vis et des chevilles (Ø 4,5 mm) adaptées au mur : bois, briques, béton, etc.

Attention : Ne pas utiliser de vis bombées mais uniquement des vis plates du diamètre indiqué.



3.2 Outils nécessaires

- · Tournevis plat et cruciforme
- Perceuse et foret
- · Crayon.



4. Le Sunis RTS en détail

4.1 Composants

Face avant :

- A. Capteur d'ensoleillement (détecte l'intensité lumineuse)
- B. Boîtier
- C.Cellules solaires (pour charger le capteur)



Face arrière :

- D.Lampe témoin indiquant l'intensité lumineuse et le mode sélectionné
- E. Bouton PROG
- F. Potentiomètre
- G.Bouton MODE (pour passer du mode « INSTALLATION » au mode « Utilisation » et inversement)



4.2 Caractéristiques techniques

Dimensions :

Diamètre : 100 mm

Profondeur : 50 mm

Température de fonctionnement : - 20°C à + 60 °C

Indice de protection : Utilisation en extérieur - IP 44

Fréquence : 433,42 MHz

Portée : 20 m à travers deux murs en béton ; 200 m en champ libre Alimentation : Cellules solaires

Autonomie : 24 heures sans apport supplémentaire d'intensité lumineuse

5. Installation du Sunis RTS

5.1 Éléments nécessaires à l'installation

- Pour installer et utiliser le Sunis RTS, le volet roulant / store auquel le Sunis est associé doit être déjà associé à une télécommande équipée de la fonction Soleil :
 - Telis Soliris RTS (1),
 - Telis 4 Soliris RTS (2),
 - Telis Composio RTS (3),
 - Impresario Chronis RTS (4), etc.
- Si aucune des télécommandes précitées n'est associée, alors en associer une.

Remarque : L'utilisation d'un dispositif complémentaire de protection contre le vent (capteur vent par exemple) est préconisé pour les stores.

- Il est possible d'associer jusqu'à 3 capteurs sur un volet roulant / store le Sunis RTS peut ainsi être combiné à d'autres capteurs RTS.
- Avant toute installation, vérifier la compatibilité du Sunis RTS avec les équipements et accessoires associés.



5.2 Ajout du Sunis RTS

5.2.1 Conseils pour l'ajout du Sunis RTS

- Cette notice décrit comment associer un Sunis RTS à un volet roulant / store RTS compatible.
- Pour associer le Sunis RTS à plusieurs moteurs, effectuer la procédure décrite au paragraphe « Association du Sunis RTS » pour chacun des volets roulants / stores à associer.
- Sur certains volets roulants / stores, l'entrée en mode programmation, l'ajout et la suppression d'un élément (un capteur par exemple) sont signalés par une série de « Bip » émis par le moteur, sur d'autres volets roulants / stores ils sont signalés par un bref mouvement du volet roulant / store.
- Placer le volet roulant / store en position médiane avant d'installer le Sunis RTS afin de visualiser facilement les mouvements.

5.2.2 Chargement du Sunis RTS

- Enlever la pellicule de protection du Sunis RTS.
- Placer le Sunis RTS au moins 20 min à la lumière du jour pour le charger :
 - Placer les cellules sous la plus forte intensité lumineuse naturelle possible, de préférence à l'extérieur, en évitant de le poser derrière une vitre.
- Après 20 min, faire un appui bref sur le bouton MODE pour vérifier le niveau de charge du capteur :
 - Si la lampe témoin s'allume, le capteur est prêt à être utilisé.
 - Si la lampe témoin ne s'allume pas, placer de nouveau le capteur à la lumière naturelle pendant 20 min et tester.

Informations sur les temps de charge :

- Chargement initial : 20 min.
- ► Chargement complet : 1 h 30.
- Déchargement : 24 h sans soleil.



5.2.3 Association du Sunis RTS à partir d'une Telis Soliris RTS

Remarque : La Telis Soliris RTS a 2 lampes témoin.

Se mettre à proximité du volet roulant / store pour effectuer l'installation du Sunis RTS.

- Placer le volet roulant / store en position médiane avec la Telis Soliris RTS.
- Retourner la Telis Soliris RTS : le bouton PROG (P) se situe à la face arrière.
- Appuyer sur le bouton PROG (P) avec une point de crayon jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store (ou une série de 3 « Bip ») : la fonction PROG est activée pendant 2 min.
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (E) du Sunis RTS avec une pointe de crayon : le volet roulant / store associé effectue de nouveau un bref mouvement (ou une série de 8 « Bip ») pour indiquer que le Sunis RTS est enregistré.







5.2.4 Association du Sunis RTS à partir d'une Telis 4 Soliris RTS

Remarque : La Telis 4 Soliris RTS a 4 lampes témoin.

Se mettre à proximité du volet roulant / store pour effectuer l'installation du Sunis RTS.

- Sélectionner le canal 5 avec la touche Sélection (S) :
 - Les 4 lampes témoin sont allumées en même temps.
- Placer le volet roulant / store en position médiane à l'aide de la Telis 4 Soliris RTS.

Remarque : si le canal 5 ne permet pas de piloter le volet roulant / store à associer au Sunis RTS, alors associer ce volet roulant / store au cinquième canal de la Telis 4 Soliris RTS. Se reporter à la notice de la Telis 4 Soliris RTS pour associer la Telis 4 Soliris RTS au volet roulant / store.

- Retourner la Telis 4 Soliris RTS : le bouton PROG (P) se situe à la face arrière.
- Appuyer sur le bouton PROG (P) avec une pointe de crayon jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store (ou une série de 3 « Bip ») : la fonction PROG est activée pendant 2 min.
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (E) du Sunis RTS avec une pointe de crayon : le volet roulant / store associé effectue de nouveau un bref mouvement (ou une série de 8 « Bip ») pour indiquer que le Sunis RTS est enregistré.



5.2.5 Association du Sunis RTS à partir d'une Telis Composio RTS

Pour installer le Sunis RTS à partir d'une Telis Composio RTS, utiliser obligatoirement une télécommande individuelle associée. Il est impossible d'installer le Sunis RTS directement à partir de la Telis Composio RTS.

Se mettre à proximité du volet roulant / store pour effectuer l'installation du Sunis RTS.

- Utiliser la télécommande associée au volet roulant / store qui ne pilote que ce volet roulant / store : un appui sur la touche Montée ou Descente n'engendre que le déplacement du volet roulant / store auquel le Sunis RTS doit être associé.
- Placer le volet roulant / store en position médiane.
- Retourner la télécommande : le bouton PROG (P) se situe à la face arrière.
- Appuyer sur le bouton PROG (P) de la télécommande associée au volet roulant / store jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store (ou une série de 3 « Bip ») : la fonction PROG est activée pendant 2 min (voir notice de la télécommande).
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (E) du Sunis RTS avec une pointe de crayon : le volet roulant / store associé effectue de nouveau un bref mouvement (ou une série de 8 « Bip ») pour indiquer que le Sunis RTS est enregistré.



5.2.6 Association du Sunis RTS à partir d'une Impresario Chronis RTS

Pour installer le Sunis RTS à partir d'une Impresario Chronis RTS, utiliser obligatoirement une télécommande individuelle associée. Il est impossible d'installer le Sunis RTS directement à partir de l'Impresario Chronis RTS.

Se mettre à proximité du volet roulant / store pour effectuer l'installation du Sunis RTS.

- Utiliser la télécommande associée au volet roulant / store qui ne pilote que ce volet roulant / store : un appui sur la touche Montée ou Descente n'engendre que le déplacement du volet roulant / store auquel le Sunis RTS doit être associé.
- Placer le volet roulant / store en position médiane.
- Retourner la télécommande : le bouton PROG (P) se situe à la face arrière.
- Appuyer sur le bouton PROG (A) de la télécommande associée au volet roulant / store jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store (ou une série de 3 « Bip ») : la fonction PROG est activée pendant 2 min (voir notice de la télécommande).
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (E) du Sunis RTS avec une pointe de crayon : le volet roulant / store associé effectue de nouveau un bref mouvement (ou une série de 8 « Bip ») pour indiquer que le Sunis RTS est enregistré.



6. Réglage

6.1 Conseils

- Installer le Sunis RTS un jour ensoleillé et sans vent.

Attention ! Ne jamais effectuer les réglages un jour où le vent souffle.

- Pour effectuer le réglage du Sunis RTS, se mettre à proximité du volet roulant / store, de préférence à l'extérieur, afin d'être au plus près des conditions normales d'utilisation.
- Veiller à ne pas cacher le capteur d'ensoleillement (A) du Sunis RTS lors du réglage.
- Activer la fonction Soleil (voir paragraphe « Activation de la fonction Soleil ») à partir de la télécommande équipée de la fonction Soleil.

6.2 Réglage de la sensibilité à l'ensoleillement

Somfy conseille de régler le Sunis RTS un jour où le niveau d'ensoleillement correspond au niveau qui doit déclencher le volet roulant /store.

- Se placer à proximité du lieu de fixation souhaité du Sunis RTS.
- Placer le volet roulant / store en position haute.
- Orienter le Sunis RTS de façon à ce que le capteur d'ensoleillement détecte la luminosité.
- Appuyer sur le bouton MODE (G) du Sunis RTS avec une pointe de crayon jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store associé (ou une série de 3 « Bip ») :
 - ► La lampe témoin clignote pendant environ 30 s.
 - ► Le SUNIS RTS est en mode INSTALLATION.

Remarque : le Sunis RTS reste en





mode INSTALLATION pendant 3 min. Il bascule automatiquement en mode UTILISATION lorsque les 3 min sont écoulées.

- Tourner le potentiomètre (F) à la main vers la gauche (-) ou vers la droite (+) jusqu'à ce que la lampe témoin s'allume en vert :
 - ► Le seuil de sensibilité du capteur d'ensoleillement est réglé sur le niveau d'ensoleillement actuel.
- Placer le capteur d'ensoleillement du Sunis RTS sous une forte intensité lumineuse naturelle :
 - Au bout de quelques secondes, le volet roulant / store se déplace vers le bas puis s'arrête : le Sunis RTS a détecté l'ensoleillement actuel.
- Appuyer sur le bouton MODE (G) du Sunis RTS avec une pointe de crayon jusqu'au bref mouvement du volet roulant / store associé (ou une série de 3 « Bip ») pour sortir du mode INSTALLATION et activer le mode UTILISATION

Remarque : le Sunis RTS est réglé pour le niveau d'ensoleillement actuel. Ce réglage peut être modifié à tout instant en fonction des besoins.





7. Fixation du Sunis RTS

7.1 Conseils pour choisir l'emplacement

- Choisir un emplacement facile d'accès afin de nettoyer régulièrement le capteur d'ensoleillement et les cellules solaires (voir paragraphe 2.2 Utilisation et 8.3 Entretien).
- Ne pas installer le Sunis RTS sous un balcon, un avant-toit, un store, ou tout autre endroit où il pourrait se trouver à l'ombre.
- Ne pas installer le Sunis RTS sous une lampe, un lampadaire ou tout autre source de lumière artificielle qui perturberait la détection de l'ensoleillement.



 Installer le Sunis RTS en position verticale, à un endroit où les cellules solaires reçoivent la lumière du jour, par exemple sur un mur extérieur (en bois, en briques, en béton, etc.).

Attention : Ne pas fixer le Sunis RTS sur une partie métallique.

Distance minimale à respecter entre deux éléments RTS : 30 cm.



7.2 Fixation et montage

- Percer deux trous (diamètre 4,5 mm) l'un au dessous de l'autre et séparés de 40 mm.
- Enfoncer deux chevilles adaptées aux vis (Ø 4,5 mm) et au mur : bois, briques, béton, etc.
- Fixer le support (2) avec deux vis en plaçant le trou allongé vers le bas, l'inscription « 40 mm » lisible. Ne pas serrer complètement la deuxième vis.

Attention : Ne pas utiliser de vis bombées mais uniquement des vis plates du diamètre indiqué.

- Placer le Sunis RTS sur le support avec le capteur d'ensolleillement situé vers le haut.
- Faire tourner le Sunis RTS dans le sens des aiguilles d'une montre pour le verrouiller sur le support.
- Si le Sunis RTS n'est pas fixé droit :
 - Sortir le Sunis RTS de son support en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
 - Pivoter le support grâce au trou allongé.
 - Resserrer la deuxième vis.
 - Fixer de nouveau le Sunis RTS sur son support.





8. Le Sunis RTS au quotidien

8.1 Activation de la fonction Soleil

La fonction Soleil ou Vent et Soleil doit impérativement être activée pour permettre le fonctionnement du capteur sur le volet roulant / store.

- Activer la fonction Soleil à l'aide de la télécommande (se reporter à la notice de la télécommande pour plus d'informations) :
 - ► Le volet roulant / store réagit automatiquement aux variations d'ensoleillement.

Attention ! Si un capteur Vent est associé au même volet roulant / store, et si le vent souffle au-delà du seuil maximal réglé sur le capteur Vent, le volet roulant / store ne réagit plus aux variations d'ensoleillement.

Remarque : Pour le store, l'utilisation d'un dispositif complémentaire de protection contre le vent (capteur vent par exemple) est préconisé.

8.2 La fonction Soleil

Lorsque la fonction Soleil est activée, la descente ou la montée du volet roulant / store ne s'effectue pas immédiatement à la moindre variation d'ensoleillement :

- Lorsque le niveau d'ensoleillement atteint le seuil réglé pendant 2 minutes alors le Sunis RTS envoie une information au volet roulant / store pour qu'il se mette en position de protection.
- Lorsque le niveau d'ensoleillement passe en dessous du seuil réglé, alors le Sunis RTS envoie une information au volet roulant / store. Celui-ci analyse l'information et se met en mouvement après un délai d'attente de 15 à 30 min, ce délai dépend de la durée d'ensoleillement réelle avant la disparition du soleil.

Remarque : la réaction du volet roulant / store dépend du moteur qui l'équipe. Le chapitre suivant indique succinctement les réactions possibles.

Remarque : certains moteurs de volets roulants sont équipés d'une fonction spécifique qui inhibe le déplacement du volet roulant si celui-ci est en position basse (le volet roulant est fermé). Malgré l'apparition ou la disparition du soleil, le volet roulant le changera pas de position.

8.3 Sunis RTS et store

Les réactions du store à l'apparition et à la disparition du soleil sont liées :

- à la durée d'ensoleillement détectée par le Sunis RTS,
- · au type de moteur qui équipe le store, et
- à la présence d'une position favorite enregistrée ou non.

8.3.1 Apparition du soleil

Lorsque le niveau d'ensoleillement atteint le seuil réglé pendant 2 minutes, un signal est envoyé au store au bout de 2 min et celui-ci :

- ► Se déplace en position favorite,
- ▶ Reste en position favorite, ou
- ▶ Se déplace en position basse.

8.3.2 Disparition du soleil

Lorsque le niveau d'ensoleillement passe en dessous du seuil réglé, un signal est envoyé au store et après un délai d'attente de 15 à 30 min celui-ci :

- ▶ Remonte en position haute ou
- Reste en position haute.

Ce délai d'attente évite les mouvements intempestifs du store à chaque fois qu'un nuage cache le soleil, par exemple.

8.4 Sunis RTS et volet roulant

Les réactions du volet roulant à l'apparition et à la disparition du soleil sont liées :

- à la durée d'ensoleillement détectée par le Sunis RTS,
- au type de moteur qui équipe le volet roulant, et
- à la présence d'une position favorite enregistrée ou non.

Remarque : certains moteurs de volets roulants sont équipés d'une fonction spécifique qui inhibe le déplacement du volet roulant si celui-ci est en position basse (le volet roulant est fermé). Malgré l'apparition ou la disparition du soleil, le volet roulant le changera pas de position.

8.4.1 Apparition du soleil

Lorsque le niveau d'ensoleillement atteint le seuil réglé pendant 2 minutes, un signal est envoyé au volet roulant motorisé au bout de 2 min et celui-ci :

- ► Se déplace en position favorite,
- ► Reste en position favorite,
- ▶ Se déplace en position basse ou,
- ▶ Reste en position basse.

8.4.2 Disparition du soleil

Lorsque le niveau d'ensoleillement passe en dessous du seuil réglé, un signal est envoyé au volet roulant et après un délai d'attente de 15 à 30 min celui-ci :

- ▶ Remonte en position haute,
- Reste en position favorite, ou
- ▶ Reste en position basse.

Ce délai d'attente évite les mouvements intempestifs du store à chaque fois qu'un nuage cache le soleil, par exemple.

8.5 Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement

Le réglage de la sensibilité du Sunis RTS à l'ensoleillement peut être modifié à tout instant après l'avoir installé (par exemple pour ajuster le réglage initial ou pour s'adapter aux saisons) :

- Faire tourner le Sunis RTS dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le dégager du support de fixation.
- Prendre le capteur et le retourner.
- Ajuster le réglage à l'aide du potentiomètre :
 - Si le volet roulant / store se déplace alors que la luminosité n'est pas suffisante : tourner le potentiomètre (F) vers la droite (+).
 - Un plus fort ensoleillement sera nécessaire pour initier le déplacement.
 - Si le volet roulant / store ne se déplace pas alors que la luminosité est suffisante : tourner le potentiomètre (F) vers la gauche (-).
 - Un plus faible ensoleillement sera nécessaire pour initier le déplacement.

8.6 Entretien

Le Sunis RTS fonctionne grâce à un capteur d'ensoleillement et des cellules solaires.

- S'assurer que le capteur d'ensoleillement et les cellules solaires sont toujours propres et non cachés par des feuilles, de la neige, etc.
- Nettoyer le capteur d'ensoleillement et le verre de protection des cellules solaires avec un chiffon sec.
- Ne pas utiliser de produits d'entretien pour nettoyer le Sunis RTS.
- Ne pas immerger ni faire tremper le Sunis RTS dans des liquides



9. Un problème avec le Sunis RTS ?

9.1 Questions et réponses

Problème	Causes possibles	Solutions
	La fonction Soleil n'est pas activée au niveau de la télécommande.	Sur la télécommande, activer la fonction Soleil - se reporter à la notice de la télécommande.
	Le seuil de sensibilité à l'ensoleillement est mal réglé.	Modifier le seuil de sensibilité à l'ensoleillement (voir paragra- phe « Modification du seuil de sensibilité à l'ensoleillement»).
Le volet roulant / store ne réagit pas à l'apparition / la disparition du soleil.	Le Sunis RTS n'est pas associé à ce volet roulant / store.	Recommencer la procédure d'association (voir paragraphe « Ajout du Sunis RTS »). Si le Sunis RTS ne fonctionne toujours pas, contacter le service d'assistance Somfy.
	Le capteur d'ensoleillement et/ou les cellules solaires sont sales ou obstruées par de la poussière, des feuilles, de la neige.	Nettoyer le capteur d'ensoleille- ment et le verre de protection des cellules solaires avec un chiffon sec (voir paragraphe « Entretien »).
	La réception radio est mauvaise, un obstacle empêche la transmission du Sunis RTS.	Déplacer le Sunis RTS (voir paragraphe « Conseils pour choisir l'emplacement »).
	Le capteur vent associé détecte du vent et inhibe la fonction Soleil.	Attendre que le capteur vent ne détecte plus de vent et débloque la descente du volet roulant / store.
	Le volet roulant / store est déjà en position favorite.	Remonter le volet roulant en position haute pour voir s'il descend en position favorite (voir paragraphe « Sunis RTS et volet roulant »).
La lampe témoin du Sunis RTS ne s'allume pas.	Le Sunis RTS n'est pas suffisamment chargé.	Exposer le Sunis RTS 20 min à la lumière du jour (voir paragraphe « Chargement du Sunis RTS ».

Problème	Causes possibles	Solutions
Un autre volet roulant / store réagit à l'apparition / la disparition du soleil.	Le Sunis RTS a été ajouté à ce volet roulant / store.	Si ce volet roulant / store ne devait pas être associé au Sunis RTS, procéder à sa suppression (voir paragra- phe « Suppression du Sunis RTS »). Si un autre volet roulant / store devait être associé au Sunis RTS, se mettre à proximité et recommencer la procédure d'ajout (voir chapitre « Ajout du Sunis RTS »).

Si le Sunis RTS ne fonctionne toujours pas, contacter le service d'assistance Somfy.

9.2 Suppression du Sunis RTS

- Faire tourner le Sunis RTS dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le dégager du support de fixation.
- Prendre le capteur et le retourner.
 Se mettre à proximité du volet roulant / store pour effectuer la suppression du Sunis RTS.
- Placer le volet roulant / store en position médiane.
- Appuyer sur le bouton PROG de la télécommande associée au volet roulant / store pour activer la fonction PROG (voir notice de la télécommande).
- Le volet roulant / store effectue un bref mouvement (ou une série de 3 « Bip ») : la fonction PROG est activée pendant environ 2 min.
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (E) du Sunis RTS avec une pointe de crayon : le volet roulant / store associé effectue de nouveau un bref mouvement (ou une série de 8 « Bip ») pour indiquer que le Sunis RTS est supprimé.
- Démonter le support du mur si le Sunis RTS ne doit plus être utilisé.





Où nous joindre?

Belgique

Somfy Belux Tel : +32 (0) 2 712 07 70 Site Internet : www.somfy.be

Canada

Somfy ULC Tel : +1 (0) 905 564 6446 Site Internet : www.somfy.com/nam/index. cfm?language=en-us

France

Somfy France Tel : +33 (0) 820 376 639 (0,12 € TTC/min) Site Internet : www.somfy.fr

Suisse

Somfy A.G. Tel : +41 (0) 44 838 40 30 Site Internet : www.somfy.ch

Par la présente, Somfy déclare que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une déclaration de conformité est mise à disposition à l'adresse Internet www.somfy.com/ce. Utilisable en Union Européenne, Confédération Helvétique (Suisse et Norvège.