



Eolis Sensor RTS Soliris Sensor RTS



FR - Notice d'installation DE - Installationsanleitung IT - Guida all'installazione NL - Installatiegids

Ref. 5055/45/4A



Somfy Argentina Argentina: Somfy Argentina Tel: +55 11 (0) 4737-3700	India: Somfy India PVT Ltd India: +91 11 4165 9176	Romania: Somfy SRL Romania: +40 0368 444 081
Somfy Australia Australia: Somfy Pty LTD Tel: +61 (0) 9465 7200	Indonesia: Somfy Jakarta Representative Office Tel: +62 21 719 3620	Russia: Somfy LLC Russia: +7 405 704 4772
Somfy Austria Austria: Somfy GmbH Tel: +43 (0) 662 62 53 08 - 4	Iran: Somfy Iran Tel: +98 217 795 1036	Serbia: Somfy Prodimont Tel: 03381 6025 541 510
Somfy Belgique Belgium: Somfy Belux Tel: +32 (0) 21 712 1073	Israël: Sisa Home Tel: +972 (0) 3 522 55 54	Slovakia: Somfy s.r.o. Tel: +421 905 455 259
Somfy Brasil Brazil: Somfy Brasil Ltda Tel: +55 (11) 3695 5065	Italy: Somfy Italia s.r.l Tel: +39 024074181	Slovenia: Somfy d.o.o. Tel: +386 1 486 29 353
Somfy Canada Canada: Somfy LLC Tel: +1 (905) 954 6446	Japan: Somfy K.K. Tel: +81 (0)45 481 8000	Spain: Somfy Espana S.A. Tel: +34 (91) 534 900 300
Somfy Chile Chile: Somfy Ltda Tel: +5621 9200 9690	Jordan: Somfy Jordan Tel: +962 1 5100 240	Sweden: Somfy Nordic AB Tel: +46 (0) 40 16 59 00
Somfy Croatia Croatia: Somfy Prodimont Tel: +385 (0) 51 502 240	Kingdom of Saudi Arabia: Somfy Riyadh Tel: +966 11 471 00 220	Switzerland: Somfy A.G. Tel: +41 (0) 41 620 40 40
Somfy Cyprus Cyprus: Somfy Middle East Tel: +357 (0) 25 34 55 40	Lebanon: Somfy Lebanon Tel: +961 296 372 486-7	India: Somfy India Tel: +91 11 4165 9176
Somfy Czech Republic Czech Republic: Somfy s.r.o. Tel: +420 226 372 486-7	Mexico: Somfy Mexico S.A. Tel: +52 (55) 4777 7770	Taiwan: Somfy Taiwan Tel: +886 (0) 2 8509 8934
Somfy Danmark Denmark: Somfy Nordic Danmark Tel: +45 65 32 57 93	Malaysia: Somfy Malaysia Tel: +60 (3) 228 74743	Thailand: Bangkok Tel: +66 (0) 216 65 34 15
Somfy Egypt Egypt: Somfy Egypt Tel: +33 4 50 96 70 76	Mexico: Somfy Mexico S.A. Tel: +52 (55) 4777 7770	Turkey: Somfy Turkey Tel: +90 (312) 354 4900
Somfy Finland Finland: Somfy Nordic Tel: +358 (9) 57 130 230	Norway: Somfy Nordic Tel: +47 (0) 7472 9300	United Arab Emirates: Somfy Gulf Tel: +971 (0) 4 98 32 808
Somfy France France: Somfy France S.A. Tel: +33 (0) 203 374 374	Poland: Somfy SP Z.O.O. Tel: +48 (22) 50 95 300	UK: Somfy UK Ltd Tel: +44 (0) 116 391 3003
Somfy Germany Germany: Somfy GmbH Tel: +49 (0) 7472 9300	Portugal: Somfy Portugal Tel: +351 229 398 940	USA: Somfy USA Tel: +1 (800) 935 1300
Somfy Greece Greece: Somfy Hellas S.A. Tel: +30 210 6426289		
Somfy Hong Kong Hong Kong: Somfy Co. Ltd Tel: +852 (0) 2523 6338		
Somfy Hungary Hungary: Somfy Kft Tel: +36 184 51 520		

FR - Par la présente Somfy déclare que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1995/EC. Une déclaration de conformité est mise à disposition à l'adresse internet: www.somfy.com, utilisable en UE, CH et NO.

DE - Hiermit erklärt Somfy, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 1995/EC befindet. Eine Erklärung der Konformität kann auf der Web-Seite www.somfy.com/ue abgerufen werden, verwendbar in EU, CH und NO.

IT - Somfy dichiara che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della direttiva 1995/CE. Una dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo Internet: www.somfy.com/ue, valida in UE, CH e NO.

NL - Hierbij verklaart Somfy dat de product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1995/EC. Een conformiteitsverklaring staat op www.somfy.com/ue, en is bruikbaar in de EU, Zwitserland en Noorwegen.

Copyright © 2008 Somfy SAS. All rights reserved.
Somfy SAS, capital 20.000.000 Euros.
RCS Bonneville 303.970.230 / 09/2008

FR Notice d'installation

1. Introduction
Le capteur Eolis RTS est un capteur de vent. Le capteur Soliris RTS est un capteur de vent et de soleil. Ces capteurs sont compatibles avec les moteurs Somfy spécifiques pour stores, stores verticaux et stores vénitiens extérieurs et avec les récepteurs externes : moteurs et récepteurs Somfy équipés de la technologie Radio Technology Somfy et sans fil.

2. Sécurité - Informations importantes

2.1 Généralités
Avant d'installer et d'utiliser le produit, lire attentivement la notice d'installation. Ce produit Somfy doit être installé par un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat auquel cette notice est destinée.

2.2 Consignes spécifiques
Somfy dégage toute responsabilité en cas de destruction de matériel survenu lors d'un événement climatique non détecté par le capteur.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)	1	1
3 Vis	2	2
4 Chevilles	2	2

3.2 Outils nécessaires

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

3.3 Accessoires complémentaires nécessaires
En fonction de la version du capteur, certains accessoires nécessaires à l'installation ne sont pas fournis avec le kit :

- Câble reliant aux normes en vigueur dans le pays d'installation (selon version).
- Transformateur de classe II pour la version 24 V.

4. Eolis RTS - Soliris RTS en détails

Eolis RTS		Soliris RTS	
a	Anémomètre	a	Anémomètre
b	Bouton PROG	b	Bouton PROG
c	LED Vert	c	LED Vert
d	Potentiomètre Vent	d	Potentiomètre Vent
e	Capot de protection	e	Capot de protection
f	Pied de fixation	f	Pied de fixation
g	Capteur Soleil	g	Capteur Soleil
h	LED Soleil	h	LED Soleil
i	Potentiomètre Soleil	i	Potentiomètre Soleil

5. Câblage et montage

5.1 Conseils
Choisir un emplacement où la détection du vent est maximale et non gênée par des obstacles ; installer le capteur dans une zone non abritée du vent.

Pour le capteur Soliris RTS, choisir un emplacement ensoleillé où la détection de l'ensoleillement est compatible avec la détection du vent.

2) Mettre sous tension.

6. Mise en service

6.1 Enregistrement du capteur
Prendre un point de commande RTS (A) enregistré dans le moteur.

1) Appuyer sur le bouton PROG du point de commande RTS (A) jusqu'au bref va-et-vient du moteur.
► La fonction PROG est activée pendant 2 min.

2) Faire un appui bref sur le bouton PROG (b) du capteur (B) :
► Le moteur effectue un nouveau bref va-et-vient.
► Le capteur est enregistré dans le moteur.

3) Tourner le potentiomètre Vent (d) dans une position quelconque, autre que la position « Demo » et passer au paragraphe « Réglage du seuil de sensibilité ».

Remarque : La LED Vent reste éteinte pendant le mode Démonstration (« Demo »).

Attention ! Si le store ne remonte pas, consulter le chapitre « Astuces et conseils ».

Attention ! Ne jamais laisser le potentiomètre Vent réglé sur « Demo ».

6.2 Contrôle

6.2.1 Contrôle de la fonction Vent

1) Descendre le store.
Tourner le potentiomètre Vent (d) jusqu'en position « Demo » :
► Le moteur effectue un bref va-et-vient.

2) Faire tourner l'anémomètre (a) à la main pour simuler le souffle du vent :
► Le store remonte automatiquement au bout de 2 sec.

6.2.2 Contrôle de la fonction Soleil
Tourner le potentiomètre Soleil (i) et observer la couleur de la LED Soleil (h) pour ajuster la sensibilité au soleil sur l'intensité actuelle :
- LED Soleil éteinte : le capteur soleil ne détecte pas encore la luminosité actuelle.
- LED Soleil verte et clignotante : le capteur détecte la luminosité actuelle.

6.3 Réglage du seuil de sensibilité au vent

6.3.1 Réglage initial
Tourner le potentiomètre Vent (d) pour le placer en position centrale.

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

Composants		Q.
1 Capteur Eolis RTS ou Capteur Soliris RTS	1	1
2 Câble (selon version)		

FR 6.4 Réglage du seuil de sensibilité au soleil

Le réglage du seuil de sensibilité peut être modifié en fonction des besoins et des conditions climatiques.

- Tourner le potentiomètre Soleil jusqu'à ce que la LED Soleil (h) s'allume en vert fixe.
- Le seuil de sensibilité du capteur de soleil est réglé sur le niveau de soleil actuel.

Remarque :

- LED Soleil éteinte : le seuil de sensibilité réglé n'est pas atteint, le soleil brille en dessous du seuil réglé, le store reste en place.
- LED Soleil allumée en vert fixe : le seuil de sensibilité réglé est atteint, le soleil brille au-delà du seuil réglé : le store descend automatiquement au bout de quelques minutes.

7. Utilisation et fonctionnement

7.1 Fonction Vent

Applicable pour un capteur Eolis RTS seul ou un capteur Soliris RTS avec la fonction Soleil désactivée.

7.1.1 Si le vent se met à souffler

- Si le vent se met à souffler et que sa vitesse correspond au seuil de sensibilité réglé :
- La LED Vent s'allume en rouge fixe.
- Le capteur vent fait remonter automatiquement le store pour le protéger.

Remarque : Il est impossible d'empêcher la remontée du store et de descendre le store tant que le vent souffle au-delà du seuil réglé.

7.1.2 Si le vent s'arrête de souffler

- Lorsque le capteur ne détecte plus aucun souffle de vent pendant 30 sec :
- La LED Vent s'éteint.
- Il est alors possible de descendre le store en appuyant :
- sur la touche Descende pour atteindre la fin de course basse ou
- sur la touche STOP/My pour atteindre la position intermédiaire (my).

7.2 Fonctions Vent et Soleil

Applicable pour un capteur Eolis RTS associé à un capteur Soleil externe (type Sunis RTS) ou un capteur Soliris RTS.

7.2.1 Activation de la fonction Soleil

- Activer la fonction Soleil à l'aide d'une télécommande équipée de la fonction soleil (se reporter à la notice de la télécommande pour plus d'informations).

7.2.2 S'il n'y a pas de vent

a) Il n'y a pas de vent et le soleil apparaît

- Si le soleil brille au-delà du seuil de sensibilité au

soleil réglé et que le seuil de sensibilité au vent n'est pas atteint :

- La LED Vent est éteinte.
- La LED Soleil s'allume en vert fixe.
- Le capteur fera descendre automatiquement le store au bout de 2 min, ou
- Le store peut être piloté manuellement à l'aide de la télécommande.

b) Il n'y a pas de vent et le soleil disparaît

- Lorsque le niveau d'ensoleillement passe en dessous du seuil de sensibilité au soleil réglé et que le seuil de sensibilité au vent n'est pas atteint :

- La LED Vent est éteinte.
- La LED Soleil s'éteint.
- Le capteur fera remonter automatiquement le store après un délai d'attente de 15 à 30 min, ou
- Le store peut être piloté manuellement à l'aide de la télécommande.

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

7.2.3 Si le vent se met à souffler

- Si le vent se met à souffler et que sa vitesse correspond au seuil de sensibilité réglé, quelque soit le niveau d'ensoleillement :

- La LED Vent s'allume en rouge fixe.
- Le capteur fera remonter automatiquement le store pour le protéger.

Remarque : Il est impossible d'empêcher la remontée du store et de descendre le store tant que le vent souffle au-delà du seuil réglé.

7.2.4 Si le vent s'arrête de souffler

- Lorsque le capteur ne détecte plus aucun souffle de vent pendant 30 sec :
- La LED Vent s'éteint.
- Il est alors possible de descendre le store en appuyant :
- sur la touche Descende pour atteindre la fin de course basse ou
- sur la touche STOP/My pour atteindre la position intermédiaire (my).

a) Il n'y a plus de vent et le soleil apparaît

- Lorsque le capteur ne détecte plus aucun souffle de vent pendant 30 sec et que le soleil brille au-delà du seuil de sensibilité au soleil réglé pendant au minimum 12 min :

- La LED Soleil s'allume en vert fixe.
- La LED Vent reste éteinte.
- Le capteur fera descendre automatiquement le store après ces 12 min ou

b) Il n'y a plus de vent et le soleil disparaît

- Lorsque le niveau d'ensoleillement passe en dessous du seuil de sensibilité au soleil réglé et que le seuil de sensibilité au vent n'est pas atteint :

- La LED Vent est éteinte.
- La LED Soleil s'allume en vert fixe.
- Le capteur fera descendre automatiquement le store au bout de 2 min, ou
- Le store peut être piloté manuellement à l'aide de la télécommande.

► Voir Figure M

b) Il n'y a pas de vent et le soleil disparaît

- Lorsque le capteur ne détecte plus aucun souffle de vent pendant 30 sec et que le soleil brille au-delà du seuil de sensibilité au soleil réglé pendant au minimum 12 min :
- La LED Soleil s'allume en vert fixe.
- La LED Vent reste éteinte.
- Le capteur fera descendre automatiquement le store après ces 12 min ou

► Voir Figure K

b) Non c'è vento e il sole scompare

- Quando il sensore non rileva più vento per 30 secondi e il livello di luminosità solare scende al di sotto del limite di sensibilità al sole impostato:
- Il LED Vento resta spento,
- Il LED Sole si spegne,
- Il sensore farà salire automaticamente la tenda dopo un intervallo di attesa da 15 a 30 minuti.
- La tenda potrà comunque essere comandata manualmente con il telecomando.

Questo intervallo di attesa evita i movimenti intempestivi della tenda ogni volta che una nuvola oscura il sole, ad esempio.

8. Consigli e raccomandazioni

8.1 Un problema con il sensore

Problemi	Possibili cause	Soluzioni
È impossibile abbinare il sensore al motore	Il motore è già associato a 3 altri sensori RTS.	Eliminare uno dei sensori per poter associare il sensore RTS.
Il sensore è fissato su una parte metallica.		Spostare il sensore per allontanarlo dalla parte metallica.
La tenda si riavvolge sempre.	Il sensore è guasto.	Controllare il funzionamento del motore con un trasmettitore RTS. Controllare il funzionamento del sensore sul motore con la modalità Demo. Cancellare il sensore se difettoso.

7.2.3 Se il vento si mette a soffiare

- Se il vento si mette a soffiare e la sua velocità corrisponde al limite di sensibilità impostato, qualunque sia il livello di luminosità solare:

- Il LED Vento si accende rosso fisso.
- Il sensore farà risalire automaticamente la tenda per proteggerla.

Attenzione: È impossibile impedire la risalita della tenda e abbassare la tenda mentre il vento soffia oltre il limite impostato.

7.2.4 Se il vento smette di soffiare

- Quando il sensore non rileva più vento per 30 secondi :

- Il LED Vento si spegne.

- È quindi possibile abbassare la tenda premendo:

- il pulsante Discesa per raggiungere il fincorsa inferiore o
- il pulsante «STOP/my» per raggiungere la posizione intermedia (my), se memorizzata.

7.2.5 Quando il vento compare

- Quando il sensore non rileva più vento per 30 secondi :

- Il LED Vento si spegne.

- È quindi possibile abbassare la tenda premendo:

- il pulsante Discesa per raggiungere il fincorsa inferiore o
- il pulsante «STOP/my» per raggiungere la posizione intermedia (my).

7.2.6 Quando il vento scompare

- Quando il sensore non rileva più vento per 30 secondi e il sole brilla oltre il limite di sensibilità al sole impostato per almeno 12 minuti :

- La LED Sole si accende verde fisso.
- La LED Vento resta spento.
- Il sensore farà scendere automaticamente la tenda dopo 12 minuti.
- La tenda potrà comunque essere comandata manualmente dal telecomando.

7.2.7 Quando il vento compare

- Quando il sensore non rileva più vento per 30 secondi e il sole brilla oltre il limite di sensibilità al sole impostato e il limite di sensibilità al vento non è

► La LED Sole si accende verde fisso.

Problemi

La tenda non si riavvolge automaticamente quando si alza il vento.

Il sensore non funziona perché il cablaggio è errato.

Il limite è stato regolato in modo non corretto.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La tenda da sole non si muove quando il sole compare o scompare

(Eolis RTS associato ad un sensore Sole esterno, tipo Sunis RTS, o Soliris RTS).

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

Il sensore non è associato a questa tenda.

Il sensore di luminosità solare con solare è sporco o ostruito da polvere, foglie, neve, ecc.

Il ricevimento radio è alterato da apparecchiature radio esterne (ad esempio una cuffia hi-fi)

La funzione sole non è attivata a livello del telecomando.

9. Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V ~ / 50-60 Hz 24 V AC/DC (US)
Frequenza radio	433,42 MHz
Niveau de sécurité	Classe II
Indice de protection	IP 34 - installation en extérieur
Température d'utilisation	- 20 °C à + 50 °C - 4 °F à + 122 °F

7. Bedienung und Funktionsweise

Gilt für einen einzelnen Eolis Sensor RTS bzw. einen Soliris Sensor RTS mit deaktivierter Sonnenautomatik.

7.1 Bei einsetzendem Wind

- Die augenblickliche Windgeschwindigkeit erreicht den eingestellten Windschwellenwert:

- Die Wind-LED leuchtet dauerhaft grün.
- Der Windsensor lässt die Markise automatisch einfahren, damit diese nicht beschädigt wird.

Hinweis: Es ist nicht möglich, das Einfahren der Markise zu verhindern und diese wieder auszufahren, solange die Windstärke über dem eingestellten Schwellenwert liegt.

7.1.2 Bei nachlassendem Wind

- Die augenblickliche Windgeschwindigkeit fällt für min. 30 Sekunden unter den eingestellten Windschwellenwert:

- Die Wind-LED erlischt.
- Die Markise kann dann ausgefahren werden.
- durch Drücken der AB-Taste, um die untere Endlage-anzufahren oder
- durch Drücken der STOP/my-Taste, um die eingeleinte Lieblingsposition (my-Position) anzufahren.

7.2 Wind- und Sonnenautomatik

Gilt für einen Eolis Sensor RTS in Kombination mit einem externen Sensoren (vom Typ Sunis Wirefree RTS) oder für einen Soliris Sensor RTS.

7.2.1 Aktivierung der Sonnenautomatik

- Aktivieren Sie die Sonnenautomatik mit Hilfe eines Funksenders mit Taste für Sonnenautomatik EIN/AUS (für weitere Informationen siehe

7.2.2 Als er is geen wind en de zon gaat schijnen

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert:

- De wind LED gaat uit.

- Het neerlaten van de zonwering is mogelijk door te drukken:

- op de NEER toets om naar het onderste eindpunt te gaan of
- op de STOP/My toets om naar de tussenpositie (my) te gaan.

7.2.3 Als het begint te waaien

- Als het begint te waaien en de ingestelde windsterkte, ongeacht de zonninstelling:

- De wind LED brandt continu rood.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op om deze te beschermen.

Opmerking: Het ophalen of neerlaten van de zonwering is onmogelijk zolang de windsterkte groter is dan de ingestelde drempelwaarde.

7.2.4 Als de wind gaat liggen

- Het neerlaten van de zonwering is mogelijk door te drukken:

- op de NEER toets om naar het onderste eindpunt te gaan of
- op de STOP/My toets om naar de tussenpositie (my) te gaan.

7.2.5 Als er is geen wind meer en de zon gaat schijnen

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minstens 12 minuten feller dan de ingestelde zonninstelling:

- De zon LED brandt continu groen.
- De wind LED blijft uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op om deze te beschermen.

Opmerking: Het ophalen of neerlaten van de zonwering is onmogelijk zolang de windsterkte groter is dan de ingestelde drempelwaarde.

7.2.6 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op na 15 tot 30 minuten wachten, of
- De zonwering kan handmatig met de zender gestuurd worden.

7.2.7 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op na 15 tot 30 minuten wachten, of
- De zonwering kan handmatig met de zender gestuurd worden.

7.2.8 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op na 15 tot 30 minuten wachten, of
- De zonwering kan handmatig met de zender gestuurd worden.

7.2.9 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op na 15 tot 30 minuten wachten, of
- De zonwering kan handmatig met de zender gestuurd worden.

7.2.10 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor haalt automatisch de zonwering op na 15 tot 30 minuten wachten, of
- De zonwering kan handmatig met de zender gestuurd worden.

7.2.11 Als er is geen wind en de zon verdwijnt

- Als de sensor gedurende 30 seconden geen wind detecteert en de zon schijnt minder fel dan de ingestelde zonninstelling:

- De wind LED blijft uit.
- De zon LED gaat uit.
- De sensor