

GUIDE DES AUTOMATISMES 2013

Solutions pour volets roulants motorisés





La motorisation est une solution idéale pour...

- **Tout fermer d'un seul geste avec votre télécommande afin de gagner du temps...**
- **Simuler une présence en votre absence pour optimiser la sécurité de vos biens grâce à la programmation horaire.**
- **Faire des économies d'énergie en automatisant vos volets avec une programmation horaire ou un capteur d'ensoleillement. Plus besoin d'y penser, c'est automatique.**
- **Pérenniser votre investissement. Nos moteurs sont équipés d'un système de détection d'obstacle qui stoppe le mécanisme pour éviter d'endommager le volet.**



SOMMAIRE

p.6



IO-HOMECONTROL®

p.12



RADIO RTS

p.18



CAPTEUR SOLAIRE

p.20



FILAIRE

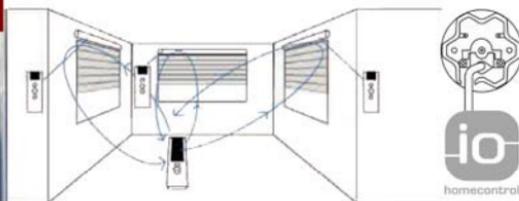
p.26



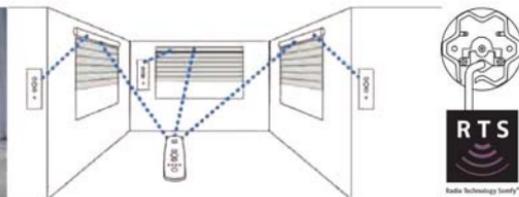
ECO-FLIP
NOUVEAU

GAMME COMMANDES ET AUTOMATISMES

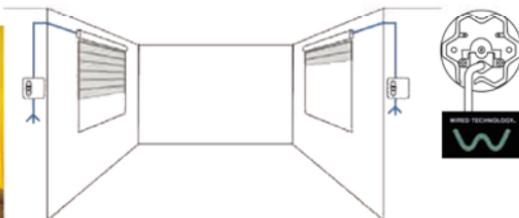
IO-HOMECONTROL®



RADIO RTS



FILAIRE



Les différentes fonctions...



RETOUR INFORMATION
Confirme en temps réel la bonne exécution de l'ordre envoyé.



COMMANDE MONO DIRECTIONNELLE



COMMANDE BI DIRECTIONNELLE



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
Solutions économie d'énergie attestées par Somfy.

IO-HOMECONTROL®



COMMANDES INDIVIDUELLES



Smooove Origin io Smooove Sensitive io Smooove Auto/Manu io Situo mobile io

COMMANDES GÉNÉRALES



Telis 1 io



Easy sun io

CAPTEURS ET HORLOGES



Impresario Chronis io



Boitier Tahoma



Sunis io

RADIO RTS



Smooove Origin RTS



Telis 1 RTS



Smooove Sensitive RTS



Telis 4 RTS



Telis 16 RTS



Telis 6 Chronis RTS



Horloge Easy Chronis RTS

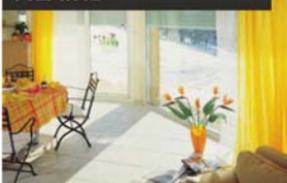


Horloge radio Chronis RTS



Capteur Sunis intérieur Wirefree

FILAIRE



Inis Keo



Inis Uno Inteo



Inis Duo Inteo



Standard Renoux



Standard Tradilux



Centralis Uno IB



Centralis IB



Chronis IB



Chronis Easy Uno



Chronis Uno



Animeo

io-homecontrol® IO-HOMECONTROL



Les commandes radio io-homecontrol®

Le nouveau standard radio de Somfy : io-homecontrol®

La technologie io-homecontrol® est un protocole de communication bi-directionnelle, sans fil et sécurisé, partagé par des marques leaders de l'équipement de l'habitat.

Elle permet une interopérabilité entre les différents équipements de la maison. Ainsi, un seul point de contrôle suffit pour piloter toutes les applications, de chez soi ou à distance avec TaHoma® de Somfy.

COMMANDES INDIVIDUELLES

- Smoove origin io
- Commande sensitive Smoove 1 io
- Smoove 1 io Auto/Manu et cadre
- Émetteur Situo io Pure
- Émetteur Situo Auto/Manu io
- Émetteur Situo mobile io

COMMANDES GÉNÉRALES

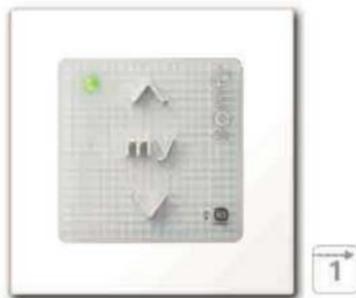
- Télécommande Telis 1 io Pure
- Télécommande Easy Sun io Pure

SCENARISATION

- Télécommande Impresario Chronis io
- TaHoma®

COMMANDES INDIVIDUELLES IO-HOMECONTROL®

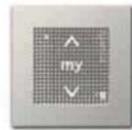
Smoove est une gamme de commandes sans fil 1 canal, pour commander 1 équipement ou un groupe d'équipements simultanément dans 1 même pièce.



Finition Blanc laqué



Finition Noir mat



Finition Acier laqué

SMOOVE ORIGIN IO : COMMANDE MURALE RADIO 1 CANAL MÉCANIQUE

Ensemble module + cadre - support mural.

Design moderne et esthétique.

Simplicité d'usage grâce à 3 fonctions pour manœuvrer :
montée, descente et position favorite « my ».

- + Led de transmission radio. Un signal lumineux vert discret confirme la mise en mouvement de l'équipement.
- + Indicateur piles faibles

Coloris : Existe en blanc.

COMMANDE SENSITIVE SMOOVE 1 IO : COMMANDE MURALE RADIO SENSITIVE 1 CANAL

Commande murale tactile de pièce. Il suffit de l'effleurer pour créer le mouvement voulu.

Design moderne et esthétique pour gérer individuellement les volets roulants.

- Un signal sonore discret et lumineux confirme la mise en mouvement de l'équipement.
- + Indicateur piles faibles

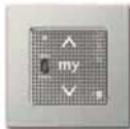
Coloris : Existe en blanc laqué, noir mat et acier laqué.



Finition Blanc laqué



Finition Noir mat



Finition Acier
laqué

SMOOVE 1 IO AUTO/MANU ET CADRE

Commande sensitive murale individuelle ou de pièce pour une ouverture automatique ou manuelle de volet roulant.

- La fonction automatique permet de bénéficier de la centralisation.
- La fonction manuelle permet de déconnecter temporairement la commande de la centralisation. Elle commande à vue un ou plusieurs produits porteurs, situés dans une même pièce.

+ Voyant pour visualiser le niveau d'autonomie.

Coloris : Existe en blanc laqué, noir mat et acier laqué.



SITUO MOBILE IO PURE

Situio Mobile io est la version mobile de la Situio io pour commander les volets, à distance, dans une pièce.

- 4 fonctions pour manœuvrer : montée, descente, touche stop et mémorisation de position favorite.
- + Arrêt automatique en cas d'obstacle et de gel.
- + Résistance à l'effraction et aux tentatives de levage à l'extérieur.
- + Ouverture et fermeture totales toujours parfaites dans le temps.
- + Position «lames ajourées» pré-réglée.

COMMANDES GÉNÉRALES ET CENTRALISATION IO-HOMECONTROL®



TÉLÉCOMMANDE TELIS 1 IO

La télécommande d'étage pour piloter une partie de la maison.

La Telis 1 io est une commande générale.

Elle permet de constituer un groupe de 30 actionneurs maximum. Sa portée est de 20m à travers 2 murs en béton armé. Il s'agit d'une commande avec retour d'information. Ainsi l'exécution des ordres de montée-stop-descente sera acquiescée par un feedback par Led :
vert = exécution complète ; orange = mauvaise exécution.



TÉLÉCOMMANDE EASY SUN IO PURE

Télécommande interactive.

Idéale pour commander la descente automatique des protections solaires de la façade en fonction du seuil d'ensoleillement préalablement programmé.

Elle permet de piloter 4 zones dans la maison.

- + Fonction soleil avec réglage du seuil d'ensoleillement.
- + Ecran interactif pour un pilotage intuitif des équipements.
- + Indicateur piles faibles.

SCÉNARISATION



TÉLÉCOMMANDE IMPRESARIO CHRONIS IO PURE

Télécommande pour créer des scénarios et les rejouer automatiquement, ou manuellement.

Parfaite pour nommer, créer et enregistrer des ambiances et moments de vie préférés (absence momentanée, réception, séance home cinéma, simulation de présence, etc.) sous forme de scénarios.

Chaque scénario pilote le mouvement simultané de différents produits (volets roulants, portail, porte de garage...) sans contrainte de localisation.

Possibilité de programmer jusqu'à 16 « scénarios » différents, animant ainsi jusqu'à 40 produits sélectionnés en fonction de l'heure, la saison ou les moments de vie.

Chaque produit bénéficie de 3 fonctions de manœuvres : montée, descente et position favorite « my », pouvant agir indépendamment de tous les autres.

L'horloge intégrée permet de jouer automatiquement aux horaires de son choix, jusqu'à 4 scénarios par jour. Et le retour d'information permet de localiser s'il y a un problème.

- La fonction Auto/Manu permet de reprendre la main à tout moment.
- **Efficacité hiver** : fermeture des volets à l'heure programmée en fin de journée ou à l'heure du crépuscule pour isoler du froid.
- **Efficacité été** : ouverture de tous les volets roulants dans la position souhaitée à la tombée de la nuit pour rafraîchir la maison.



LE MONDE DE LA DOMOTIQUE S'OUVRE À VOUS...



Boîtier TaHoma®

TAHOMA®

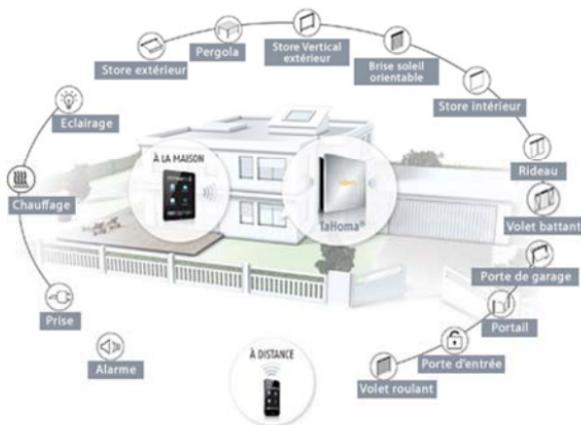
TaHoma est une interface de pilotage web accessible via internet depuis un ordinateur, une tablette tactile ou un webphone.

Elle permet de piloter, programmer et superviser tous les équipements compatibles de la maison de façon simple et intuitive, depuis chez soi ou à distance.

TaHoma est composé de 2 éléments :

- Le boîtier TaHoma qui se connecte sur un box internet ou modem routeur ADSL compatible.
- L'abonnement, qui permet d'accéder à l'interface de pilotage depuis un site internet sécurisé et protégé par un mot de passe.

Disponible sur
App Store



Radio RTS RADIO RTS



Les commandes radio RTS (Radio Technology Somfy®)

La Radio Technology Somfy®... une technologie sans fil

L'absence de fil électrique entre le moteur et la commande murale simplifie l'installation et évite de détériorer les murs.

Elle permet également de passer au confort de la télécommande.

Elle offre ainsi la possibilité de faire évoluer très simplement l'équipement de sa maison dans le temps et piloter l'ensemble avec une seule télécommande !

COMMANDES INDIVIDUELLES

Smoove origin RTS
Commande sensitive Smoove 1 RTS
Émetteur mural Situo RTS
Télécommande Telis 1 RTS

COMMANDES GÉNÉRALES

Télécommande Telis 4 RTS
Télécommande Telis 16 RTS

HORLOGES

Telis 6 Chronis RTS
Horloge Easy Chronis RTS
Horloge Chronis RTS

COMMANDES INDIVIDUELLES RTS

Smoove est une gamme de commandes sans fil 1 canal, pour commander 1 équipement ou un groupe d'équipements simultanément dans 1 même pièce.



Finition Blanc laqué



Finition Noir mat



Finition Acier laqué

SMOOVE ORIGIN RTS : **COMMANDE MURALE RADIO MÉCANIQUE 1 CANAL**

Design moderne et agréable pour gérer individuellement les volets roulants.

Simplicité d'usage grâce aux 3 fonctions pour manœuvrer montée, descente & position favorite « my ».

Un signal lumineux rouge discret confirme la mise en mouvement de l'équipement.

Coloris : Existe en blanc.

COMMANDE SENSITIVE SMOOVE 1 RTS : **COMMANDE MURALE RADIO SENSITIVE 1 CANAL**

Commande murale tactile de pièce.

Il suffit de l'effleurer pour créer le mouvement voulu. Design moderne et esthétique pour gérer individuellement les volets roulants. Un signal sonore discret et lumineux confirme la mise en mouvement de l'équipement.
+ Indicateur piles faibles

Coloris : Existe en blanc laqué, noir mat et acier laqué.



Finition Silver

TÉLÉCOMMANDE TELIS 1 RTS *Silver*

Télécommande radio pilotant un produit ou un groupe de produits à distance sans avoir besoin de bouger.

4 fonctions pour manœuvrer : montée, descente, arrêt et position favorite «my».

Coloris : Existe en finition Pure et Silver.



Finition Pure

TÉLÉCOMMANDE TELIS 1 RTS *Pure*

Télécommande radio pilotant un produit ou un groupe de produits à distance sans avoir besoin de bouger.

4 fonctions pour manœuvrer : montée, descente, arrêt et position favorite «my».

Coloris : Existe en finition Pure et Silver.

COMMANDES GÉNÉRALES ET CENTRALISATION RTS



Finition Pure

Finition Silver

TÉLÉCOMMANDE TELIS 4 RTS

Télécommande radio 5 canaux pilotant à distance jusqu'à 5 groupes de produits différents.

Idéale pour commander indépendamment, ou tout ensemble les volets roulants d'une ou plusieurs pièces. 4 fonctions pour manœuvrer : montée, descente, arrêt et position favorite « my » sur chaque canal.

Coloris : Existe en finition Pure et Silver.



Finition Pure

Finition Silver

TÉLÉCOMMANDE TELIS 16 RTS

Télécommande de centralisation de 16 produits ou groupe de produits - Support mural.

Écran de visualisation pour programmation et fonctions. Fonction « nommer » : nommer les groupes et les identifier à l'aide des icônes & 3 Fonctions pour manœuvrer : montée, descente et position favorite « my ».

Coloris : Existe en finition Pure et Silver.

LES HORLOGES RTS DE PROGRAMMATION

Plus de confort et de sécurité dans la maison grâce à la programmation horaire



Finition Pure



Finition Silver

TELIS 6 CHRONIS RTS PURE ET SILVER

Télécommande de centralisation et programmation horaire intégrée - Support mural.

Écran de visualisation pour la programmation et les fonctions, avec 3 fonctions pour manœuvrer : montée, descente et position favorite «my».
+ Indicateur piles faibles.

2 modes de commande disponibles :

- Mode manuel :
 - Fonction centralisation (pour commander jusqu'à 6 produits ou 6 groupes de produits)
- Mode automatique :
 - Fonction soleil (associé au capteur Sunis RTS)
 - Fonction crépusculaire
 - Changement d'heure automatique
 - Fonction simulation de présence

Coloris : Existe en finition Pure et Silver.





HORLOGE EASY CHRONIS RTS (en applique, individuelle ou générale)

Commande murale sans fil pour programmer les mouvements d'un volet roulant selon l'horaire.

Mêmes horaires d'ouverture et de fermeture pour tous les jours de la semaine.

Possibilité de désactiver temporairement la programmation.

HORLOGE CHRONIS RTS (en applique)

Commande murale individuelle ou générale sans fil pour programmer la montée et la descente des volets roulants pour chaque jour de la semaine.

5 modes de programmation disponibles :

- Journalier
- Hebdomadaire
- Cosmique (suivant la durée d'ensoleillement)
- Aléatoire (simulation de présence)
- Désactivation (off)

Capteurs Solaires

CAPTEURS SOLAIRES



Les capteurs solaires (Pour motorisation radio)



Grâce aux capteurs solaires, les volets roulants réagissent automatiquement selon le niveau d'ensoleillement et permettent ainsi de réaliser des économies d'énergie. Associés à une horloge, ils permettent d'animer automatiquement la maison pour plus de confort et de tranquillité...

CAPTEUR IO-HOMECONTROL®

Pack confort d'été avec :
Capteur Sunis io + interface

CAPTEUR RTS

Capteur Sunis intérieur wirefree RTS

Choisir des volets roulants Flip automatisés, c'est opter pour une isolation dynamique efficace qui permet de réaliser des économies d'énergie toute l'année !

CAPTEUR IO-HOMECONTROL®



PACK CONFORT D'ÉTÉ CAPTEUR SUNIS IO + INTERFACE

Grâce à ce capteur, les protections solaires réagissent automatiquement selon le niveau d'ensoleillement.

Discret et esthétique, ce capteur d'ensoleillement sans fil se positionne sur la façade sans contrainte.

Il peut fonctionner avec plusieurs protections solaires situées sur une même façade et permet d'améliorer le confort thermique et visuel dans la maison, tout en réalisant des économies d'énergie.

+ Réglage du seuil de sensibilité au soleil via la télécommande Easy Sun io.

CAPTEUR RTS



CAPTEUR SUNIS INTÉRIEUR WIREFREE RTS

Capteur solaire intérieur qui gère la descente des volets roulants en fonction de l'ensoleillement.

Aux premiers rayons du soleil, la protection solaire descend automatiquement : la pièce est ainsi protégée du soleil et la fraîcheur est préservée. Quand le soleil disparaît, la protection solaire remonte pour un confort visuel optimal.

> 100% flexible avec sa fixation ventouse qui permet de le positionner à la hauteur souhaitée sur la vitre et de modifier l'emplacement à tout moment.

Il peut également être désactivé directement grâce à un sélecteur sur le capteur.

Filaire FILAIRE



Les commandes filaires



La technologie filaire...

... permet de relier les points de commande muraux aux moteurs, par le passage de fils électriques dans les murs.
Possibilité de faire évoluer une installation filaire existante par un récepteur radio et ainsi d'accéder au confort de la télécommande et de la centralisation.

OPTIONS AVEC SYSTEME FILAIRE

- Inverseur Inis Keo
- Inverseur Inis Uno Inteo
- Inverseur Inis Duo Inteo
- Boîtier applique
- Contacteur à clé + Télérupteur et bouton poussoir

OPTIONS POUR CENTRALISATION FILAIRE

- Centralis uno IB
- Centralis IB
- Horloge chronis IB
- Horloge chronis Easy Uno hebdomadaire
- Horloge chronis uno
- Module de commande groupée ANIMEO

OPTIONS POUR COMMANDE RADIO

- Récepteur seul Centralis à encastrer
- Centralis Uno RTS

COMMANDES INDIVIDUELLES FILAIRES



INVERSEUR INIS KEO (en applique)

Commande murale filaire individuelle.

Inis Keo permet de commander les mouvements d'un volet motorisé par simple impulsion. Une commande « une touche = une fonction » : une pour la montée, une autre pour la descente et une troisième, au centre, pour l'arrêt en position intermédiaire.



INVERSEUR INIS UNO INTEO (à encastrer)

Commande murale filaire individuelle.

Inis Uno permet de commander les mouvements d'un volet motorisé par simple impulsion.

Une commande « une touche = une fonction » : une pour la montée, une autre pour la descente et une troisième, au centre, pour l'arrêt en position intermédiaire.



INVERSEUR INIS DUO INTEO (à encastrer)

Commande murale filaire.

Inis Duo offre la possibilité de contrôler individuellement, et en un même point, deux produits motorisés en évitant les câblages superflus et la multiplication des commandes. Par ailleurs, cet inverseur permet de commander les mouvements d'un volet motorisé par simple impulsion. Une commande « une touche = une fonction » : une pour la montée, une autre pour la descente et une troisième, au centre, pour l'arrêt en position intermédiaire.



HORLOGE CHRONIS EASY UNO HEBDOMADAIRE (à encastrer)

Horloge filaire murale programmable.

Déléguer et prévoir la fermeture des volets roulants.
Très simple de programmation et d'utilisation : mode de programmation hebdomadaire et programmation intuitive de type «radio-réveil».

C'est l'assurance que les volets seront toujours bien fermés : une réserve de marche de 3 heures permet de garder la mémoire en cas de coupure de courant. Dès que le courant est rétabli, celle-ci reprend le dernier ordre à exécuter.



HORLOGE CHRONIS UNO (à encastrer)

Horloge filaire programmable, parfaitement adaptée pour remplacer une commande murale filaire simple.

4 modes de fonctionnement disponibles :

- Journalier
- Hebdomadaire
- Cosmique
- Aléatoire : Chronis Uno peut être désactivé à tout moment et garde en mémoire les programmes enregistrés.

COMMANDES POUR CENTRALISATION FILAIRE



CENTRALIS UNO IB

Commande murale ligne bus Ib individuelle.

Sélecteur de mode automatique. Permet d'un simple appui sur les touches «montée», «stop» ou «descente» de réaliser, à proximité, l'ouverture ou la fermeture du volet.

- + Visualisation d'un ordre prioritaire par voyant.
- + Possibilité de brancher plusieurs commandes générales en parallèle.

S'encastre dans les boîtiers du marché (profondeur 50mm préconisée).



CENTRALIS IB

Commande générale par ligne Bus IB (filaire).

Permet d'un simple appui sur les touches «montée», «stop» ou «descente», de réaliser l'ouverture ou la fermeture de tous les volets de l'habitat.

Câblage invisible déjà intégré dans la maison.



HORLOGE CHRONIS IB

Commande générale.

- Fonctionnement manuel : permet d'un simple appui sur les touches «montée», «stop» ou «descente», de réaliser l'ouverture ou la fermeture de tous les volets de l'habitat.
- Fonctionnement automatique par horloge avec 5 modes de programmations par ligne Bus IB :
 - 1 mode hebdomadaire avec réglage des horaires.
 - 2 modes cosmiques pour suivre l'évolution du lever et du coucher du soleil toute l'année.
 - 1 mode sécurité pour simuler une présence en réalisant les ordres programmés à +/- 15'.
 - 1 mode OFF pour inhiber toutes les programmations.



ANIMEO (par ligne bus)

La solution Animeo est un module de commande groupée Motor Controller 4AC. Ce système est adaptable pour une gestion de la façade connectée au bus.

Ses principaux avantages :

- Permet de grouper jusqu'à 4 moteurs.
 - La gestion des fermetures se fait en parfaite adéquation avec l'éclairage, la climatisation et le chauffage.
 - Configuration économique par ETS : la solution peut être programmée et intégrée hors chantier.
- Commande possible par Produit/Pièce/Zone via télécommande Radio ou infrarouge (avec Cartes RTS ou IR en Option).

PASSER D'UNE COMMANDE FILAIRE INDIVIDUELLE À LA CENTRALISATION RADIO C'EST POSSIBLE !



CENTRALIS UNO RTS (inverseur filaire intégrant récepteur RTS)

La commande Centralis Uno RTS permet de faire évoluer facilement votre installation filaire vers une installation Radio Somfy (RTS).

Facilement et sans travaux (voir selon câblage existant), pour vos volets roulants équipés de moteurs filaires Somfy, cette commande permet de :

- Substituer les commandes individuelles (inverseurs filaires) par des Centralis Uno RTS (1 par volet roulant).
- Piloter en un seul geste la fermeture et l'ouverture des volets roulants selon ces envies : centralisés avec la Telis 1 RTS, groupés par pièces ou espaces à vivre avec la Telis 4 RTS, programmation horaire avec l'horloge Chronis.

***Boîtier en applique** : récepteur séparé pour la modernisation (passage d'un système filaire existant à un système radio).*



RÉCEPTEUR SEUL CENTRALIS (à encastrer) / **CENTRALIS INTÉRIEUR**

Commande radio murale 1 canal.

Associé avec les émetteurs RTS, il permet la réalisation de commande individuelle de zones ou générale.

Il doit impérativement être monté à l'intérieur. Possibilité de montage en saillie dans le boîtier.

Offre Eco-Flip

OFFRE ECO-FLIP

NOUVEAU

Les commandes Eco-Flip Radio



La nouvelle offre Eco-flip...

Plus économique, la nouvelle ligne de commandes Eco-Flip, offre une gamme de produits innovants et performants!

COMMANDES INDIVIDUELLES

Eco-Flip Murale 1
Eco-Flip Portable 1

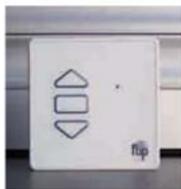
COMMANDES GÉNÉRALES

Eco-Flip Portable 4

HORLOGES

Horloge Fliptime hebdomadaire

COMMANDES INDIVIDUELLES



ECO-FLIP MURALE 1 (1 canal)

Commande murale radio pilotant un produit ou un groupe de produits à distance sans avoir besoin de bouger.

3 fonctions pour manœuvrer : montée, descente et arrêt.



ECO-FLIP PORTABLE 1 (1 canal)

Commande radio pilotant un produit ou un groupe de produits à distance sans avoir besoin de bouger.

3 fonctions pour manœuvrer : montée, descente et arrêt.

COMMANDE GÉNÉRALE

ECO-FLIP PORTABLE 4 (5 canaux)

Commande radio 5 canaux pilotant à distance jusqu'à 5 groupes de produits différents.

Pour commander indépendamment, ou tous ensemble les volets roulants d'une ou plusieurs pièces. 3 fonctions pour manœuvrer : montée, descente et arrêt sur chaque canal.



HORLOGE ECO-FLIP

HORLOGE FLIPTIME HEBDOMADAIRE

Emetteur avec minuterie pour la commande radio temporisée de moteurs Eco-Flip Radio

Permet la commande individuelle, de zones ou générale.
2 modes de programmation : journalier et hebdomadaire
3 fonctions pour manœuvrer : montée, descente et arrêt.





Zone industrielle Gabachot
33540 Sauveterre de Guyenne
Tél. 05 56 71 56 71
Fax. 05 56 71 57 08
contact@rpi.eu

somfy.



www.rpi.eu

Les photos, couleurs et légendes de notre catalogue ne sont pas contractuelles.

Dans le but d'améliorer constamment la qualité de ses produits, la société RPI se réserve le droit de modifier l'aspect esthétique et technologique des références présentées sans préavis.