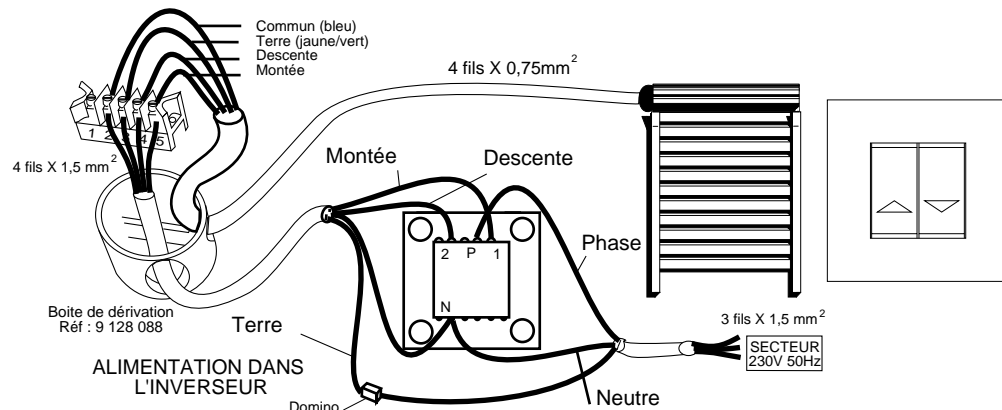
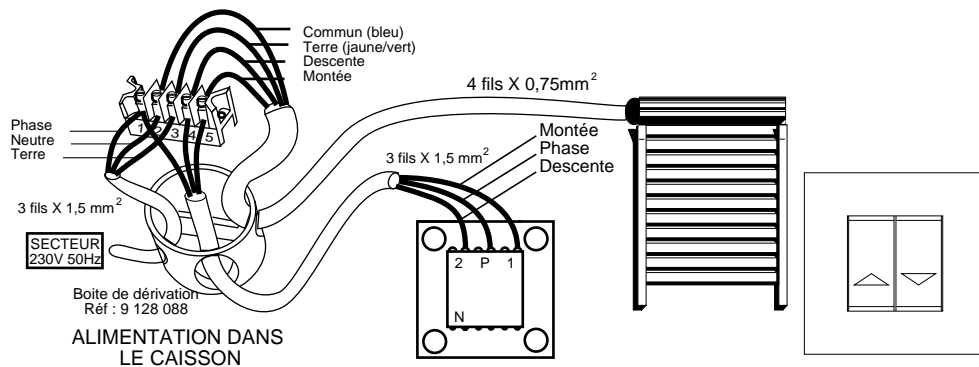


SOMFY®

NOM DU PRODUIT : Inverseur à position fixe ARNOULD ESPACE.

Réf. : 1800154

Dessiné par JG
Réf: 191008
le 13/01/2003



UTILISATION :

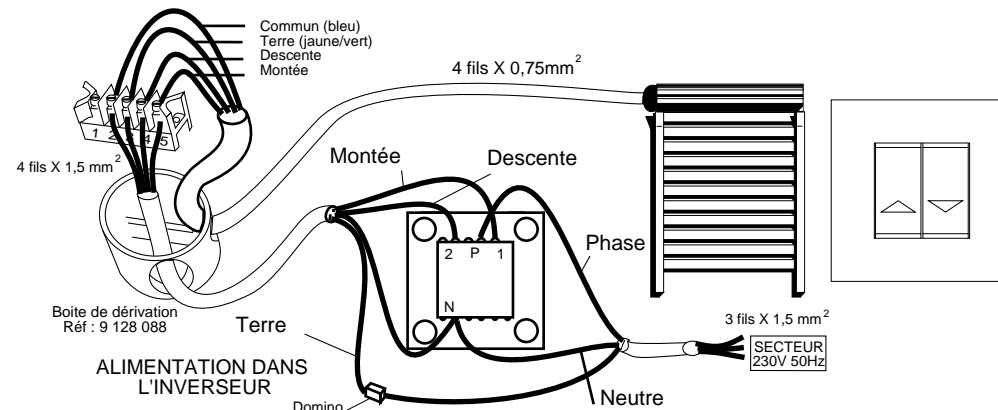
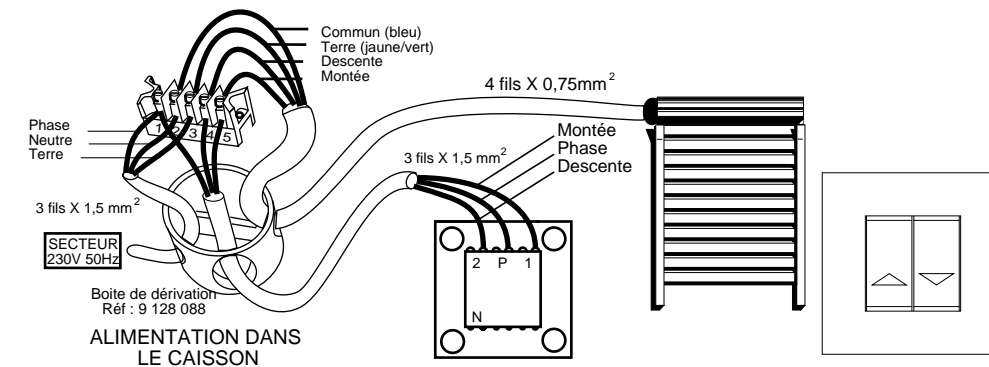
S'utilise avec notre gamme de moteurs tubulaires.
Il faut repérer le sens ▲ et ▼ de chaque moteur.

SOMFY®

NOM DU PRODUIT : Inverseur à position fixe ARNOULD ESPACE.

Réf. : 1800154

Dessiné par JG
Réf: 191008
le 13/01/2003



UTILISATION :

S'utilise avec notre gamme de moteurs tubulaires.
Il faut repérer le sens ▲ et ▼ de chaque moteur.

inteo

Chronis Easy Uno



- FR** NOTICE D'INSTALLATION
- DE** GEBRAUCHSANLEITUNG
- IT** GUIDA ALL'INSTALLAZIONE
- NL** MONTAGEHANDLEIDING

HOME MOTION BY

ref. 5055304A

www.somfy.com

Australia: SOMFY PTY LTD
(61) 2 8845 7200

Austria: SOMFY GesmbH
(43) 662 62 53 08

Belgium: NV SOMFY SA
(32) 2 712 07 70

Brazil: SOMFY BRASIL LTDA
(55-11) 3695 3585

Canada: SOMFY ULC
(1) 905 564 6446

China: SOMFY CHINA CO LTD
(86-21) 6280 9660

Cyprus: SOMFY MIDDLE-EAST CO LTD
(357) 25 345 540

Czech Republic: SOMFY SPOL S.R.O.
(420) 2 96 372 486-7

Denmark: SOMFY DENMARK
(45) 65 32 57 93

Finland: SOMFY FINLAND
(358) 9 57 130 230

France: SOMFY FRANCE
+33 (0) 820 376 639 (0,12€/min)
www.somfy.fr

Germany: SOMFY GmbH
(49) 74 72 93 00

Greece: SOMFY HELLAS SA
(30) 210 614 67 68

Hong Kong: SOMFY CO. LTD
(852) 2523 63 39

Hungary: SOMFY Kft
(36) 1814 5120

India: SOMFY INDIA PRIVATE LTD
(91) 11 41659176

Israel: SISA HOME AUTOMATION LTD
(972) 3 952 55 54

Italy: SOMFY ITALIA S.R.L.
(39) 02 48 47 181

Japan: SOMFY KK
+81 (0)45 488 0260

Kingdom of Saudi Arabia:
SOMFY SAUDI
(966) 1 46 02 748

Kuwait: SOMFY KUWAIT
(965) 434 89 01

Lebanon: SOMFY MIDDLE EAST
(961) 1 391 224

Mexico: SOMFY MEXICO SA de CV
52 (55) 6390-5664

Morocco: SOMFY NORTH AFRICA
(212) 22 94 11 41

Netherlands: SOMFY BV
(31) 23 55 44 900

Norway: SOMFY NORWAY
(47) 815 00 813

Poland: SOMFY SP Z.O.O
+48 (0) 22 50 95 317

Portugal: SOMFY PORTUGAL
(351) 229 396 840

Romania: SOMFY SRL
+40 368 444 081

Russia: SOMFY LLC
(007) 495 360 47 72

Singapore: SOMFY PTE LTD
(65) 6383 3855

Slovakian Republic:
SOMFY SPOL S.R.O.
(49) 30 75 51 53 31

South Korea: SOMFY JOO
(82) 2 594 4331

Spain: SOMFY ESPAÑA SA (S)
(34) 93 480 09 00

Sweden: SOMFY NORDIC AB
(46) 40 165 900

Switzerland: SOMFY AG
(41) 44 838 40 30

Taiwan: SOMFY DEVELOPMENT
TAIWAN BRANCH OFFICE
(886) 2 8509 8934

Thailand: SOMFY BANGKOK
REGIONAL OFFICE
+66 2714 3170

Turkey: SOMFY EV OTOMASYON
SISTEMLERI LTD STI
(90) 216 651 30 15

United Arab Emirates:
SOMFY GULF
(971) 4 88 32 808

United Kingdom: SOMFY LTD
(44) 113 391 3030

United States: SOMFY SYSTEMS INC
(1) 609 395 1300

FR

Chronis Easy Uno est une horloge permettant de piloter automatiquement et manuellement un ou plusieurs moteurs. Chronis Easy Uno est pré-réglée pour une ouverture à heures fixes à 7h30 le matin et une fermeture à 20h00 le soir. Ces paramètres sont modifiables par l'utilisateur.

A. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : 220-240 V ~ 50/60 Hz
Indice de protection : IP 40
Température d'utilisation : +5°C à +40°C
Tension de sortie : 230 VAC 3A cos φ,0,8
Temporisation de sortie : 3 minutes

B. INSTALLATION / CÂBLAGE

- [1]. Brancher les fils et fixer le support dans le boîtier d'encastrement à l'aide des griffes ou des vis.

a. Vue depuis l'avant

L PHASE secteur
N NEUTRE secteur

b. Vue depuis l'arrière

▼ DESCENTE moteur
 ▲ MONTEE moteur
N Commun moteur
N->Alimentation NEUTRE
L->Alimentation PHASE

- [2]. Mettre en place la plaque grise et insérer le module dans le support.

- [3]. Retirer la protection de l'afficheur et mettre en place le plastron.

RECOMMANDATIONS

Respecter les normes électriques en vigueur.
 Couper l'alimentation secteur avant intervention.
 Après installation, aucune traction ne doit s'exercer sur les borniers.

Brancher les fils de terre.

DE

Chronis Easy Uno ist eine Schaltuhrsteuerung für einen oder mehrere von einem Elektromotor angetriebene Rollläden. Chronis Easy Uno ist bereits voreingestellt auf ein Öffnen der Rollläden um 7 Uhr 30 und ein Schließen derselben um 20 Uhr. Diese Parameter können vom Benutzer neu definiert werden.

A. TECHNISCHE DATEN

Versorgung : 220-240 V ~ 50/60 Hz
Schutzgrad : IP 40
Betriebstemperatur : +5°C bis +40°C
Ausgangsspannung : cos φ > 0,8/3 A/230 V/50 Hz
Ausgangsverzögerung : 3 Minuten

B. MONTAGE / VERKABELUNG

- [1]. Schließen Sie die Kabel an und befestigen den Steckerahmen mit zwei Schrauben in den Unterputz close.

a. Ansicht von vorn

L PHASE Netz
N NULLLEITER Netz

b. Ansicht von hinten

▼ ABWÄRTS Motor
 ▲ AUFWÄRTS Motor
N NEUTRALLEITER Motor
N->Eingang NEUTRALLEITER
L->Eingang PHASE

- [2]. Setzen Sie die grauen Abdeck ein und schieben die Steuerung in den Steckerahmen.

- [3]. Entfernen Sie den Schutz vom Display und setzen die Abdeckung auf.

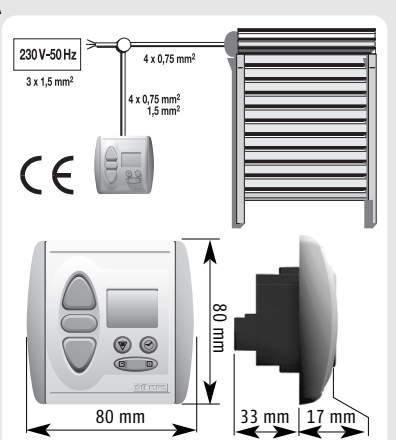
EMPFEHLUNGEN

Die Installation muss von einem Elektriker ausgeführt werden. Die gültigen Elektronormen sind einzuhalten.

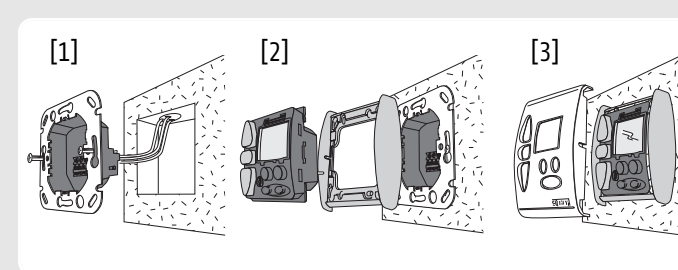
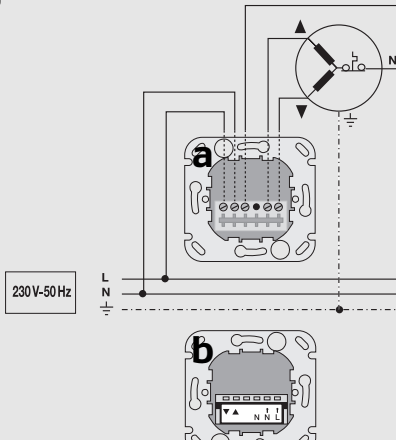
Trennen Sie die Spannung, bevor Sie mit den Arbeiten beginnen.

Nach ausgeführter Installation darf keine Zugkraft an den Klemmen vorliegen. Nullleiter immer durchschleif.

A



B



FR Le non-respect de ces instructions exclut la responsabilité de SOMFY et sa garantie. SOMFY ne peut être tenue responsable des changements de normes et standards intervenus après la publication de cette notice. Par la présente SOMFY déclare que l'appareil (Chronis Easy Uno) 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 Rubrique CE. Utilisable en UE, (CE), (E).

DE Bei Nichtbeachten der Gebrauchsanweisung entfällt die SOMFY Gewährleistung und Garantie. SOMFY ist nicht haftbar für Änderungen der Normen und Standards nach Erscheinen der Gebrauchsanweisung. Hiermit erklärt SOMFY, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Eine Erklärung der Konformität kann auf der Internet-Seite www.somfy.com unter dem Abschnitt CE abgerufen werden. Verwendbar in EU, (CE), (E).

IT Il mancato rispetto di queste istruzioni annulla la responsabilità e la garanzia SOMFY. SOMFY non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi cambiamento alle norme e agli standards introdotti dopo la pubblicazione di questa guida. Con la presente SOMFY dichiara che questo (Chronis Easy Uno) è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Un'apposita dichiarazione di conformità è stata messa a disposizione all'indirizzo internet www.somfy.com Rubrica CE. Utilizzabile in EU, (CE), (E).

NL SOMFY is niet verantwoordelijk voor veranderingen in normen en standaarden die tot stand zijn gekomen na de publicatie van deze montagehandleiding. Hierbij verklaart SOMFY dat het apparaat (Chronis Easy Uno) in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Een conformiteitsverklaring staat ter beschikking op het internetadres www.somfy.com onder de rubriek CE. Bruikbaar in EU, (CE), (E).

IT

Chronis Easy Uno è un orologio programmabile che consente di comandare sia automaticamente che manualmente uno o più motori. Chronis Easy Uno è pre-impostato per un'apertura ad orario fisso alle 7:30 del mattino e per una chiusura alle 20:00 di sera. Questi parametri possono essere modificati dall'utente.

A. CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione : 220-240 V ~ 50/60 Hz
Grado di protezione : IP 40
Temperatura d'uso : da +5°C a +40°C
Tensione d'uscita : cos φ > 0,8/3 A/230 V/50 Hz
Temporizzazione di uscita : 3 minuti

B. INSTALLAZIONE / CABLAGGIO

- [1]. Collegare i cavi e fissare il supporto nella scatola a incasso tramite ganci o viti.

a. Vista di fronte

L FASE rete
N NEUTRO rete

b. Vista retro

▼ DISCESA motore
 ▲ SALITA motore
N Comune motore
N-> Alimentazione NEUTRO
L-> Alimentazione FASE

- [2]. Posizionare la piastra grigia e inserire il modulo nel supporto.

- [3]. Togliere la protezione del display e posizionare la mascherina.

AVVERTENZE

L'installazione dev'essere eseguita da un elettricista. Rispettare le normative vigenti sull'elettricità. Togliere l'alimentazione di rete prima di ogni intervento. Dopo l'installazione, non esercitare trazioni sui morsetti. Collegare il cavo di terra.

NL

Chronis Easy Uno is een tijd klok voor automatische en handmatige op- en neersturing van één of meerdere rolluiken met motoren. Chronis Easy Uno is vooringesteld om uw rolluiken dagelijks op een vast tijdstip omhoog (7.30 uur 's morgens) en omlaag (20.00 's avonds) te sturen. Deze instellingen kunnen door de gebruiker worden gewijzigd.

A. TECHNISCHE SPECIFICATIES

Voeding : 220-240 V ~ 50/60 Hz
Beschermingsklasse : IP 40
Bedrijfstemperatuur : +5°C t/m +40°C
Uitgangsspanning : 230 VAC 3A cos φ,0,8
Uitgangstijd : 3 minuten

B. INSTALLATIE / BEKABELING

- [1]. Kabels aansluiten en montageplaat in inbouwdoos met klauwen of schroeven bevestigen.

a. Vooraanzicht

L FASE lichtnet
N NUL lichtnet

b. Achteraanzicht

▼ Motor OMLAAG
 ▲ Motor OMHOOG
N Nul motor
N->Voeding NUL
L->Voeding FASE

- [2]. Grijs kader en module aanbrengen.

- [3]. De bescherming van de display verwijderen en de frontplaat aanbrengen.

AANBEVELINGEN

Laten installeren door een erkend elektricien. Zich houden aan de geldende elektrotechnische normen. Voorgaand aan ingreep spanningsloos maken. Na installatie mag er geen trek op de aansluitklemmen staan. Aardleidingen aansluiten.

FR

C. AFFICHEUR / TOUCHES

- [1]. Menu
- [2]. Diminuez la valeur
- [3]. Augmentez la valeur
- [4]. Prochaine commande
- [5]. Horloge
- [6]. Horaire prochaine commande

D. UTILISATION

- [7]. Montée
- [8]. Stop
- [9]. Descente
- [10]. Mode automatique

E. POSITION FAVORITE

- [11]. Enregistrement
- [12]. Utilisation
- [13]. Effacement

F. PROGRAMMATION DE L'HORLOGE

- [14]. Réglage de l'heure
- [15]. Réglage de l'heure d'ouverture
- [16]. Réglage de l'heure de fermeture

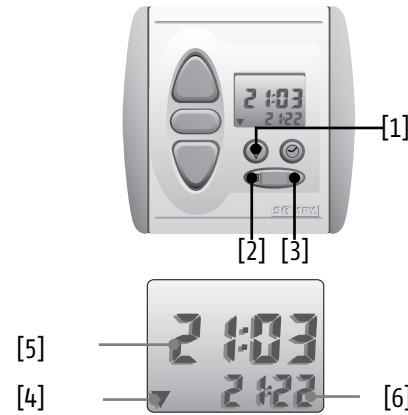
Remise à zéro :

Appui sur MONTÉE et DESCENTE pendant 10 secs. "RES" sur l'afficheur !
Tous les réglages sauf l'heure seront réinitialisés.

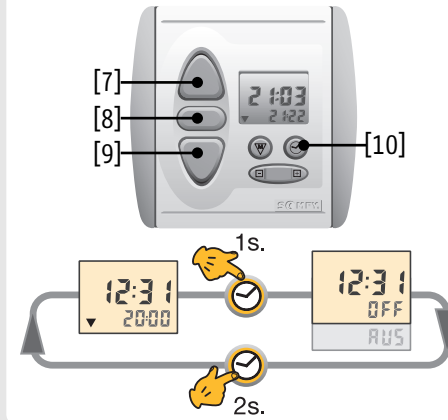
Coupage de courant :

L'heure est conservée jusqu'à 3 heures. Les horaires de montée / descente ne sont pas effacés.

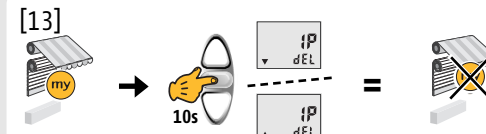
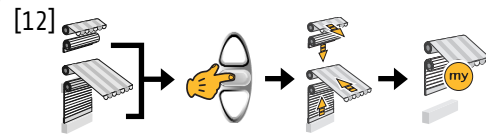
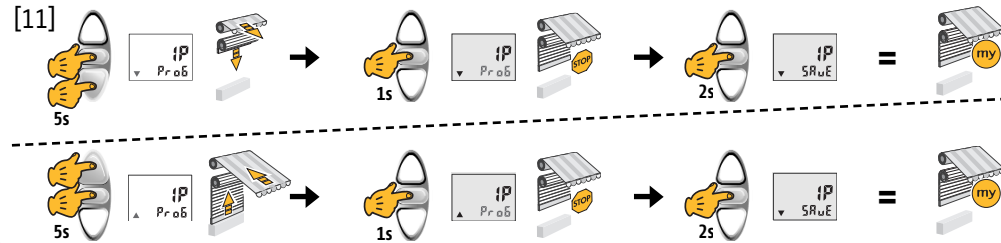
C



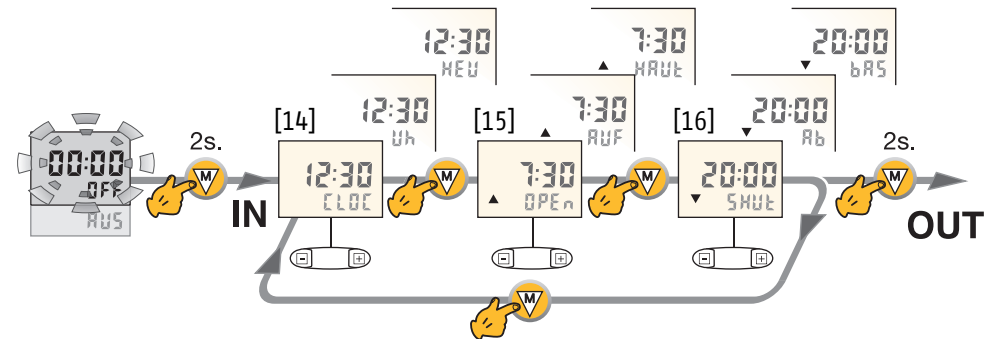
D



E



F



IT

C. VISUALIZZA / TASTI

- [1]. Menù
- [2]. Ridurre il valore
- [3]. Aumentare il valore
- [4]. Prossimo comando
- [5]. Orologio
- [6]. Orario prossimo comando

D. uso

- [7]. Salita
- [8]. Stop
- [9]. Discesa
- [10]. Modalità automatica

E. POSIZIONI PREFERITE

- [11]. Registrazione
- [12]. Uso
- [13]. Cancellazione

F. PROGRAMMAZIONE DELL'OROLOGIO

- [14]. Regolazione dell'ora
- [15]. Regolazione dell'ora di apertura
- [16]. Regolazione dell'ora di chiusura

Reset :

Premere su SALITA e DISCESA per 10 secondi. sul display appare "RES".
Verranno azzerate tutte le regolazioni tranne l'ora e la data.

Caduta di alimentazione:

Gli orari sono memorizzati per 3 ore. Il tempo di apertura e chiusura non sono cancellati a seguito di una caduta temporanea di tensione.

DE

C. DISPLAY / TASTEN

- [1]. Menü
- [2]. Wert senken / reduzieren
- [3]. Wert erhöhen
- [4]. Nächste Fahrbefehl
- [5]. Uhrzeit
- [6]. Uhrzeit nächste Fahrbefehl

D. BEDIENUNG

- [7]. Auf
- [8]. Stopp
- [9]. Ab
- [10]. Automatikmodus ein/aus

E. ZWISCHENPOSITIONEN

- [11]. Speichern
- [12]. Benutzung
- [13]. Löschen

F. PROGRAMMIERUNG DER SCHALTUHR

- [14]. Einstellung der Uhrzeit
- [15]. Einstellung der Öffnungszeit
- [16]. Einstellung der Schließzeit

Rückstellung auf Werkseinstellung :

Drücken Sie AUF und AB während 10 Sek.: "RES" erscheint auf dem Display. Alle individuellen Einstellungen werden gelöscht.

Netzausfall :

Die Uhr hat eine Gangreserve von bis zu 3 Stunden.
Öffnen- und Schließzeiten werden durch Netzausfall nicht gelöscht.

NL

C. DISPLAY/TOETSEN

- [1]. Menu
- [2]. Waarde verlagen
- [3]. Waarde verhogen
- [4]. Volgende opdracht
- [5]. Klok
- [6]. Tijd Volgende opdracht

D. GEBRUIK

- [7]. Omhoog
- [8]. Stop
- [9]. Omlaag
- [10]. Automatische werking

E. TUSSENPOSITIE

- [11]. Registreren
- [12]. Gebruik
- [13]. Wissen

F. KLOK PROGRAMMEREN

- [14]. Uur instellen
- [15]. Op tijd instellen
- [16]. Neer tijd instellen

Geheugen wissen:

gedurende 10 seconden op OMHOOG en OMLAAG drukken. "RES" op de display.
Alle instelling behalve tijd en datum worden gewist.

Spanningsuitval:

Bij spanningsonderbreking worden de gegevens behouden behalve de tijd (max 3u).

Chronis Uno



Notice d'installation et d'utilisation

Sommaire

1. La Chronis Uno en quelques mots	3
1.1 À quoi sert une Chronis Uno ?	3
1.2 Quelques définitions	3
2. Sécurité - Informations importantes	4
2.1 Installation et mise en service	4
2.2 Utilisation	4
2.3 Environnement	4
3. Contenu du kit et outils nécessaires	4
3.1 Liste des pièces	4
3.2 Outils nécessaires	4
4. La Chronis Uno en détails	5
4.1 Composants	5
4.2 Caractéristiques techniques	5
5. Fixation de la Chronis Uno	5
5.1 Avant de fixer la Chronis Uno	5
5.2 Câblage et fixation	5
6. La Chronis Uno au quotidien	7
6.1 Mise à l'heure et au jour actuel	7
6.2 Comment fonctionne la Chronis Uno	8
6.3 Utilisation	9
6.4 Entretien	10
7. Réglage de positions favorites (facultatif)	10
7.1 Programmation des positions favorites	10
7.2 Suppression des positions favorites	11
7.3 Modification des positions favorites	11
8. Personnalisation des programmes	12
8.1 Programmes disponibles	12
8.2 Conseils pour naviguer dans les programmes	13
8.3 Programme hebdomadaire	13
8.4 Programme journalier	15
8.5 Programme « Cosmic 1 »	18
8.6 Programme « Cosmic 2 »	21
8.7 Simulation de présence	21
8.8 Annulation des réglages personnalisés	22
9. Un problème avec la Chronis Uno ?	23

Le Savoir-Faire Somfy au service de votre satisfaction.

Nous vous remercions d'avoir choisi une Chronis Uno Somfy. Avant d'installer et d'utiliser la Chronis Uno, 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. La Chronis Uno en quelques mots

1.1 À quoi sert une Chronis Uno ?

La Chronis Uno est un point de commande de type programmeur compatible avec tous les moteurs filaires Somfy. Elle remplace un point de commande mural filaire simple en apportant des fonctionnalités complémentaires comme la programmation de l'ouverture et de la fermeture automatique ainsi que le réglage de positions favorites. La Chronis Uno est également appelée « Horloge ».

La Chronis Uno permet de piloter l'ouverture et la fermeture d'un volet roulant ou d'un store vénitien selon 5 modes de programmation. La Chronis Uno peut par exemple commander une ouverture du volet roulant / store le matin à 7h30 en semaine et à 10h00 le dimanche, et une fermeture à 21h00 sauf le samedi soir. La Chronis Uno permet également de programmer une ouverture et une fermeture automatiques en fonction de la durée du jour, même en cas d'absence.

L'ouverture et la fermeture du volet roulant / store vénitien associé peut également être pilotée manuellement à partir de la Chronis Uno.

La Chronis Uno s'utilise pour commander un seul volet roulant ou un seul store à la fois - la Chronis Uno est une commande individuelle.

1.2 Quelques définitions

Moteur filaire :

Un moteur filaire est un moteur dont le point de commande est relié directement au moteur par des fils électriques encastrés dans les murs.

Position favorite :

La position favorite correspond à la position idéale du volet roulant / store vénitien dans certaines situations de la vie : par exemple ajuster la position du store intérieur pour profiter de la salle à manger sans être ébloui par le soleil ; travailler sur son ordinateur en pleine journée en abaissant les volets roulants de moitié, etc.

Store vénitien (appelé store dans cette notice) :

Ensemble de stores à lames orientables : les stores vénitiens intérieurs et les stores vénitiens extérieurs.

2. Sécurité - Informations importantes

2.1 Installation et mise en service

Avant d'installer et d'utiliser la Chronis Uno, lire attentivement cette notice.

Cette notice décrit l'installation, la mise en service et le mode d'utilisation de la Chronis Uno.

Avant toute installation, vérifier la compatibilité de la Chronis Uno avec les équipements et accessoires associés.

Respecter les normes en vigueur lors de l'installation et la mise en service de la Chronis Uno.

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

2.2 Utilisation

- Somfy recommande la présence d'au moins un point de commande à proximité du volet roulant / store ou d'un groupe de volets roulants / stores.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les points de commande fixes. 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 de la Chronis Uno 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.
- Ne pas immerger ni faire tremper la Chronis Uno dans des liquides.
- Ne pas utiliser de produits d'entretien autres que ceux préconisés par Somfy.
- 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

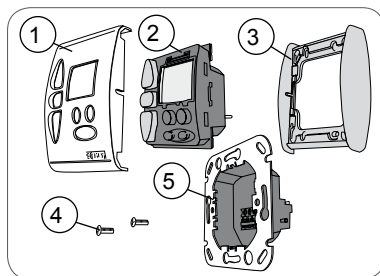
Les produits électriques et électroniques endommagés tout comme les piles usagées ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veiller à les déposer dans un point de collecte ou dans un centre agréé afin de garantir leur recyclage.

3. Contenu du kit et outils nécessaires

3.1 Liste des pièces

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

N°	Composants	Q.
1	Façade avant	1
2	Horloge Chronis	1
3	Enjoliveur	1
4	Vis	2
5	Support	1



3.2 Outils nécessaires

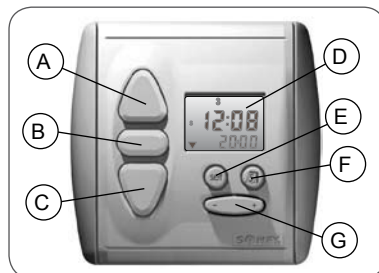
- Tournevis cruciforme
- Tournevis plat gainé et isolé
- Crayon
- Perceuse et foret



4. La Chronis Uno en détails

4.1 Composants

- A. Montée
- B. Stop / Position favorite
- C. Descente
- D. Écran
- E. Touche Menu (SET)
- F. Touche Calendrier (M)
- G. Touche Mode / Touche de Réglage (- +)



4.2 Caractéristiques techniques

Dimensions en mm (H x l x e) : 80 x 80 x 50 mm
 Température de fonctionnement : + 5°C à + 40 °C
 Indice de protection : Utilisation en intérieur, en pièce sèche - IP 40
 Alimentation : 230 V ; 50 Hz
 Réserve de marche : 10 jours (sans affichage).

5. Fixation de la Chronis Uno

5.1 Avant de fixer la Chronis Uno

- Installer la Chronis Uno en intérieur uniquement.
- Fixer la Chronis Uno dans un boîtier d'encastrement de 60 mm de diamètre (profondeur : 50 mm minimum) ou dans un boîtier pour montage en saillie (non fourni).

5.2 Câblage et fixation

Somfy conseille de monter la Chronis Uno en lieu et place du point de commande filaire d'origine.

5.2.1 Câblage initial

- Couper l'alimentation secteur.
- Démontez le point de commande d'origine et identifiez quel fil (noir ou marron) est associé à quel bouton (Montée ou Descente). Ceci permettra de câbler la Chronis Uno plus facilement.

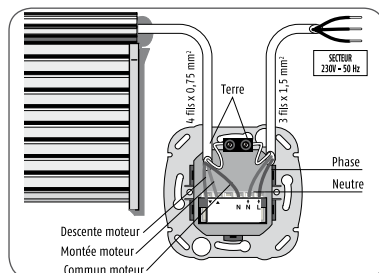
Marron : _____

Noir : _____

- Câbler le support selon le schéma de câblage ci-contre :

	Couleur du fil	Fonction
L ↑		Alimentation phase
N ↑		Alimentation neutre
N	Bleu	Commun moteur
▲	Marron ou Noir	Montée moteur
▼	Marron ou Noir	Descente moteur

- Brancher les fils de terre (jaune/vert) à l'aide d'un domino (bornier).



- Fixer le support (5) dans son boîtier à l'aide des vis (4) fournies :

S'assurer qu'aucune force ne s'exerce sur les fils au niveau du bornier.

- Positionner l'enjoliveur (3) sur le support (5) et insérer l'horloge Chronis (2) dans le support tout en s'assurant de la bonne fixation de l'enjoliveur :

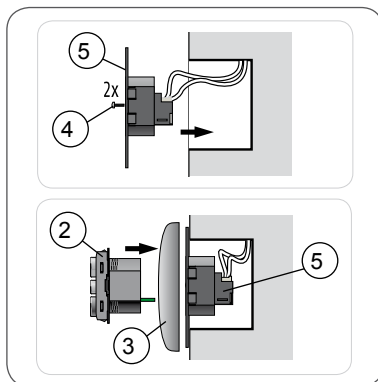
- ▶ L'écran de la Chronis doit être au-dessus des touches Menu (se) et Calendrier (ca) et les touches Montée/STOP/Descente être à gauche de l'écran.

- Remettre l'alimentation secteur et contrôler le câblage de la Chronis Uno :

- Appuyer sur la touche Descente de la Chronis Uno :

- ▶ Si le volet roulant / le store relié à la Chronis Uno descend, le câblage est correct, passer au chapitre « Fixation de la Chronis Uno ».

- ▶ Si le volet roulant / le store relié à la Chronis Uno monte, modifier le câblage, passer au chapitre « Modification du câblage ».



5.2.2 Modification du câblage

- Couper l'alimentation secteur.
- Enlever l'horloge Chronis (2) du support avec un outil fin (ne pas utiliser de tournevis ou tout autre objet métallique).

- Enlever l'enjoliveur (3).
- Dévisser le support (5) de son boîtier de fixation.
- Intervertir les fils Noir et Marron.

- S'assurer qu'aucune force ne s'exerce sur les fils au niveau du bornier du support.

- Fixer le support dans son boîtier à l'aide des vis fournies.

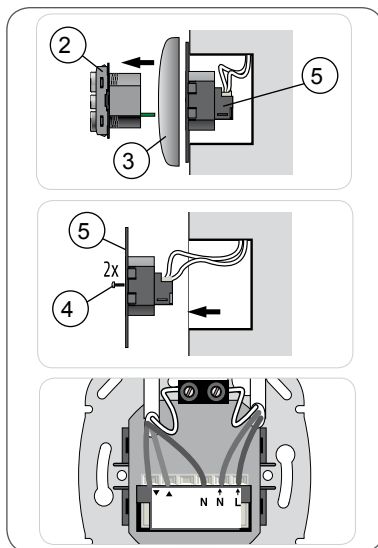
- Placer l'enjoliveur sur le support et insérer l'horloge Chronis dans le support tout en s'assurant de la bonne fixation de l'enjoliveur.

- ▶ L'écran de la Chronis doit être au-dessus des touches Menu (se) et Calendrier (ca) et les touches Montée/STOP/Descente être à gauche de l'écran.

- Remettre l'alimentation secteur et appuyer sur la touche Descente de la Chronis Uno :

- ▶ Le volet roulant / le store descend.

- Passer au chapitre « Fixation de la Chronis Uno » pour finir le montage de la Chronis Uno.



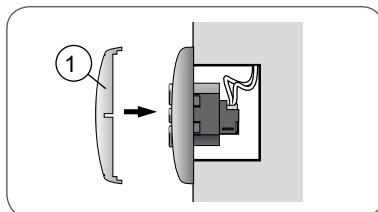
5.2.3 Fixation de la Chronis Uno

- Retirer la pellicule de protection sur l'écran.

- Mettre en place la façade avant (1) :

- Insérer la façade sur l'horloge en laissant ressortir les touches de leurs logements.

- Appuyer sur la façade avant jusqu'au « clac » signalant la fixation correcte de la façade sur l'horloge.



6. La Chronis Uno au quotidien

6.1 Mise à l'heure et au jour actuel

6.1.1 Mise à l'heure d'été ou à l'heure d'hiver

Avant de mettre à l'heure et au jour actuel, vérifier le réglage Heure d'hiver/Heure d'été (I) :

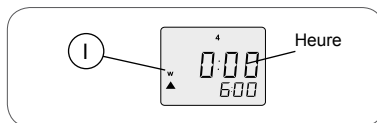
W : Heure d'hiver

S : Heure d'été

Par défaut, la Chronis Uno est réglée sur l'heure d'hiver.

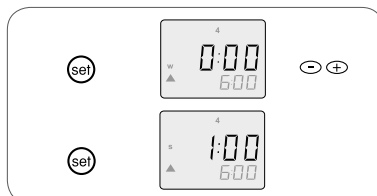
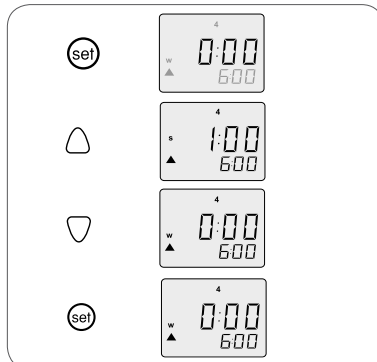
Réglage Heure d'hiver/ Heure d'été

- Appuyer sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'affichage de l'heure clignote.
- Appuyer sur la touche Montée Δ jusqu'à ce que l'affichage passe de « W » à « S ».
 - ▶ L'horloge est réglée sur l'heure d'été.
- Appuyer sur la touche Descente ∇ jusqu'à ce que l'affichage passe de « S » à « W ».
 - ▶ L'horloge est réglée sur l'heure d'hiver.
- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider le réglage.



6.1.2 Mise à l'heure

- Appuyer sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'affichage de l'heure clignote.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'heure.
 - ▶ Lorsque l'appui sur la touche est maintenu, l'heure augmente ou diminue progressivement de plus en plus vite.
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) pour valider le réglage :
 - ▶ L'heure réglée est affichée.
- Vérifier l'heure indiquée.

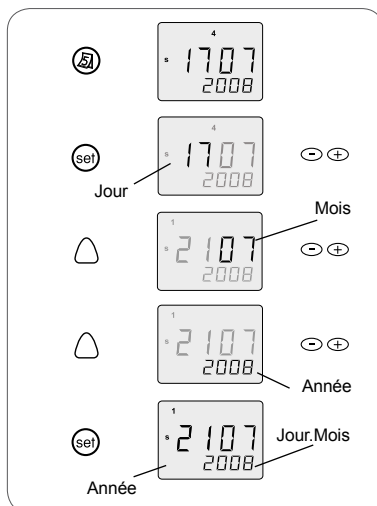


6.1.3 Mise à la date du jour

- Appuyer sur la touche Calendrier ☞ :
 - ▶ La date s'affiche.
- Appuyer sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'affichage du jour clignote.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler le jour.
- Appuyer sur la touche Montée Δ :
 - ▶ L'affichage du mois clignote.

Un appui sur la touche Descente permet de revenir à la valeur précédente pour vérifier ou modifier le réglage.

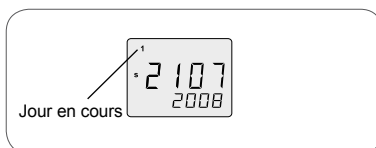
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler le mois.
- Appuyer de nouveau sur la touche Montée Δ :
 - ▶ L'affichage de l'année clignote.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'année.
- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider le réglage :
 - ▶ L'affichage standard revient.



Remarque : Le numéro du jour en cours apparaît sur l'écran. Une fois la date réglée sur la Chronis Uno, le numéro du jour est modifié automatiquement.

Numéro du jour en cours :

1 = lundi, **2** = mardi, **3** = mercredi, **4** = jeudi,
5 = vendredi, **6** = samedi, **7** = dimanche.



6.2 Comment fonctionne la Chronis Uno

La Chronis Uno fonctionne selon 3 modes distincts :

- le mode Programmeur
- le mode Sans programmeur,
- le mode Simulation de présence.

La Chronis Uno permet également de programmer des positions favorites accessibles manuellement en appuyant sur la touche STOP/Position favorite.

6.2.1 Mode Programmeur

En mode Programmeur, la Chronis Uno pilote automatiquement une ouverture et une fermeture par jour du volet roulant / store selon des horaires programmés.

Par défaut, la Chronis Uno fonctionne selon le programme hebdomadaire : l'ouverture est réglée à 6h00 et la fermeture à 20h00.

6.2.2 Mode Sans programmeur

En mode Sans Programmeur, la Chronis Uno s'utilise comme un point de commande avec touches Montée / STOP /Descente. Le pilotage automatique du volet roulant / store est désactivé.

Remarque : La Chronis Uno fonctionne alors en mode manuel uniquement et toutes les fonctions de programmation sont inhibées.

6.2.3 Mode Simulation de présence

En mode Simulation de présence, la Chronis Uno simule la présence en modifiant de manière aléatoire les horaires d'ouverture et de fermeture prévus par le programme hebdomadaire ou journalier.

6.2.4 Affichage standard

Après avoir réglé la date et l'heure sur la Chronis Uno, l'affichage standard donne les indications suivantes :

K. Heure d'été (**S**) / Heure d'hiver (**W**)

L. Numéro du jour en cours :

1 = lundi, **2** = mardi, **3** = mercredi, **4** = jeudi,
5 = vendredi, **6** = samedi, **7** = dimanche

M. Heure

N. Mode de fonctionnement :

« SEC » : mode Simulation de présence

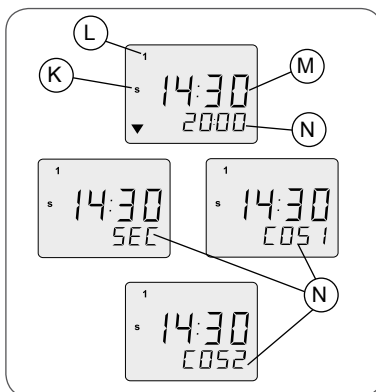
« COS 1 » : mode Cosmic 1

« COS 2 » : mode Cosmic 2

ou Mode journalier ou hebdomadaire:

Sens et Horaire du prochain mouvement
du volet roulant / store programmé :

Descente (▼) ou Montée (▲)



6.3 Utilisation

En mode Programmeur, la Chronis Uno planifie l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store à des moments déterminés de la journée.

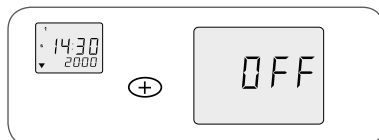
Pour commander un mouvement du volet roulant / store en dehors des horaires programmés, l'appui sur les touches Montée (A), Stop/ Position favorite (B) , Descente (C) est toujours possible.

6.3.1 Désactivation / Activation du Mode Programmeur

Par défaut, la Chronis Uno fonctionne en mode Programmeur.

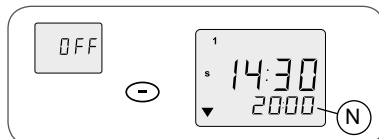
Désactivation du programmeur

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche \oplus :
 - ▶ « OFF » s'affiche à la place de l'affichage standard.



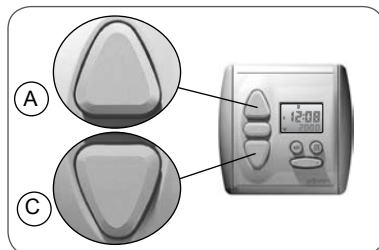
Activation du programmeur

- À partir de l'affichage indiquant « OFF », appuyer sur la touche \ominus :
 - ▶ L'affichage standard remplace l'affichage du « OFF ».



6.3.2 Touches Montée et Descente

- Appuyer sur la touche Montée (A) : le volet roulant ou le store associé monte et s'arrête automatiquement en position haute.
- Appuyer sur la touche Descente (C) : le volet roulant ou le store associé descend et s'arrête automatiquement en position basse.
- Pour passer du sens de Montée vers le sens de Descente (et vice versa), il n'est pas nécessaire d'appuyer sur la touche Stop (B).



Mode de fonctionnement pour stores vénitiens

Le fonctionnement par défaut de la Chronis Uno est standard et convient notamment pour les volets roulants.

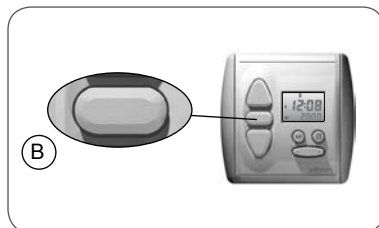
Pour permettre de piloter les lames orientables des stores de type vénitiens (intérieurs ou extérieurs), un paramètre est modifiable. Pour en savoir plus sur cette fonction, consulter notre site Internet (voir l'adresse au dos de cette notice).

6.3.3 Touche Stop

La touche Stop (B) a deux fonctions :


- Une fonction Stop : un appui bref sur la touche Stop arrête le déplacement du volet roulant / store associé.
- Une fonction Position favorite : un appui bref sur la touche Stop envoie le volet roulant ou le store associé en position favorite, si une position favorite est enregistrée et si le volet roulant ou le store est à l'arrêt et en position de fin de course haute ou fin de course basse.

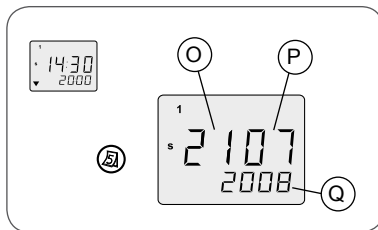
Pour programmer une position favorite, se reporter au chapitre « Programmation des positions favorites ».



6.3.4 Affichage de la date

Après avoir réglé la date et l'heure sur la Chronis Uno, il est possible de consulter la date à tout instant :

- Appuyer sur la touche Calendrier  :
 - O. Jour
 - P. Mois
 - Q. Année.
- ▶ L'affichage standard réapparaît à l'écran après environ 3 sec.
- ▶ Cette fonction est disponible même lorsque le mode Programmeur est désactivé.



6.4 Entretien

- Nettoyer la Chronis Uno avec un produit ménager de nettoyage de type multi-usage ou vitres.
- Ne jamais faire tremper la Chronis Uno dans un liquide.

7. Réglage de positions favorites (facultatif)

Les positions favorites permettent de mettre automatiquement, par un simple appui sur la touche STOP, le volet roulant / store dans une position donnée sans avoir besoin de sélectionner manuellement cette position.

La Chronis Uno permet de programmer deux positions favorites :

- une position favorite accessible lorsque le volet roulant / store est en position haute (le volet roulant / store est enroulé), dite position favorite à la descente,
- une position favorite accessible lorsque le volet roulant / store est en position basse (le volet roulant / store est déroulé), dite position favorite à la montée.

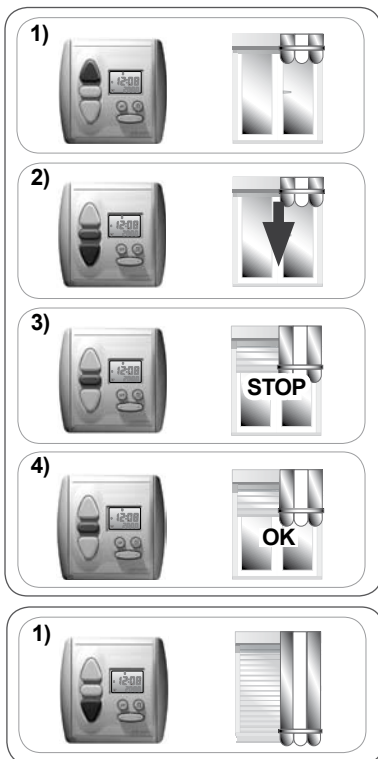
7.1 Programmation des positions favorites

7.1.1 Position favorite à la descente

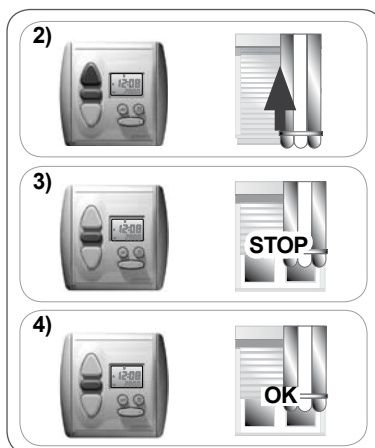
- 1) Appuyer sur la touche Montée pour mettre le volet roulant / store en position haute.
- 2) Appuyer simultanément sur les touches STOP et Descente jusqu'à ce que le volet roulant / store se mette en mouvement de Descente :
 - ▶ Le volet roulant / store descend tout seul.
- 3) Appuyer sur la touche STOP lorsque le volet roulant / store a atteint la position souhaitée.
 - Si besoin ajuster la position avec les touches Montée ou Descente.
- 4) Appuyer et maintenir l'appui sur la touche STOP quelques secondes :
 - ▶ La position favorite à la descente est enregistrée dans la mémoire de la Chronis Uno.

7.1.2 Position favorite à la montée

- 1) Appuyer sur la touche Descente pour mettre le volet roulant / store en position basse.



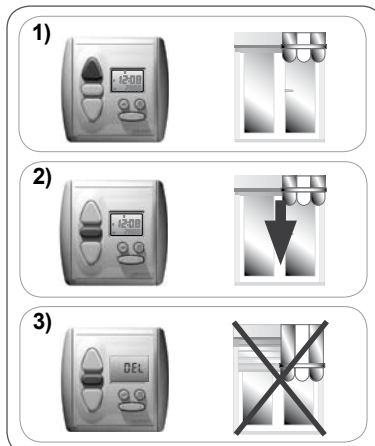
- 2) Appuyer simultanément sur les touches Montée et STOP jusqu'à ce que le volet roulant / store se mette en mouvement de Montée :
 - ▶ Le volet roulant / store monte tout seul.
- 3) Appuyer sur la touche STOP lorsque le volet roulant/ store a atteint la position souhaitée.
 - Si besoin ajuster la position avec les touches Montée ou Descente.
- 4) Appuyer et maintenir l'appui sur la touche STOP quelques secondes :
 - ▶ La position favorite à la montée est enregistrée dans la mémoire de la Chronis Uno.



7.2 Suppression des positions favorites

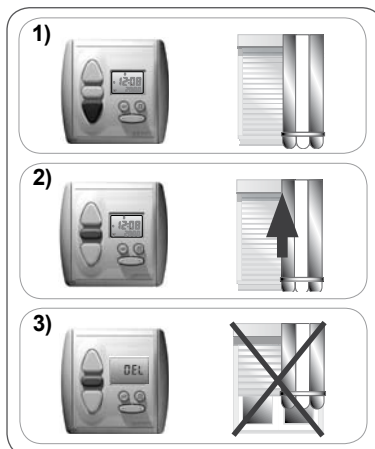
7.2.1 Suppression de la position favorite à la descente

- 1) Appuyer sur la touche Montée pour mettre le volet roulant / store en position haute.
- 2) Appuyer sur la touche STOP :
 - ▶ Le volet roulant / store descend et s'arrête en position favorite.
- 3) Appuyer et maintenir l'appui sur la touche STOP jusqu'à ce que DEL s'affiche à l'écran de la Chronis UNO :
 - ▶ La position favorite à la descente est supprimée.



7.2.2 Suppression de la position favorite à la montée

- 1) Appuyer sur la touche Descente pour mettre le volet roulant / store en position basse.
- 2) Appuyer sur la touche STOP :
 - ▶ Le volet roulant / store descend et s'arrête en position favorite.
- 3) Appuyer et maintenir l'appui sur la touche STOP jusqu'à ce que DEL s'affiche à l'écran de la Chronis UNO :
 - ▶ La position favorite à la montée est supprimée.



7.3 Modification des positions favorites

Pour modifier la position favorite à la montée et/ou à la descente :

- Supprimer la position favorite à la montée et/ou à la descente - voir chapitre 7.2.
- Programmer une nouvelle position favorite - voir chapitre 7.1.

8. Personnalisation des programmes

8.1 Programmes disponibles

8.1.1 Présentation des programmes

Pour utiliser la Chronis Uno en mode Programmeur, différents types de programmes sont disponibles et paramétrables :

Programme hebdomadaire :

- Il permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store à une heure fixe identique toute la semaine - voir paragraphe 8.3.1.
- L'ouverture peut être désactivée toute la semaine - voir paragraphe 8.3.2.
- La fermeture peut être désactivée toute la semaine - voir paragraphe 8.3.3.

Programme journalier :

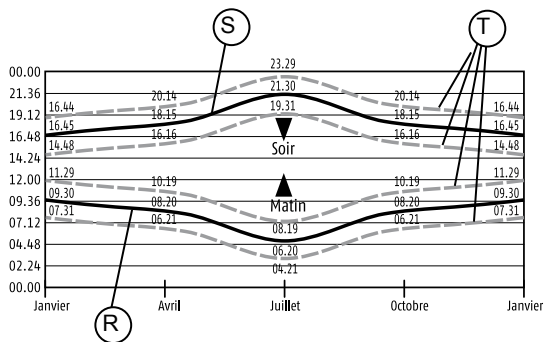
- Il permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store à une heure fixe différente selon le jour de la semaine - voir paragraphe 8.4.1.
- L'ouverture peut être désactivée un ou plusieurs jours de la semaine - voir paragraphe 8.4.2.
- La fermeture peut être désactivée un ou plusieurs jours de la semaine - voir paragraphe 8.4.3.

Programme Cosmic 1 :

- Le programme « Cosmic 1 » permet de régler :
 - l'ouverture automatique du volet roulant / store pour correspondre au lever du jour, entre 6h20 et 9h30 selon la date (**R**),
 - la fermeture automatique du volet roulant / store pour correspondre à la tombée de la nuit, entre 16h45 et 21h30 selon la date (**S**).
- L'horaire pré-réglé du programme « Cosmic 1 » varie quotidiennement pour s'adapter à la durée du jour, sous nos latitudes (Europe).
- Le programme « Cosmic 1 » s'applique uniquement à la semaine entière - voir paragraphe 8.5.1.

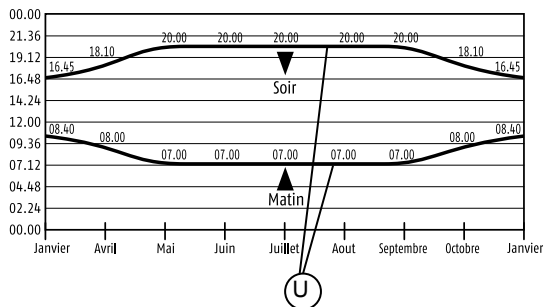
Programme Cosmic 1 avec décalage paramétré :

- Dans le programme « Cosmic 1 », un décalage entre + ou - 1h59 peut être paramétré pour que l'ouverture et/ou la fermeture soient avancées ou différées par rapport à l'horaire pré-réglé (**T**) - voir paragraphe 8.5.2.



Programme Cosmic 1 avec temps arrêté :

- Dans le programme « Cosmic 1 », un horaire d'ouverture minimal et un horaire de fermeture maximal peuvent être paramétrés pour limiter les horaires pré-réglés, par exemple pour la période estivale (**U**). Ces limites sont appelées « temps arrêtés », ils fixent une heure d'ouverture au plus tôt et une heure de fermeture au plus tard - voir paragraphe 8.5.3.



Programme Cosmic 2 :

- Le programme « Cosmic 2 » utilise :
 - le programme hebdomadaire ou journalier pour l'ouverture automatique du volet roulant / store,
 - le programme « Cosmic 1 » pour la fermeture automatique du volet roulant / store.
- Si l'ouverture est désactivée un ou plusieurs jours de la semaine dans le programme hebdomadaire ou journalier, elle est aussi désactivée lors de l'ouverture en « Cosmic 2 ».
- Si un décalage et/ou un temps arrêté sont paramétrés dans le programme « Cosmic 1 », ils s'appliquent aussi pour la fermeture en « Cosmic 2 ».
- Après avoir effectué les réglages dans les programmes hebdomadaire, journalier et/ou « Cosmic 1 », sélectionner le programme « Cosmic 2 » - voir chapitre 8.6.

Programme hebdomadaire en mode Simulation de présence :

- L'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store sont basées sur le programme hebdomadaire, avec une variation aléatoire maximale de + ou -15 minutes gérée par le mode Simulation de présence - voir chapitre 8.7.

Programme journalier en mode Simulation de présence :

- L'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store sont basées sur le programme journalier, avec une variation aléatoire maximale de + ou -15 minutes gérée par le mode Simulation de présence - voir chapitre 8.7

8.1.2 Programme pré-enregistré

Lors de la mise en service, la Chronis Uno est en mode Programmeur avec un programme pré-enregistré pour piloter :

- une ouverture du volet roulant / store le matin à 6h00 toute la semaine,
- une fermeture du volet roulant / store le soir à 20h00 toute la semaine.

8.2 Conseils pour naviguer dans les programmes

En cours de réglage, la valeur modifiable clignote.

Après avoir saisi ou modifié un réglage, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'au retour de l'affichage standard afin de valider le réglage.

L'affichage standard revient automatiquement après environ 20 sec sans action sur les touches. Les réglages qui n'ont pas été validés ne sont pas enregistrés.

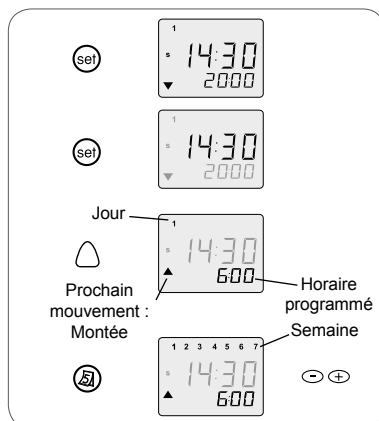
8.3 Programme hebdomadaire

Ce chapitre décrit les programmes permettant de commander une ouverture et une fermeture automatiques par jour du volet roulant / store à un horaire fixe identique toute la semaine.

8.3.1 Ouverture et fermeture automatiques fixes identiques tous les jours

Ce programme permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store à une heure fixe identique toute la semaine.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « ▼ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'heure clignote.
- Appuyer sur la touche Montée (▲) :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Montée (▲) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Appuyer sur la touche Calendrier (📅) pour afficher toute la semaine (entre le dimanche « 7 » et le lundi « 1 »).
- Appuyer sur la touche (-) (+) pour régler l'horaire :
 - ▶ L'horaire d'ouverture est modifié pour tous les jours de la semaine.



- Appuyer sur la touche Descente ∇ :
 - ▶ Toute la semaine clignote.
 - ▶ L'indication « Descente (∇) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Si un seul numéro de jour s'affiche, appuyer sur la touche Calendrier ☞ pour afficher toute la semaine (entre le lundi « 1 » et le dimanche « 7 ») :
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire :
 - ▶ L'horaire de fermeture est modifié pour tous les jours de la semaine.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.

- Appuyer sur la touche Menu set pour valider les réglages.
 - ▶ L'affichage standard revient.
 - ▶ Le sens et l'horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.

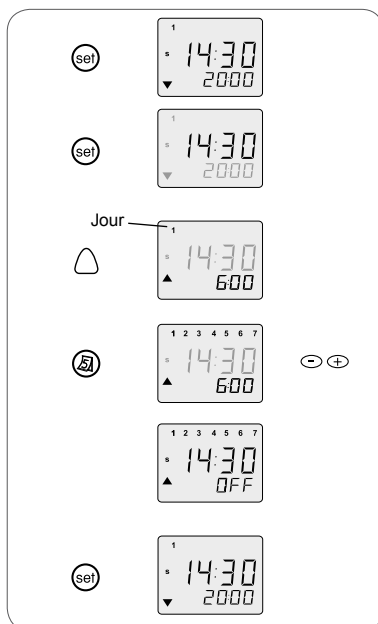
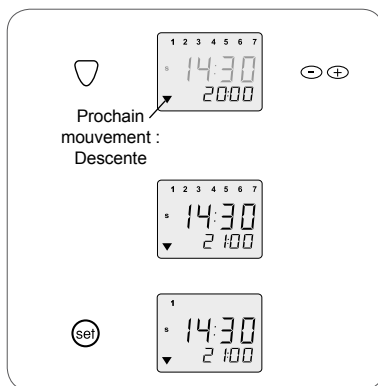
8.3.2 Aucune ouverture automatique pour toute la semaine

Ce programme permet de désactiver l'ouverture automatique du volet roulant / store pour toute la semaine.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu set jusqu'à l'affichage de « ∇ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu set :
 - ▶ L'heure clignote.
- Appuyer sur la touche Montée \triangle :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Montée (\triangle) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Appuyer sur la touche Calendrier ☞ pour afficher toute la semaine (entre le dimanche « 7 » et le lundi « 1 ») :
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire entre 23:59 et 00:00 :
 - ▶ « OFF » s'affiche à la place de l'horaire programmé.
 - ▶ L'ouverture automatique du volet roulant / store est désactivée pour tous les jours de la semaine.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.

- Appuyer sur la touche Menu set pour valider les réglages.
 - ▶ L'affichage standard revient.
 - ▶ Le sens et l'horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.



8.3.3 Aucune fermeture automatique pour toute la semaine

Ce programme permet de désactiver la fermeture automatique du volet roulant / store pour toute la semaine.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « ▼ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'heure clignote.
- Appuyer sur la touche Descente ▽ :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Descente (▼) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Appuyer sur la touche Calendrier (📅) pour afficher toute la semaine (entre le dimanche « 7 » et le lundi « 1 ») :
- Appuyer sur la touche (-) (+) pour régler l'horaire entre 23:59 et 00:00 :
 - ▶ « OFF » s'affiche à la place de l'horaire programmé.
 - ▶ La fermeture automatique du volet roulant / store est désactivée pour tous les jours de la semaine.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.

- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider les réglages.
 - ▶ L'affichage standard revient.
 - ▶ Le sens et l'horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.

Attention ! : Si l'ouverture et la fermeture automatiques sont désactivées toute la semaine, l'horaire du prochain mouvement affiche « OFF ».

La Chronis Uno fonctionne alors en mode manuel uniquement - voir paragraphe 6.2.2 « Mode Sans Programmateur ».

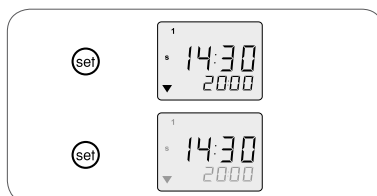
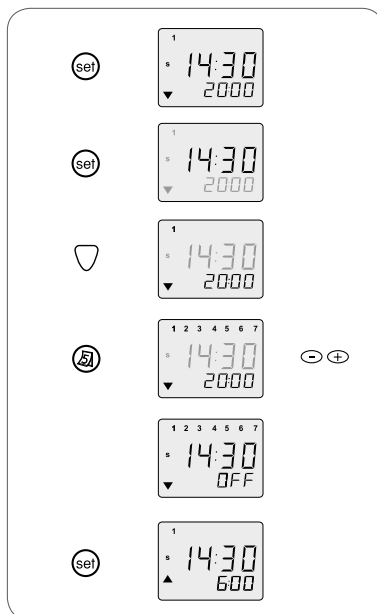
8.4 Programme journalier

Ce chapitre décrit les programmes permettant de commander une ouverture et une fermeture automatiques par jour du volet roulant / store à un horaire fixe différent selon le jour de la semaine.

8.4.1 Ouverture et fermeture automatiques fixes différentes chaque jour de la semaine

Ce programme permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store à une heure fixe différente selon le jour de la semaine.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « ▼ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :
 - ▶ L'heure clignote.



- Appuyer sur la touche Montée \triangle :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Montée (\blacktriangle) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire d'ouverture du jour sélectionné :
- Appuyer sur la touche Calendrier $\textcircled{7}$ pour afficher le jour suivant.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire d'ouverture du deuxième jour sélectionné.
 - ▶ À chaque appui sur la touche Calendrier $\textcircled{7}$ le numéro du jour suivant clignote ainsi que l'horaire, qui peut alors être réglé.
- Répéter les réglages pour tous les jours de la semaine.

Remarque ! Quand le dimanche « 7 » est actif, un appui sur la touche Calendrier sélectionne les 7 jours de la semaine. Les réglages s'appliquent alors à la semaine entière - voir le chapitre 8.3 Programme hebdomadaire.

- Appuyer sur la touche Descente ∇ :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Descente (\blacktriangledown) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire de fermeture du jour sélectionné.
- Appuyer sur la touche Calendrier $\textcircled{7}$ pour afficher le jour suivant.
- Appuyer sur la touche $\ominus \oplus$ pour régler l'horaire de fermeture du deuxième jour sélectionné.
- Répéter les réglages pour tous les jours de la semaine.

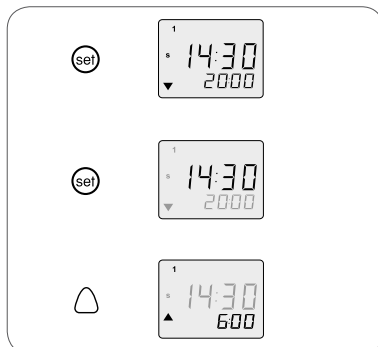
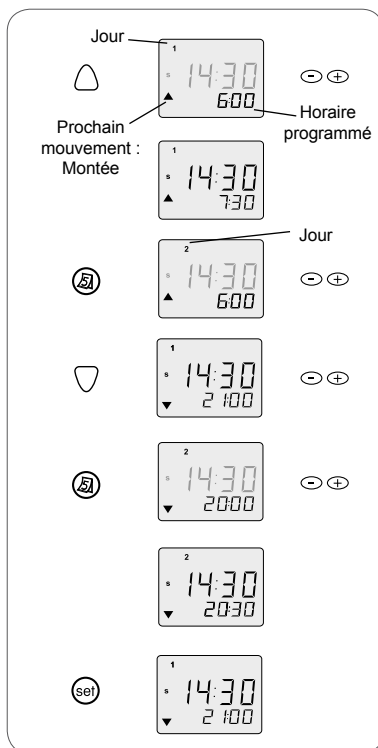
Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.


- Appuyer sur la touche Menu $\textcircled{\text{set}}$ pour valider les réglages.
 - ▶ L'affichage standard revient.
 - ▶ Le sens et l'horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.

8.4.2 Aucune ouverture automatique certains jours de la semaine

Ce programme permet de désactiver l'ouverture automatique du volet roulant / store certains jours de la semaine.


- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu $\textcircled{\text{set}}$ jusqu'à l'affichage de « \blacktriangledown 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).
- Appuyer de nouveau sur la touche Menu $\textcircled{\text{set}}$:
 - ▶ L'heure clignote.
- Appuyer sur la touche Montée \triangle :
 - ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
 - ▶ L'indication « Montée (\blacktriangle) » clignote.
 - ▶ L'horaire programmé clignote.




- Appuyer sur la touche Calendrier  pour sélectionner le jour de la semaine pour lequel l'ouverture automatique doit être désactivée, par exemple mardi :

- ▶ Le numéro « 2 » (mardi) clignote.
- ▶ L'indication « Montée (▲) » clignote.
- ▶ L'horaire programmé clignote.

- Appuyer sur la touche  pour régler l'horaire entre 23:59 et 00:00 :

- ▶ « OFF » s'affiche.
- ▶ L'ouverture automatique du volet roulant / store est désactivée ce jour-là.
- ▶ À chaque appui sur la touche Calendrier  le numéro du jour suivant clignote ainsi que l'horaire, qui peut alors être désactivé de la même façon.

Remarque ! Quand le dimanche « 7 » est actif, un appui sur la touche Calendrier sélectionne les 7 jours de la semaine. Les réglages s'appliquent alors à la semaine entière - voir le chapitre 8.3 Programme hebdomadaire.


- Appuyer sur la touche Menu  pour valider les réglages.


- ▶ L'affichage standard revient.
- ▶ Le sens et l'horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.


8.4.3 Aucune fermeture automatique certains jours de la semaine

Ce programme permet de désactiver la fermeture automatique du volet roulant / store certains jours de la semaine.


- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu  jusqu'à l'affichage de « ▼ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé).

- Appuyer de nouveau sur la touche Menu  :


- ▶ L'heure clignote.


- Appuyer sur la touche Descente  :

- ▶ Le numéro du jour en cours clignote.
- ▶ L'indication « Descente (▼) » clignote.
- ▶ L'horaire programmé clignote.

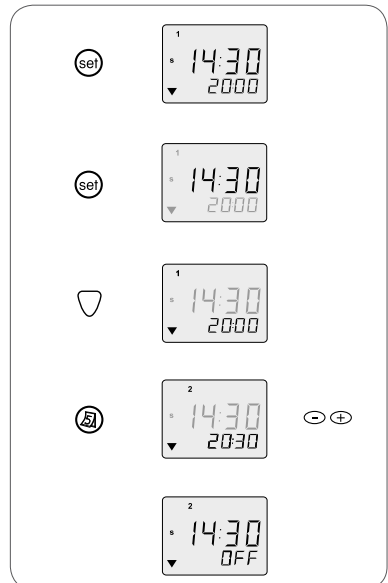
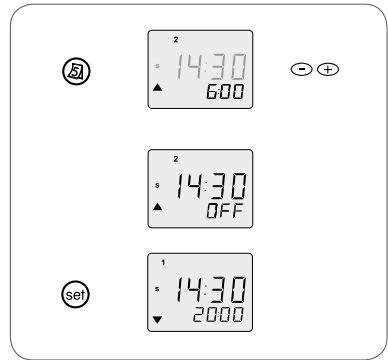
- Appuyer sur la touche Calendrier  pour sélectionner le jour de la semaine pour lequel la fermeture automatique doit être désactivée, par exemple mardi :

- ▶ Le numéro « 2 » (mardi) clignote.
- ▶ L'horaire programmé clignote.

- Appuyer sur la touche  pour régler l'horaire entre 23:59 et 00:00 :

- ▶ « OFF » s'affiche.
- ▶ La fermeture automatique du volet roulant / store est désactivée ce jour-là.
- ▶ À chaque appui sur la touche Calendrier  le numéro du jour suivant clignote ainsi que l'horaire, qui peut alors être désactivé de la même façon.

Remarque ! Quand le dimanche « 7 » est actif, un appui sur la touche Calendrier sélectionne les 7 jours de la



semaine. Les réglages s'appliquent alors à la semaine entière - voir le chapitre 8.3 Programme hebdomadaire.

- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider les réglages.

- ▶ L'affichage standard revient.
- ▶ Le sens et l'heure du prochain mouvement du volet roulant / store programmé s'affiche.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.

8.5 Programme « Cosmic 1 »

Ce chapitre décrit les programmes permettant de commander une ouverture et une fermeture automatiques par jour du volet roulant / store en fonction de l'heure de lever et de coucher du soleil.

8.5.1 Programme « Cosmic 1 » pré-réglé

Ce programme permet d'utiliser l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store selon des horaires pré-réglés.

L'ouverture automatique pré-réglée varie quotidiennement pour correspondre au lever du jour, entre 6h20 et 9h30 selon la date.

La fermeture automatique pré-réglée varie quotidiennement pour correspondre à la tombée de la nuit, entre 16h45 et 21h30 selon la date.

Le programme « Cosmic 1 » s'applique uniquement à la semaine entière.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « COS1 ».

- ▶ Le programme « Cosmic 1 » est appliqué.

- Vérifier que le programme « Cosmic 1 » n'a pas été personnalisé et qu'il suit les horaires pré-réglés :

- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :

- ▶ L'heure clignote.

- Appuyer sur la touche Montée (▲) :

- ▶ Les indications « Montée (▲) » et « O » clignent.

- ▶ « 0:00 » clignote.

- Si le temps qui clignote est différent de « 0:00 », appuyer sur la touche (⊖ ⊕) pour afficher « 0:00 ».

- Appuyer sur la touche Descente (▼) :

- ▶ Les indications « Descente (▼) » et « O » clignent.

- ▶ « 0:00 » clignote.

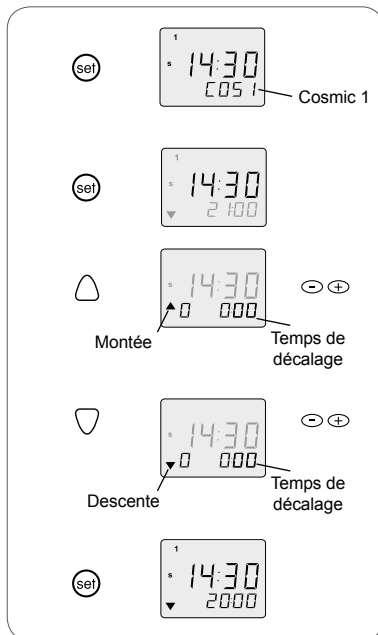
- Si le temps qui clignote est différent de « 0:00 », appuyer sur la touche (⊖ ⊕) pour afficher « 0:00 ».

- ▶ Les horaires d'ouverture et de fermeture sont réglés sur le programme « Cosmic 1 » pré-réglé.

- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider les réglages.

- ▶ L'affichage standard revient.

- ▶ « COS1 » s'affiche.



8.5.2 Programme « Cosmic 1 » avec décalage paramétré

Ce programme permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store selon les horaires pré-réglés du mode « Cosmic 1 » en paramétrant un décalage par rapport à ces horaires.

Le mode « Cosmic 1 » s'applique uniquement à la semaine entière, le décalage à l'ouverture et/ou à la fermeture sera appliqué à tous les jours de la semaine. Un horaire d'ouverture minimal est pré-réglé à 6h00 et un horaire de fermeture maximal est pré-réglé à 20H00 - voir paragraphe 8.5.3.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « COS1 ».

- ▶ Le programme « Cosmic 1 » est appliqué.

- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :

- ▶ L'heure clignote.

Réglage de l'ouverture :

- Appuyer sur la touche Montée (▲) :

- ▶ Les indications « Montée (▲) » et « O » clignotent.
- ▶ « 0:00 » clignote.

- Appuyer sur la touche (-) (+) pour paramétrer un décalage par rapport à l'horaire d'ouverture pré-réglé :

- ▶ Il doit être compris entre - 1:59 et 1:59.
- ▶ Une valeur négative signifie que l'ouverture automatique est avancée par rapport à l'horaire pré-réglé par le mode « Cosmic 1 ».
- ▶ Une valeur positive signifie que l'ouverture automatique est différée par rapport à l'horaire pré-réglé par le mode « Cosmic 1 ».
- ▶ Par exemple, le jour où le mode « Cosmic 1 » prévoit l'ouverture automatique à 9h00 : si le décalage est réglé sur « - 0:45 », l'ouverture se fait à 8h15, et si le décalage est réglé sur « 1:20 », l'ouverture se fait à 10h20.
- ▶ L'ouverture automatique est réglée sur le mode « Cosmic 1 » avec un décalage identique tous les jours de la semaine.

Réglage de la fermeture :

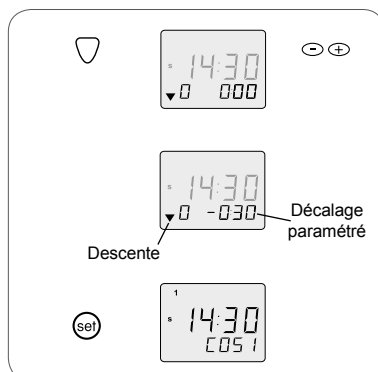
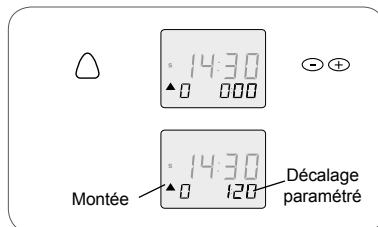
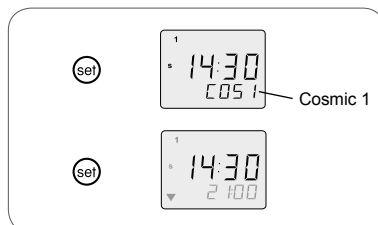
- Appuyer sur la touche Descente (▼) :

- ▶ Les indications « Descente (▼) » et « O » clignotent.
- ▶ « 0:00 » clignote.

- Appuyer sur la touche (-) (+) pour paramétrer un décalage par rapport à l'horaire de fermeture pré-réglé :

- ▶ Il doit être compris entre - 1:59 et 1:59.
- ▶ Une valeur négative signifie que la fermeture automatique est avancée par rapport à l'horaire pré-réglé par le mode « Cosmic 1 ».
- ▶ Une valeur positive signifie que la fermeture automatique est différée par rapport à l'horaire pré-réglé par le mode « Cosmic 1 ».
- ▶ La fermeture automatique est réglée sur le mode « Cosmic 1 » avec un décalage identique tous les jours de la semaine.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.



- Appuyer sur la touche Menu (set) pour valider les réglages.

- ▶ L'affichage standard revient.
- ▶ « COS1 » s'affiche.

8.5.3 Programme « Cosmic 1 » avec temps arrêté

Ce programme permet de régler l'ouverture et la fermeture automatiques du volet roulant / store selon les horaires pré-réglés du mode « Cosmic 1 » en fixant un horaire d'ouverture minimal et un horaire de fermeture maximal, appelés « temps arrêté ». Le volet roulant ou le store ne s'ouvrira pas avant le temps arrêté fixé pour l'ouverture et il ne se fermera pas après le temps arrêté fixé pour la fermeture.

Le mode « Cosmic 1 » s'applique uniquement à la semaine entière.

Un horaire d'ouverture minimal est pré-réglé à 6h00 et un horaire de fermeture maximal est pré-réglé à 20h00.

- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « COS1 ».

- ▶ Le programme « Cosmic 1 » est appliqué.

- Appuyer de nouveau sur la touche Menu (set) :

- ▶ L'heure clignote.

Réglage de l'horaire d'ouverture minimal :

- Appuyer **deux fois** sur la touche Montée (▲) :

- ▶ Les indications « Montée (▲) » et « S » clignotent.
- ▶ Le temps arrêté clignote.

- Appuyer sur la touche (◀▶) pour régler l'heure d'ouverture minimale :

- ▶ Par exemple, si le temps arrêté est réglé sur « 7:30 » : le jour où le mode « Cosmic 1 » prévoit l'ouverture automatique à 7h00, l'ouverture se fait à 7h30, le jour où le mode « Cosmic 1 » prévoit l'ouverture automatique à 8h00, l'ouverture se fait à 8h00.

- Pour supprimer ce temps arrêté, régler l'horaire minimal entre 23:59 et 00:00 :

- ▶ « OFF » s'affiche.

Réglage de l'horaire de fermeture maximal :

- Appuyer **deux fois** sur la touche Descente (▼) :

- ▶ Les indications « Descente (▼) » et « S » clignotent.
- ▶ Le temps arrêté clignote.

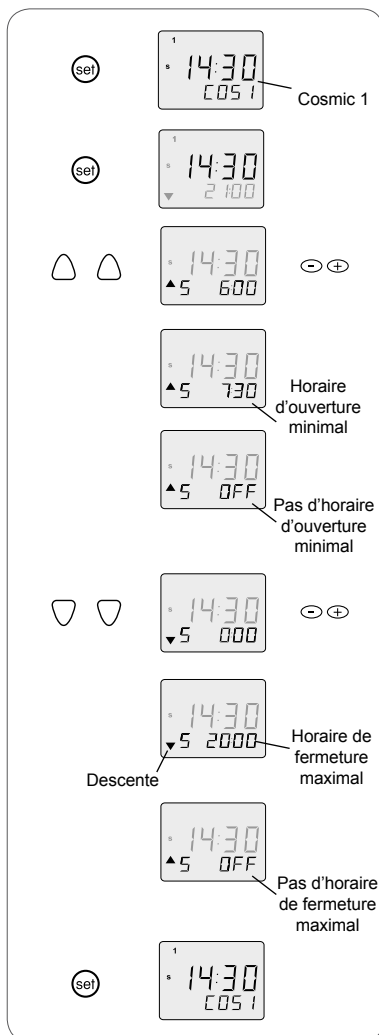
- Appuyer sur la touche (◀▶) pour régler l'heure de fermeture maximale :


- ▶ Par exemple, si le temps arrêté est réglé sur « 20:00 » : le jour où le mode « Cosmic 1 » prévoit la fermeture automatique à 21h00, la fermeture se fait à 20h00, le jour où le mode « Cosmic 1 » prévoit la fermeture automatique à 19h30, la fermeture se fait à 19h30.

- Pour supprimer ce temps arrêté, régler l'horaire minimal entre 23:59 et 00:00 :

- ▶ « OFF » s'affiche.

Remarque : Pour revenir aux horaires précédents, recommencer toute la procédure de réglage.



- Appuyer sur la touche Menu  pour valider les réglages.
 - ▶ L'affichage standard revient.
 - ▶ « COS1 » s'affiche.


8.6 Programme « Cosmic 2 »

Le programme « Cosmic 2 » permet de commander une ouverture et une fermeture automatique par jour du volet roulant / store en utilisant :

- Le programme hebdomadaire ou journalier pour l'ouverture automatique du volet roulant / store,
- Le programme « Cosmic 1 » pour la fermeture automatique du volet roulant / store.

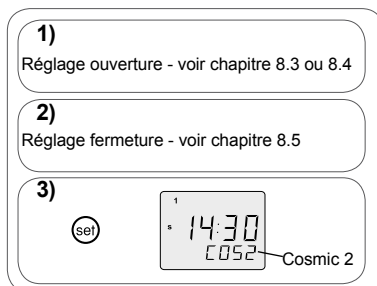
Le programme « Cosmic 2 » s'applique uniquement à la semaine entière.

8.6.1 Réglage de l'ouverture et de la fermeture

- 1) Régler l'ouverture automatique avec le programme hebdomadaire ou journalier - voir chapitre 8.3 ou 8.4.
- 2) Régler la fermeture automatique avec le programme « Cosmic 1 » - voir chapitre 8.5.
- 3) À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu  jusqu'à l'affichage de « COS2 ».
 - ▶ Le programme « Cosmic 2 » est appliqué.

8.6.2 Spécificités du programme « Cosmic 2 »

- Aucun réglage ne peut être effectué directement à partir du programme « Cosmic 2 ».
- Pour changer un paramètre, revenir dans le programme hebdomadaire, journalier ou « Cosmic 1 », effectuer les réglages et sélectionner de nouveau le programme « Cosmic 2 ».
- Si l'ouverture est désactivée un ou plusieurs jours de la semaine dans le programme hebdomadaire ou journalier, elle est aussi désactivée lors de l'ouverture en « Cosmic 2 ».
- Si un décalage et/ou un temps arrêté sont paramétrés dans le programme « Cosmic 1 », ils s'appliquent aussi pour la fermeture en « Cosmic 2 ».



8.7 Simulation de présence

Une fonction simulation de présence, appelée mode Sécurité, est disponible sur la Chronis Uno.

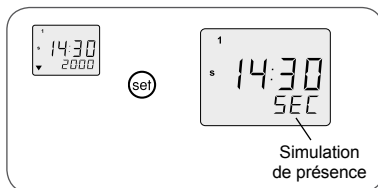
Cette fonction permet de simuler une présence dans la maison lors d'une absence, d'un week-end ou des vacances.

Le mode Sécurité se base sur le programme hebdomadaire ou journalier et modifie de manière aléatoire les horaires d'ouverture et de fermeture programmés avec une variation maximale de + ou - 15 minutes.

Ce mode peut être activé uniquement lorsque la Chronis Uno est en mode Programmeur.

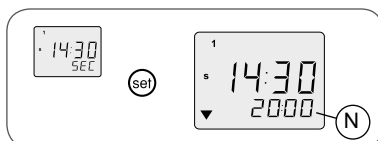
8.7.1 Activation

- Régler les paramètres pour l'ouverture et la fermeture automatiques avec le programme hebdomadaire ou journalier - voir chapitre 8.3 et 8.4.
- À partir de l'affichage standard, appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'à l'affichage de « SEC ».
 - ▶ Le programme « Simulation de présence » est activé.



8.7.2 Désactivation

- À partir de l'affichage standard indiquant « SEC », appuyer sur la touche Menu (set) jusqu'au changement d'affichage.
- Le nouvel affichage indique le mode de fonctionnement de la Chronis Uno (N) :
 - « COS 1 » : mode Cosmic 1
 - « COS 2 » : mode Cosmic 2
 - ou Mode journalier ou hebdomadaire:
 - Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé :
 - Descente (▼) ou Montée (▲)



8.8 Annulation des réglages personnalisés

- Pour retrouver le programme pré-enregistré de la Chronis Uno après avoir effectué une personnalisation et revenir aux horaires d'ouverture et de fermeture automatiques par défaut :
 - À partir de l'affichage standard, appuyer en même temps et assez longtemps sur les touches Montée (A) et Descente (C), jusqu'au retour de l'affichage standard : « ▼ 20:00 » (Sens et Horaire du prochain mouvement du volet roulant / store programmé)
 - ▶ L'indication « ◆ » clignote puis disparaît.
 - ▶ Tous les réglages personnalisés des horaires d'ouverture et de fermeture sont effacés.
 - ▶ La Chronis Uno fonctionne de nouveau avec le programme pré-enregistré (voir paragraphe 8.1.2).

9. Un problème avec la Chronis Uno ?

Problème	Causes possibles	Solutions
Le volet roulant / store ne se déplace pas après appui sur une touche de la Chronis Uno.	Il y a une panne de courant ou l'alimentation secteur n'a pas été rétabli.	Rétablir l'alimentation secteur.
Rien ne s'affiche sur l'écran de la Chronis Uno.	Il y a une panne de courant ou l'alimentation secteur n'a pas été rétabli.	Rétablir l'alimentation secteur.
Le volet roulant / store ne se déplace pas à l'heure réglée.	Le mode Programmeur est désactivé.	Activer le mode Programmeur - voir chapitre « Utilisation ».
Le volet roulant / store monte après un appui sur la touche Descente. Le volet roulant / store descend après un appui sur la touche Montée.	Le câblage de la Chronis Uno est faux.	Refaire le câblage en suivant la procédure décrite au chapitre 5 « Câblage et fixation ».

Pour tout problème ou question non résolu(e), contacter le service d'assistance Somfy au numéro de téléphone indiqué au dos de cette notice.

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.

Inis Uno

**Le Savoir-Faire Somfy au service de votre satisfaction.**

Nous vous remercions d'avoir choisi une Inis Uno Somfy. Avant d'installer et d'utiliser votre Inis Uno, 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.

FR UTILISATION

Ce point de commande mural filaire s'utilise avec notre gamme de moteurs filaires. Il faut repérer le sens montée et descente de chaque moteur (voir notice de la motorisation). Ce point de commande mural filaire s'utilise pour commander un seul volet roulant filaire à la fois.

- ▶ Alimentation dans le caisson : Voir Figure A
- ▶ Alimentation dans l'inverseur : Voir Figure B

1. Accessoires complémentaires nécessaires

1	Boîte de dérivation Ø 70
2	Câble alimentation 3 fils x 1,5 mm ²
3	Câble moteur 4 fils x 0,75 mm ²
4	Câble inverseur 3 fils x 1,5 mm ²
5	Domino

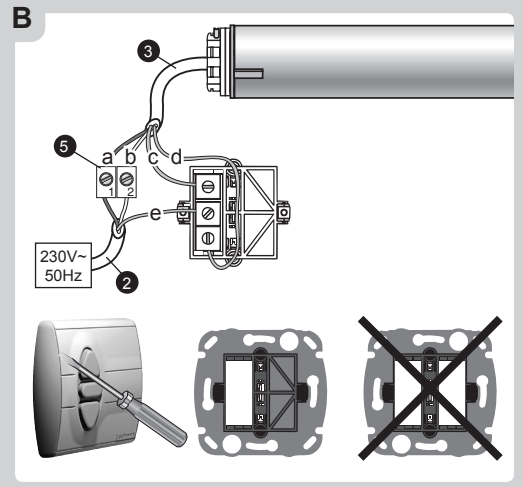
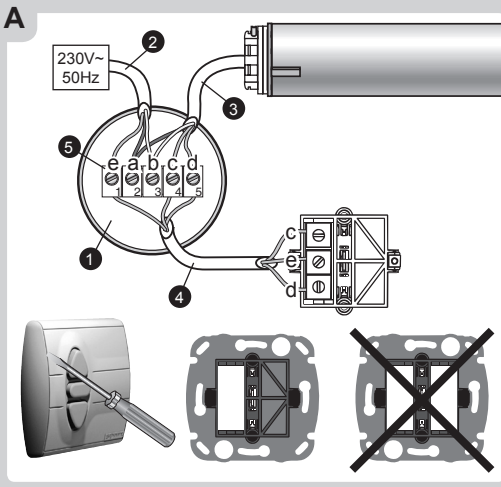
2. Câblage

- Couper l'alimentation secteur.
- Connecter l'inverseur selon les informations du tableau ci-dessous :

	230 V ~ 50 Hz	Câble
a	Neutre (N)	Bleu
b	Terre (⬇)	Jaune/vert
c	Montée	Noir ou Marron
d	Descente	Noir ou Marron
e	Phase	

(Brancher les fils de terre avant la phase et le neutre.)

- Après l'installation, aucune traction ne doit s'exercer sur les borniers.
- Si après la remise sous tension le moteur tourne dans le sens inverse, vous devez couper à nouveau l'alimentation secteur et inverser « c » et « d » au niveau de l'inverseur.
- Pour toute demande complémentaire merci de contacter Somfy France sur le site www.somfy.fr



FR - 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 UE, CH et NO.

HOME
MOTION BY

somfy®