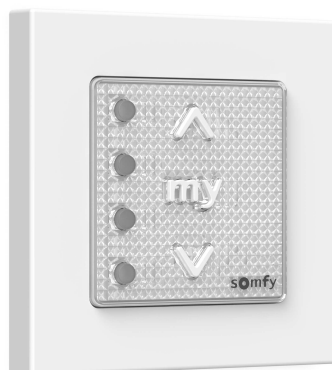


# Smooove 4 Modes io II



- EN** Instructions
- FR** Notice
- DE** Anleitung
- IT** Istruzioni
- NL** Handleiding
- SV** Bruksanvisning
- DA** Anvisninger
- FI** Käyttöohje
- NO** Veiledning

# ORIGINAL INSTRUCTIONS

---

These instructions apply to all Smoove 4 Modes io II, the different versions of which are available in the current catalogue. This complete instruction guide complements the short installation guide available with the product. Please also comply with the instructions set out in the **Safety instructions** document enclosed with this product and available online on [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## TABLE OF CONTENTS

<b>1. Prior information</b> .....	<b>3</b>
<b>1.1. Introduction</b> .....	<b>3</b>
<b>1.2. Safety and liability</b> .....	<b>3</b>
<b>1.3. Items included in the box</b> .....	<b>3</b>
<b>1.4. Smoove 4 Mode io II in detail</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Installation</b> .....	<b>4</b>
<b>2.1. Channel selection on Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>4</b>
<b>2.2. Mode selection</b> .....	<b>5</b>
<b>2.3. Adding/Deleting Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>6</b>
<b>2.4. Switching on Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>7</b>
<b>2.5. Wall mounting</b> .....	<b>7</b>
<b>2.6. Tips and advice on installation</b> .....	<b>8</b>
<b>3. Use and maintenance</b> .....	<b>9</b>
<b>3.1. Up and Down buttons</b> .....	<b>9</b>
<b>3.2. Stop/my button</b> .....	<b>11</b>
<b>3.3. Saving or modifying the favourite position (my)</b> .....	<b>11</b>
<b>3.4. Replacing the battery</b> .....	<b>12</b>
<b>3.5. Tips and advice on use</b> .....	<b>12</b>
<b>4. Technical data</b> .....	<b>13</b>

## GENERAL INFORMATION

---

### Safety instructions



#### **DANGER**

*Indicates a danger which may result in immediate death or serious injury.*



#### **WARNING**

*Indicates a danger which may result in death or serious injury.*



#### **PRECAUTION**

*Indicates a danger which may result in minor or moderate injury.*



#### **CAUTION**

*Indicates a danger which may result in damage to or destruction of the product.*

# 1. PRIOR INFORMATION

## 1.1. Introduction

Smoove 4 Modes io II is a wireless radio wall switch that allows the user to control up to 4 groups of one or more motorised products using io-homecontrol® radio technology.

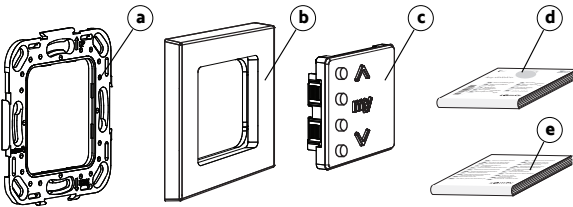
Ergonomic of the product can be optimised to the type of motorised products using the 4 existing Modes available.

## 1.2. Safety and liability

Before installing and using Smoove 4 Modes io II, please consult the instructions set out in the **Safety instructions** document enclosed in the product box and available online on [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Items included in the box

- Mounting plate
- Square frame
- Smoove 4 Modes io II module (with 1 x type CR2032 battery, 3 V included).
- Short installation guide
- Safety instructions

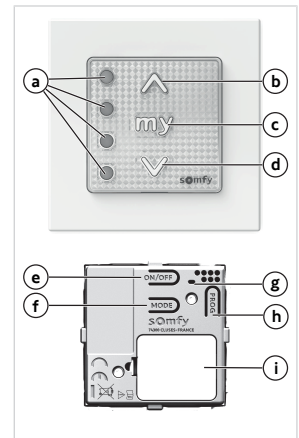


## 1.4. Smoove 4 Mode io II in detail

### i NOTICE

For more information on button functions, refer to the *Installation or Use and Maintenance* chapters.

- Channel selectors with feedback LED (green)
- Up button
- Stop/my button
- Down button
- On/Off button
- Mode button
- Settings feedback LED
- PROG button
- Battery cover



## 2.INSTALLATION

### ① NOTICE

*Do not use any tools to press buttons !*

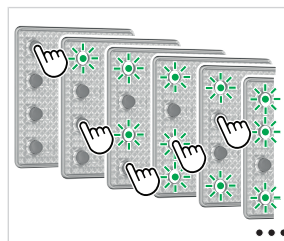
### ① NOTICE

*For transportation, Smoove 4 Modes io II is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated, but the PROG button is always active. The channel selectors are also active but only one channel can be selected at a time to allow programming of each channel individually.*

*It is advisable to do next steps with front panel buttons still deactivated to avoid sending unwanted commands by manipulating the module. Activation of the front panel buttons can therefore be carried out after adding Smoove 4 Modes io II, before wall mounting (refer to Switching on Smoove 4 Modes io II).*

### 2.1.Channel selection on Smoove 4 Modes io II

- A brief press on one button of the channel selector selects this channel: the green LED on this button lights up, this channel is selected.
- A brief press on a lighted button of the channel selector deselects this channel: the green LED goes out, this channel is no longer selected.



If no new channel is selected before sending an order, the last selection of channel(s) is used.

When Smoove 4 Modes io II is switched On, one or several channels can be selected at the same time: the green LEDs on these buttons light up together to show which channels are selected.

When Smoove 4 Modes io II is switched Off, only one channel can be selected at a time to enable motorised products to be paired by channel.

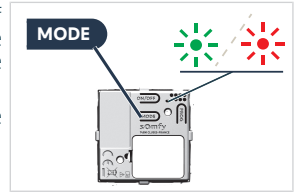
### ① NOTICE

*It is impossible to add or delete Smoove 4 Modes io II to a motorised product if several channels are selected (refer to Switching on Smoove 4 Modes io II).*



## 2.2. Mode selection

- The Mode button is used to choose a control mode adapted to the type of motorised product being controlled (refer to **Use and Maintenance** for the different ergonomics depending on the mode). 4 control modes are available:
  - **Mode 1**: to control roller shutters, awnings, screens, windows, garage doors, and gates.
  - **Mode 2**: to control lighting and heating (on/off and dimming).
  - **Mode 3**: to control external venetian blinds and roller shutters with adjustable slats.
  - **Mode 4**: to control internal venetian blinds.
- The Mode button is also used to deactivate or activate the Low Power Mode (LPM) depending on the type of motorised products being controlled. The Low Power Mode has to be activated if Smoove 4 Modes io II is associated with autonomous drives or low consumption drives (compatible only with Somfy autonomous products).



The choice of control mode and Low Power mode can be personalized for each channel.

**NOTICE**

*It is impossible to select a mode if several channels are selected (refer to Channel selection on Smoove 4 Modes io II).*

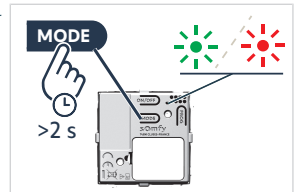
**NOTICE**

- *By default, mode 1 is selected on Smoove 4 Modes io II.*
- *By default, the Low Power Mode is activated on Smoove 4 Modes io II.*
- *Deactivating the Low Power Mode increases the autonomy of Smoove 4 Modes io II and reduces radio communication and any associated interference.*





1] To check which mode is selected:

Press the channel selector to select the channel to be checked. **Only one channel can be checked at a time.**

Press and hold the Mode button (more than 2 seconds) to see the color and number of the settings feedback LED flashes corresponding to the currently selected mode.



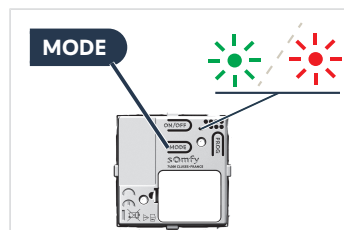
LED color and number of flashes		Control mode selected	Low Power mode management
<b>Green LED</b>	blinks 1 time	1	<b>LPM activated</b>
	blinks 2 times	2	
	blinks 3 times	3	
	blinks 4 times	4	

LED color and number of flashes		Control mode selected	Low Power mode management
<b>Red LED</b>	blinks 1 time	 <b>1</b>	<b>LPM deactivated</b>
	blinks 2 times	 <b>2</b>	
	blinks 3 times	 <b>3</b>	
	blinks 4 times	 <b>4</b>	

2] To select another control mode and/or to activate/deactivate Low Power mode:

Press the channel selector to select the channel to modify. **Only one channel can be modified at a time.**

Briefly press once or several times in succession the Mode button to select the desired mode.



Number of short presses	Control mode selected	Low Power mode management
Briefly press 1 time	<b>1</b>	<b>LPM activated</b>
Briefly press 2 times	<b>2</b>	<b>LPM activated</b>
Briefly press 3 times	<b>3</b>	<b>LPM activated</b>
Briefly press 4 times	<b>4</b>	<b>LPM activated</b>
Briefly press 5 times	<b>1</b>	<b>LPM deactivated</b>
Briefly press 6 times	<b>2</b>	<b>LPM deactivated</b>
Briefly press 7 times	<b>3</b>	<b>LPM deactivated</b>
Briefly press 8 times	<b>4</b>	<b>LPM deactivated</b>

## 2.3. Adding/Deleting Smoove 4 Modes io II

### NOTICE

To program the first control point, refer to the instructions for the io drive or receiver.

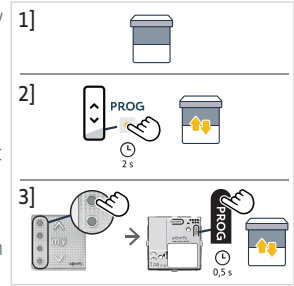
The procedures for adding or deleting Smoove 4 Modes io II are the same.

### NOTICE

- It is advisable to do next steps with front panel buttons deactivated to avoid sending unwanted commands by manipulating the module (refer to Switching on Smoove 4 Modes io II).
- It is impossible to add or delete Smoove 4 Modes io II to a motorised product if several channels are selected, which is prevented when switched Off (refer to Channel selection on Smoove 4 Modes io II).

To add or delete Smoove 4 Modes io II, use the Somfy local io control point already paired with the motorised product.

- 1] Position the motorised product at its half-way position.
- 2] On the individual control point already paired with the motorised product:
  - ⇒ Press the PROG button until the motorised product moves up and down: programming mode is activated.
- 3] On Smoove 4 Modes io II to be added or deleted:
  - ⇒ Briefly press one channel selector button to select the channel: the green LED on this button lights up.
  - ⇒ Briefly press the PROG button: the motorised product moves up and down and Smoove 4 Modes io II is added or deleted.

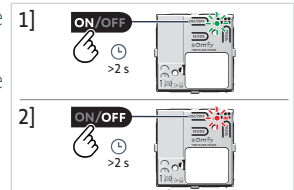


## 2.4. Switching on Smoove 4 Modes io II

For transportation, Smoove 4 Modes io II is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.

To check whether Smoove 4 Modes io II is switched on or off, press any front panel button and see if the feedback LED lights up.

- 1] To activate the front panel buttons, long press the On/Off button until the settings feedback LED lights up **green**. It switches from Off status to On status.
- 2] To deactivate the front panel buttons, long press the On/Off button until the settings feedback LED lights up **red**: this indicates the Off status.



### NOTICE

The PROG button and the channel selectors are always active, even when the front panel buttons are deactivated by the On/Off button.

## 2.5. Wall mounting

### NOTICE

- The use of radio appliances operating on the same frequency may cause interference and reduce the product's performance.
- Never use the control point near a metal frame or metal surfaces, as this can reduce the radio range.
- The environment in which the product is used might reduce the radio range.
- **Radio range for the United States and Canada:** 50 m in free field. The use in the same room as the controlled products is recommended.
- **Radio range for other countries:** 150 m in free field. The use in the same floor as the controlled products is recommended.
- To prevent traces of dirt appearing under the transparency of the module, install the control point away from the flow of air from a wall duct or a flush-mounted box.
- This product must be installed on an interior wall and it is recommended that the wall surface should be flat.



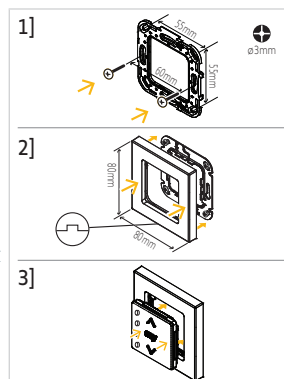
### CAUTION

- Do not use an electric screwdriver.
- The order of assembly must be followed to ensure that the parts fit together correctly and don't get damaged.

### NOTICE

To fix the black mounting plate directly on the wall, use either the 2 horizontal holes, or the 4 holes in each corner.

- 1] Fix the mounting plate using screws appropriate for hole size and wall type. (Somfy recommends using countersunk screws, Ø 3 mm).
  - 2] First clip the square frame onto the mounting plate (notch facing downward).
- ① **NOTICE**  
*Make sure Smoove 4 Modes io II is switched on before clipping the module (refer to **Switching on Smoove 4 Modes io II**).*
- 3] Clip the Smoove 4 Modes io II module onto the mounting plate through the square frame. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the "my" button, until it clicks into place.



## 2.6. Tips and advice on installation

### 2.6.1. Questions about the product?

Observations	Possible causes	Solutions
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Smoove 4 Modes io II is switched off, the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.	Switch it on to activate the buttons (refer to <b>Switching on Smoove 4 Modes io II</b> ).
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed (No LED reaction in the front when pressing a button AND in the back when pressing the On/Off button).	The control point battery is low.	Change control point battery as required (refer to <b>Replacing the battery</b> ).
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to <b>Adding/Deleting Smoove 4 Modes io II</b>
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed but the LED lights up and the control point is paired with this motorised product.	External radio equipment is interfering with the radio reception.	Turn off any nearby radio equipment.
Only one button of the channel selector can be selected.	Smoove 4 Modes io II is switched off, the channel selector is active but only one channel can be selected at a time.	Refer to <b>Channel selection</b> .
The selected motorised product does not react as it should.	The selected mode does not match the type of motorised product.	Refer to <b>Mode selection</b> .
All the LEDs of the channel selection buttons flash rapidly (6 times).	The ergonomics used on Smoove 4 Modes io II are only possible by selecting only one channel.	Select one channel at a time and repeat the procedure to carry out the order on all the channels.
	No channel is selected.	Select at least one channel before sending an order.

## 3. USE AND MAINTENANCE



### CAUTION

To prevent damage to the product:

- Avoid impacts!
- Do not drop it!
- Do not spill liquid on the product or immerse it in liquid.
- Do not use abrasive products or solvents to clean the product.



### NOTICE

To use the **Up**, **Stop/my** or **Down** buttons, they must be activated: the product must be switched on (refer to **Switching on Smoove 4 Modes io II**).

### 3.1. Up and Down buttons



### NOTICE

The use of these buttons depends on the type of motorised products associated with the same channel and the control mode selected for this channel (refer to **Mode selection**).

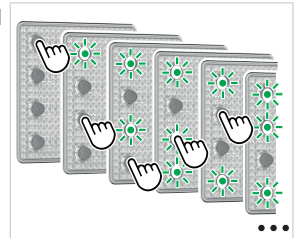


### NOTICE

- To make a long press (specific ergonomics of motorised products in mode 2, 3 or 4), only one channel must be selected at a time. Otherwise, to make a brief press, channels can be selected simultaneously or separately to operate several products at the same time (refer to **Channel selection**).
- If no new channel is selected before sending an order, the last selection of channel(s) is used.
- If several channels are selected, orders are sent in sequence as indicated by the LEDs on the channel selector buttons.

#### With mode 1 selected

**Briefly** press one or several buttons of the channel selector to select the motorised products to be controlled: the LED of each selected channel lights up green.



- Press the **Up** or **Down** button to raise or lower roller shutters, awnings, or screens.

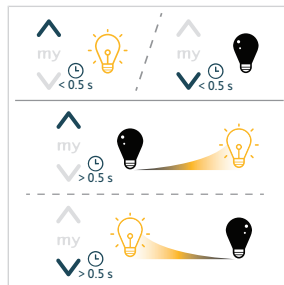


#### With mode 2 selected

**Briefly** press one or several buttons of the channel selector to select the motorised products to be controlled: the LED of each selected channel lights up green.

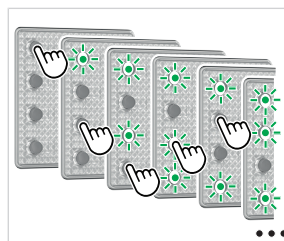


- **Briefly** press the **Up** or **Down** button to switch on / switch off the lighting or heating.
- Press and **hold** the **Up** or **Down** button to increase / decrease **progressively** the lighting or heating.

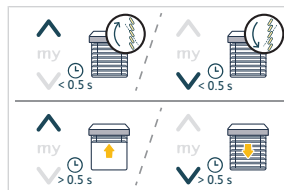


**With mode 3 selected** (Exterior Venetian Blinds)

**Briefly** press one or several buttons of the channel selector to select the motorised products to be controlled: the LED of each selected channel lights up green.

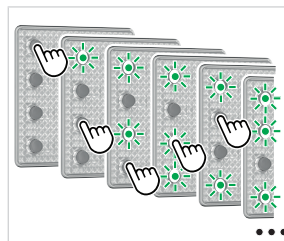


- **Briefly** press the **Up** or **Down** button to tilt the slats.
- Press and **hold** the **Up** or **Down** button to raise or lower external venetian blinds.

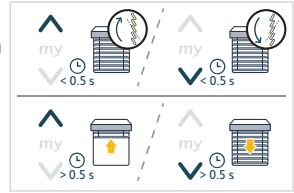


**With mode 4 selected** (Interior Venetian Blinds)

**Briefly** press one or several buttons of the channel selector to select the motorised products to be controlled: the LED of each selected channel lights up green.



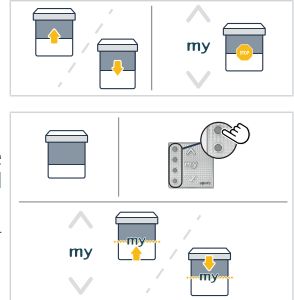
- **Briefly** press the **Up** or **Down** button to tilt the slats.
- Press and **hold** the **Up** or **Down** button to raise or lower interior venetian blinds.



The green LED on the selected button(s) of the channel selector lights up during activation of the motorised product(s).

### 3.2. Stop/my button

- The motorised product(s) are being activated:
  - **Briefly** press **my** to stop the motorised product(s) from activating.
- The motorised product(s) are stopped:
  - **Briefly** press one or several buttons of the channel selector to select the motorised products to be controlled: the LED of each selected channel lights up green.
  - **Briefly** press **my** to move the selected motorised product(s) to their favourite position (my)



**NOTICE**

To use the favourite position (my) function, the motorised products must not be activated and their favourite position (my) must be registered [refer to Saving or modifying the favourite position (my)].

### 3.3. Saving or modifying the favourite position (my)

**NOTICE**

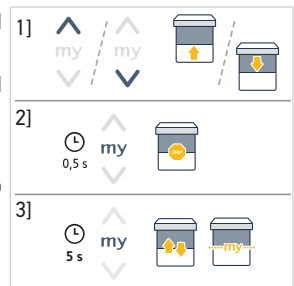
Refer to the instructions guide for the io drive or receiver to ensure it includes this function.

**NOTICE**

Only one channel must be selected at a time to save or to modify the favourite position (my).

**Briefly** press only one button of the channel selector to select the motorised product: the green LED of the selected channel lights up.

- 1] Press the **Up** or **Down** button to send the motorised product in the desired position.
- 2] **Briefly** press **my** to stop the motorised product in the desired position.
- 3] Press and **hold my** until the activation of the motorised product to save or to modify the favourite position (my).



## 3.4. Replacing the battery

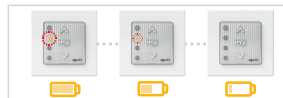


### DANGER

Read the Safety instructions document.

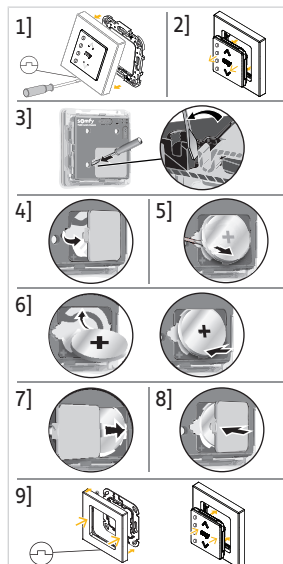
Explosion risk if the battery is replaced by an incorrect type.

When the battery level is low, the feedback LED on the front of Smoove 4 Modes io II dims progressively during activation of the motorised product(s). When the battery is too weak, the control point can no longer transmit radio orders, its operation is inhibited.



Battery status can be checked on TaHoma application, if Smoove 4 Modes io II has been added in TaHoma, and an alert may be sent out if this feature is activated (Follow the instructions in TaHoma application).

- 1] Insert a flat screwdriver inside the notch at the bottom of the square frame to eject the module and square frame assembly from the mounting plate.
- 2] Unclip the module from the square frame.
- 3] On the back of the module, remove the clip of the battery cover using a thin tool to release it from its housing.
- 4] Remove the battery cover.
- 5] Push the used battery out of its housing using a plastic object.
- 6] Insert a CR2032 battery (3 V) with the (+) polarity side visible (**on top**). Slide it and push to engage on the right side of the battery contact. Push the battery fully into its housing.



### CAUTION

- Ensure you comply with the polarity.
- The power supply terminals must not be short-circuited.

- 7] Replace the battery cover.
- 8] Press on the top of the cover to engage the clip.
- 9] Clip the module onto the square frame and clip the module and square frame assembly onto the mounting plate again.

## 3.5. Tips and advice on use

### 3.5.1. Questions about the product?

Observations	Possible causes	Solutions
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Smoove 4 Modes io II is switched off, the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.	Switch it on to activate the buttons (refer to <b>Switching on Smoove 4 Modes io II</b> ).
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed (No LED reaction in the front when pressing a button AND in the back when pressing the On/Off button).	The control point battery is low.	Change control point battery as required (refer to <b>Replacing the battery</b> ).
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to <b>Adding/Deleting Smoove 4 Modes io II</b>



Observations	Possible causes	Solutions
The selected motorised product does not react at all when a button on Smoove 4 Modes io II is pressed but the LED lights up and the control point is paired with this motorised product.	External radio equipment is interfering with the radio reception.	Turn off any nearby radio equipment.
Only one button of the channel selector can be selected.	Smoove 4 Modes io II is switched off, the channel selector is active but only one channel can be selected at a time.	Refer to <b>Channel selection</b> .
The selected motorised product does not react as it should.	The selected mode does not match the type of motorised product.	Refer to <b>Mode selection</b> .
All the LEDs of the channel selection buttons flash rapidly (6 times).	The ergonomics used on Smoove 4 Modes io II are only possible by selecting only one channel.	Select one channel at a time and repeat the procedure to carry out the order on all the channels.
	No channel is selected.	Select at least one channel before sending an order.

**NOTICE**

*If the product still does not operate, contact a drive and home automation professional.*

### 3.5.2.Replacing a broken or lost Somfy control point

To replace the last broken or lost control point, contact a home motorisation and automation professional.

## 4.TECHNICAL DATA

Frequency range and maximum power used: 868.700 MHz - 869.200 MHz e.r.p. <25 mW.

The environment in which the product is used might reduce the radio range. The use in the same **floor** as the controlled products is recommended. Radio range in free field: 150 m.

Operating temperature: 0 °C (+32 °F) to +48 °C (+118.4 °F).

Power supply: 1 x type CR2032 battery, 3 V.



SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE hereby declares that the radio equipment covered by these instructions is in compliance with the requirements of Radio Directive 2014/53/EU and the other essential requirements of the applicable European Directives.

The full text of the EU declaration of conformity is available at [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).



Somfy limited, Yeadon LS19 7ZA UK, hereby declares that the radio equipment covered by these instructions is in compliance with the requirements of UK legislation: the Radio Equipment Regulations S.I. 2017 N°1206.

The full text of the UKCA declaration of conformity is available at [www.somfy.co.uk](http://www.somfy.co.uk)

## NOTICE TRADUITE

Cette notice s'applique à toutes les versions de la Smoove 4 Modes io II dont les déclinaisons sont disponibles au catalogue en vigueur.

Cette notice complète d'installation et d'usage s'ajoute à la notice d'installation abrégée fournie avec le produit. Respecter également les consignes exposées dans le document de **Consignes de sécurité** joint au produit et disponible en ligne sur [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## TABLE DES MATIÈRES

<b>1. Informations préalables</b> .....	<b>15</b>
1.1. Introduction .....	15
1.2. Sécurité et responsabilité .....	15
1.3. Articles compris dans la boîte .....	15
1.4. Smoove 4 Mode io II en détail .....	15
<b>2. Installation</b> .....	<b>16</b>
2.1. Sélection de canal sur Smoove 4 Modes io II .....	16
2.2. Sélection du mode .....	17
2.3. Ajout/Suppression de Smoove 4 Modes io II .....	18
2.4. Mise en service de Smoove 4 Modes io II .....	19
2.5. Fixation murale .....	19
2.6. Astuces et conseils d'installation .....	20
<b>3. Utilisation et maintenance</b> .....	<b>21</b>
3.1. Touches Montée et Descente .....	21
3.2. Touche Stop/my .....	23
3.3. Enregistrement ou modification de la position favorite (my) .....	23
3.4. Remplacement de la pile .....	24
3.5. Astuces et conseils d'utilisation .....	24
<b>4. Caractéristiques techniques</b> .....	<b>25</b>

## GÉNÉRALITÉS

### Consignes de sécurité



#### **DANGER**

*Signale un danger entraînant immédiatement la mort ou des blessures graves.*



#### **AVERTISSEMENT**

*Signale un danger susceptible d'entraîner la mort ou des blessures graves.*



#### **PRÉCAUTION**

*Signale un danger susceptible d'entraîner des blessures légères ou moyennement graves.*



#### **ATTENTION**

*Signale un danger susceptible d'endommager ou de détruire le produit.*

# 1. INFORMATIONS PRÉALABLES

## 1.1. Introduction

Smoove 4 Modes io II est un interrupteur mural radio sans fil qui permet de piloter jusqu'à 4 groupes d'un ou de plusieurs produits motorisés grâce à la technologie radio io-homecontrol®.

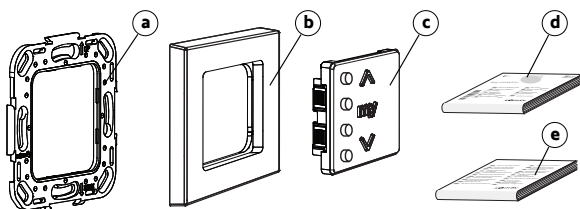
L'ergonomie du produit peut s'adapter aux types de produits motorisés en utilisant les 4 Modes disponibles.

## 1.2. Sécurité et responsabilité

Avant l'installation et l'utilisation de Smoove 4 Modes io II, veuillez consulter les instructions exposées dans le document de **Consignes de sécurité** présent dans la boîte du produit et disponible en ligne sur [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Articles compris dans la boîte

- a) Plaque de fixation
- b) Cadre carré
- c) Module Smoove 4 Modes io II (avec 1 pile du type CR2032, 3 V fournie).
- d) Notice d'installation abrégée
- e) Consignes de sécurité

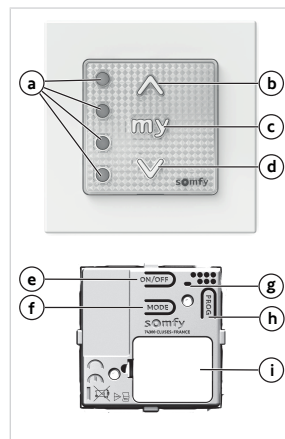


## 1.4. Smoove 4 Mode io II en détail

### **i** INFORMATION

Pour de plus amples informations sur les fonctions des touches et boutons, veuillez consulter les chapitres *Installation* ou *Utilisation et maintenance*.

- a) Sélecteurs de canal avec LED de feedback (verte)
- b) Touche montée
- c) Touche STOP/my
- d) Touche Descente
- e) Bouton On/Off
- f) Bouton Mode
- g) LED de feedback des réglages
- h) Bouton PROG
- i) Couvercle des piles



## 2.INSTALLATION

### ① INFORMATION

Ne pas utiliser d'outil pour appuyer sur les touches !

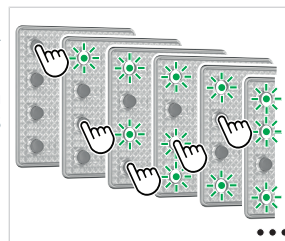
### ① INFORMATION

En sortie d'usine, Smoove 4 Modes io II est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées, mais le bouton PROG est toujours actif. Les sélecteurs de canal sont également actifs, mais un seul canal peut être sélectionné à la fois car chaque canal doit être enregistré individuellement.

Il est conseillé d'effectuer les étapes suivantes avec les touches de la face avant toujours inactives afin d'éviter d'envoyer par inadvertance des commandes en manipulant le module. Les touches de la face avant peuvent donc être activées après l'ajout de Smoove 4 Modes io II, avant de le fixer au mur (voir Mise en service de Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Sélection de canal sur Smoove 4 Modes io II

- Faire un appui bref sur l'une des touches de sélection de canal pour choisir le canal correspondant : la LED verte de cette touche s'allume pour indiquer que le canal correspondant est sélectionné.
- Un appui bref sur une touche de sélection de canal allumée annule la sélection du canal correspondant : la LED verte s'éteint et le canal n'est plus sélectionné.



Si aucun nouveau canal n'est sélectionné avant l'envoi d'une commande, le dernier canal sélectionné est utilisé.

Lorsque Smoove 4 Modes io II est allumé, un ou plusieurs canaux peuvent être sélectionnés simultanément : la LED verte de chaque touche s'allume pour indiquer quels sont les canaux sélectionnés.

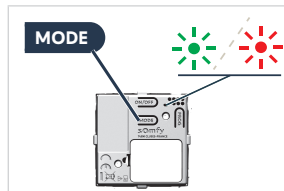
Lorsque Smoove 4 Modes io II est éteint, un seul canal peut être sélectionné à la fois pour que les produits motorisés soient appariés canal par canal.

### ① INFORMATION

Il est impossible d'ajouter Smoove 4 Modes io II à un produit motorisé ou de l'en supprimer si plusieurs canaux sont sélectionnés (voir *Mise en service de Smoove 4 Modes io II*).

## 2.2.Sélection du mode

- Le bouton Mode permet de choisir le mode de pilotage adapté au type de produit motorisé piloté (voir **Utilisation et maintenance** pour comprendre l'ergonomie du produit en fonction du mode). 4 modes de pilotage sont disponibles :
  - **Mode 1** : pour piloter les volets roulants, stores bannes, stores verticaux, fenêtres, portes de garage et portails.
  - **Mode 2** : pour piloter l'éclairage et le chauffage (marche/arrêt et intensité variable).
  - **Mode 3** : pour piloter les brise-soleil orientables et volets roulants avec lames orientables.
  - **Mode 4** : pour piloter les stores vénitiens intérieurs.
- Le bouton Mode permet également de désactiver ou d'activer le mode Basse consommation (LPM) en fonction du type de produit motorisé piloté. Le mode Basse consommation doit être activé si Smoove 4 Modes io II est associé à des motorisations autonomes ou des motorisations basse consommation. Il est compatible uniquement avec les produits autonomes Somfy.



Le choix du mode de pilotage et du mode Basse consommation peut être personnalisé pour chaque canal.

### ① INFORMATION

Il est impossible de choisir un mode si plusieurs canaux sont sélectionnés (voir *Sélection de canal sur Smoove 4 Modes io II*).

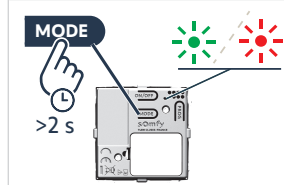
### ① INFORMATION

- Le mode 1 est activé par défaut sur Smoove 4 Modes io II.
- Le mode Basse consommation est activé par défaut sur Smoove 4 Modes io II.
- La désactivation du mode Basse consommation augmente l'autonomie de Smoove 4 Modes io II et limite les communications radio et leurs éventuelles interférences.

#### 1] Pour vérifier le mode actif :

Appuyer sur une touche de sélection de canal pour sélectionner le canal à vérifier. **Un seul canal peut être vérifié à la fois.**

Faire un appui long sur le bouton Mode (plus de 2 secondes) pour voir la couleur de la LED de feedback des réglages et le nombre de clignotements qui indiquent le mode actuellement sélectionné.



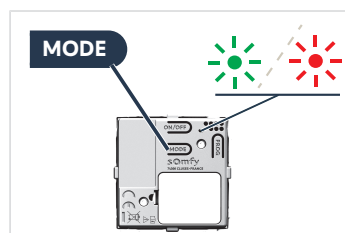
Couleur de la LED et nombre de clignotements		Mode de pilotage sélectionné	Gestion du mode Basse consommation
<b>LED verte</b>	clignote 1 fois	<b>1</b>	<b>Mode Basse consommation activé</b>
	clignote 2 fois	<b>2</b>	
	clignote 3 fois	<b>3</b>	
	clignote 4 fois	<b>4</b>	

Couleur de la LED et nombre de clignotements		Mode de pilotage sélectionné	Gestion du mode Basse consommation
<b>LED rouge</b>	clignote 1 fois	<b>1</b>	<b>Mode Basse consommation désactivé</b>
	clignote 2 fois	<b>2</b>	
	clignote 3 fois	<b>3</b>	
	clignote 4 fois	<b>4</b>	

2] Pour sélectionner un autre mode de pilotage ou activer/désactiver le mode Basse consommation :

Appuyer sur la touche de sélection de canal pour sélectionner le canal à modifier. **Un seul canal peut être modifié à la fois.**

Faire un appui bref ou plusieurs appuis brefs successifs sur le bouton Mode pour choisir le mode souhaité.



Nombre d'appuis brefs	Mode de pilotage sélectionné	Gestion du mode Basse consommation
1 appui bref	<b>1</b>	<b>Mode Basse consommation activé</b>
2 appuis brefs	<b>2</b>	<b>Mode Basse consommation activé</b>
3 appuis brefs	<b>3</b>	<b>Mode Basse consommation activé</b>
4 appuis brefs	<b>4</b>	<b>Mode Basse consommation activé</b>
5 appuis brefs	<b>1</b>	<b>Mode Basse consommation désactivé</b>
6 appuis brefs	<b>2</b>	<b>Mode Basse consommation désactivé</b>
7 appuis brefs	<b>3</b>	<b>Mode Basse consommation désactivé</b>
8 appuis brefs	<b>4</b>	<b>Mode Basse consommation désactivé</b>

## 2.3.Ajout/Suppression de Smooove 4 Modes io II

### ① INFORMATION

Pour enregistrer le premier point de commande, se référer à la notice de la motorisation io ou du récepteur io.

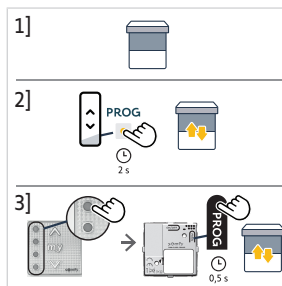
Les procédures d'ajout et de suppression de Smooove 4 Modes io II sont identiques.

### ① INFORMATION

- Il est conseillé d'effectuer les étapes suivantes avec les touches de la face avant toujours inactives afin d'éviter d'envoyer par inadvertance des commandes en manipulant le module (voir Mise en service de Smooove 4 Modes io II).
- Il est impossible d'ajouter Smooove 4 Modes io II à un produit motorisé ou de l'en supprimer si plusieurs canaux sont sélectionnés, ce qui peut être évité lorsque l'appareil est éteint (voir Sélection de canal sur Smooove 4 Modes io II).

Pour ajouter ou supprimer Smoove 4 Modes io II, utiliser le point de commande Somfy io local déjà appairé au produit motorisé.

- 1] Placer le produit motorisé en position médiane.
- 2] Sur le point de commande déjà appairé au produit motorisé :
  - ⇒ Appuyer sur le bouton PROG jusqu'au va-et-vient du produit motorisé : le mode programmation est actif.
- 3] Sur Smoove 4 Modes io II à ajouter ou à supprimer :
  - ⇒ Faire un appui bref sur une touche de sélection de canal pour sélectionner le canal : la LED verte de ce bouton s'allume.
  - ⇒ Faire un appui bref sur le bouton PROG : le produit motorisé effectue un va-et-vient et Smoove 4 Modes io II est ajouté ou supprimé.

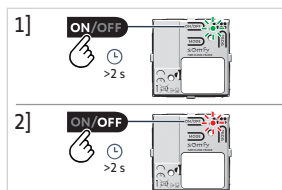


## 2.4. Mise en service de Smoove 4 Modes io II

En sortie d'usine, Smoove 4 Modes io II est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.

Pour vérifier si Smoove 4 Modes io II est allumé ou éteint, appuyer sur une touche de la face avant pour voir si la LED de feedback s'allume.

- 1] Pour activer les touches de la face avant, faire un appui long sur le bouton On/Off jusqu'à ce que la LED de feedback des réglages s'allume en **vert**. Le module passe de l'état éteint à l'état allumé.
- 2] Pour désactiver les touches de la face avant, faire un appui long sur le bouton On/Off jusqu'à ce que la LED de feedback des réglages s'allume en **rouge**. Cela indique que le module est éteint.



### ❶ INFORMATION

*Le bouton PROG et les sélecteurs de canal sont toujours actifs, même lorsque les touches de la face avant sont désactivées à l'aide du bouton On/Off.*

## 2.5. Fixation murale

### ❶ INFORMATION

- L'usage d'appareils fonctionnant sur la même fréquence radio pourrait produire des interférences et réduire les performances du produit.
- Ne jamais utiliser le point de commande à proximité d'un cadre métallique ou de surfaces métalliques, ceci peut réduire la portée radio.
- L'environnement dans lequel le produit est utilisé peut réduire la portée radio.
- **Portée radio pour les États-Unis et le Canada** : 50 m en champ libre. Il est recommandé de l'utiliser dans la même pièce que les produits pilotés.
- **Portée radio pour les autres pays** : 150 m en champ libre. Il est recommandé de l'utiliser au même étage que les produits pilotés.
- Installer le point de commande à l'abri des flux d'air pouvant provenir d'une gaine murale ou d'une boîte d'encastrement pour éviter l'apparition de salissures sous les parties translucides.
- Ce produit doit être installé sur un mur intérieur dont la surface doit être plane.

### ⚠ ATTENTION

- Ne pas utiliser un tournevis électrique.
- Respecter l'ordre d'assemblage pour que les pièces s'emboîtent correctement et ne pas les endommager.

### ① INFORMATION

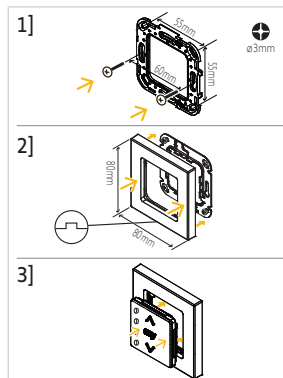
Pour fixer la plaque de fixation noire directement au mur, utiliser soit les 2 orifices de vis horizontaux, soit les orifices dans les 4 coins.

- 1] Fixer la plaque de fixation à l'aide de vis adaptées au diamètre des trous et au type de mur. (Somfy recommande l'utilisation de vis de 3 mm de diamètre à tête fraisée.)
- 2] Commencer par clipser le cadre carré sur la plaque de fixation (encoche vers le bas).

### ① INFORMATION

Vérifier que Smoove 4 Modes io II est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Smoove 4 Modes io II).

- 3] Clipser le module Smoove 4 Modes io II à la plaque de fixation au milieu du cadre carré. Appuyer fermement sur l'avant du module jusqu'à enclenchement : appuyer à droite et à gauche de la touche « my » jusqu'à ce que le module se clipse.



## 2.6. Astuces et conseils d'installation

### 2.6.1. Questions sur le produit ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smoove 4 Modes io II (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Smoove 4 Modes io II est éteint et les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.	Allumer le module pour activer les touches (voir <b>Mise en service de Smoove 4 Modes io II</b> ).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smoove 4 Modes io II (la LED à l'avant ne s'allume pas et la LED à l'arrière ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur le bouton On/Off).	La pile du point de commande est faible.	Remplacer la pile du point de commande (voir <b>Remplacement de la pile</b> ).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smoove 4 Modes io II, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas apparié à ce produit motorisé.	Voir <b>Ajout/Suppression de Smoove 4 Modes io II</b> .
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smoove 4 Modes io II, mais la LED s'allume et le point de commande est bien apparié à ce produit motorisé.	La réception radio est altérée par des équipements radio externes.	Arrêter les appareils radio alentour.
Impossible de sélectionner plusieurs touches de sélection de canal.	Smoove 4 Modes io II est éteint. Le sélecteur de canal est actif, mais un seul canal peut être sélectionné à la fois.	Voir <b>Sélection de canal</b> .
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas comme il le devrait.	Le mode sélectionné ne correspond pas au type de produit motorisé.	Voir <b>Sélection du mode</b> .



Constats	Causes possibles	Solutions
Toutes les LED du sélecteur de canal clignotent rapidement (6 fois).	L'ergonomie utilisée sur Smoove 4 Modes io II n'est possible qu'en sélectionnant un seul canal. Aucun canal n'est sélectionné.	Sélectionner un canal à la fois et répéter la procédure pour exécuter la commande sur tous les canaux. Sélectionner au moins un canal avant d'exécuter une commande.

## 3.UTILISATION ET MAINTENANCE



### ATTENTION

Pour ne pas endommager le produit :

- Éviter les chocs !
- Éviter les chutes !
- Ne pas renverser de liquide ni immerger le produit.
- Ne pas utiliser de produits abrasifs ni de solvants pour nettoyer le produit.



### INFORMATION

Pour utiliser les touches **Montée**, **Stop/my** et **Descente**, elles doivent être activées : le produit doit être allumé (voir **Mise en service de Smoove 4 Modes io II**).

## 3.1.Touches Montée et Descente



### INFORMATION

Le comportement de ces touches dépend du type de produit motorisé associé au canal et du mode de pilotage sélectionné pour ce canal (voir **Sélection du mode**).

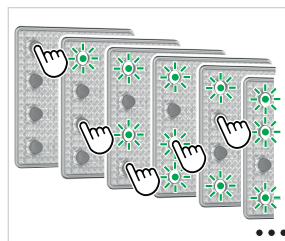


### INFORMATION

- Pour effectuer un appui long (ergonomie spécifique des produits motorisés en mode 2, 3 ou 4), un seul canal doit être sélectionné à la fois. Sinon, pour faire un appui bref, il est possible de sélectionner simultanément et individuellement plusieurs canaux pour actionner plusieurs produits en même temps (voir **Sélection de canal**).
- Si aucun nouveau canal n'est sélectionné avant l'envoi d'une commande, le dernier canal sélectionné est utilisé.
- Si plusieurs canaux sont sélectionnés, les commandes sont envoyées dans l'ordre indiqué par les LED des touches de sélection des canaux.

### En mode 1

**Faire un appui bref** sur une ou plusieurs touches de sélection de canal pour sélectionner les produits motorisés à piloter : la LED verte de chaque canal sélectionné s'allume.



- Appuyer sur la touche **Montée** ou **Descente** pour monter ou descendre les volets roulants, stores bannes ou stores verticaux.

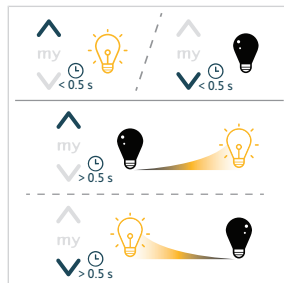


### En mode 2

**Faire un appui bref** sur une ou plusieurs touches de sélection de canal pour sélectionner les produits motorisés à piloter : la LED verte de chaque canal sélectionné s'allume.

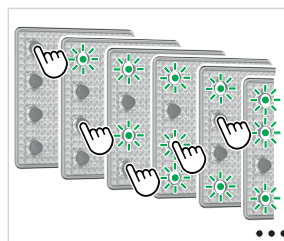


- Appuyer **brèvement** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour allumer ou éteindre l'éclairage ou le chauffage.
- **Faire un appui long** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour augmenter ou diminuer **progressivement** la lumière ou la température du chauffage.

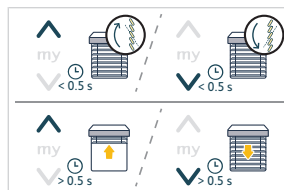


**En mode 3** (brise-soleil orientables)

**Faire un appui bref** sur une ou plusieurs touches de sélection de canal pour sélectionner les produits motorisés à piloter : la LED verte de chaque canal sélectionné s'allume.

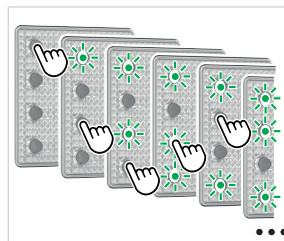


- Appuyer **brèvement** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour orienter les lames.
- **Faire un appui long** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour monter ou descendre les brise-soleil orientables.

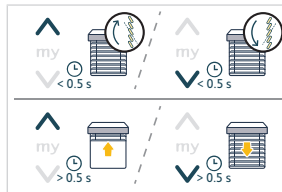


**En mode 4** (stores vénitiens intérieurs)

**Faire un appui bref** sur une ou plusieurs touches de sélection de canal pour sélectionner les produits motorisés à piloter : la LED verte de chaque canal sélectionné s'allume.



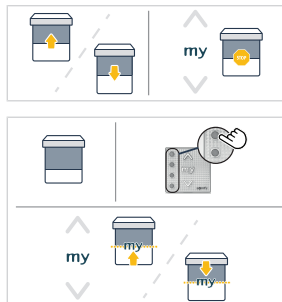
- Appuyer **brèvement** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour orienter les lames.
- **Faire un appui long** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour monter ou descendre les stores vénitiens intérieurs.



La LED verte du ou des boutons de sélection de canal s'allume pendant l'activation du ou des produits motorisés.

### 3.2. Touche Stop/my

- Les produits motorisés sont en cours d'activation :
  - Appuyer **brèvement** sur la touche **my** pour arrêter l'activation des produits motorisés.
- Le ou les produits motorisés sont arrêtés :
  - **Faire un appui bref** sur une ou plusieurs touches de sélection de canal pour sélectionner les produits motorisés à piloter : la LED verte de chaque canal sélectionné s'allume.
  - **Faire un appui bref** sur la touche **my** pour placer le ou les produits motorisés sélectionnés en position favorite (my).



#### ① INFORMATION

*Pour utiliser la fonction de position favorite (my), les produits motorisés ne doivent pas être en cours d'activation et leur position favorite (my) doit être enregistrée (voir Enregistrement ou modification de la position favorite (my)).*

### 3.3. Enregistrement ou modification de la position favorite (my)

#### ① INFORMATION

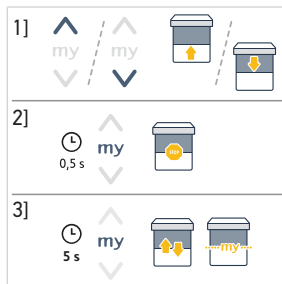
*Se référer à la notice du récepteur ou de la motorisation io pour s'assurer que cette fonction est disponible.*

#### ① INFORMATION

*Un seul canal doit être sélectionné à la fois pour pouvoir enregistrer ou modifier la position favorite (my).*

**Faire un appui bref** sur une seule touche de sélection de canal pour sélectionner le produit motorisé : la LED verte du canal sélectionné s'allume.

- 1] Appuyer sur la touche **Montée** ou **Descente** pour amener le produit motorisé vers la position souhaitée.
- 2] Appuyer **brèvement** sur la touche **my** pour stopper le produit motorisé à la position souhaitée.
- 3] **Faire un appui long** sur la touche **my** jusqu'à l'activation du produit motorisé pour enregistrer ou modifier la position favorite (my).



## 3.4. Remplacement de la pile

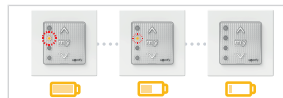


### DANGER

Lire le document *Consignes de sécurité*.

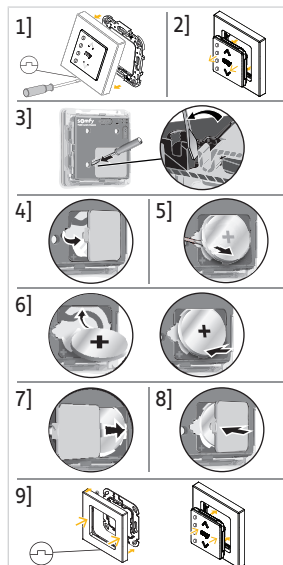
*Risque d'explosion si la pile de remplacement n'est pas du type correspondant.*

Lorsque le niveau de la pile est faible, la LED de feedback sur la face avant de Smooove 4 Modes io II s'éteint progressivement pendant l'activation du ou des produits motorisés. Lorsque la pile est trop faible, le point de commande ne peut plus transmettre de commandes radio ; son fonctionnement est bloqué.



L'état de charge de la pile est indiqué dans l'application TaHoma, si Smooove 4 Modes io II a été ajouté à l'application TaHoma, et une alerte peut se déclencher si la fonctionnalité a été activée (suivre les instructions dans l'application TaHoma).

- 1] Insérer un tournevis plat dans l'encoche au bas du cadre carré pour éjecter l'ensemble module-cadre carré de la plaque de fixation.
- 2] Déclipser le module du cadre carré.
- 3] Au dos du module, dégrafer le couvercle de pile à l'aide d'un outil fin.
- 4] Retirer le couvercle de la pile.
- 5] Pousser la pile usagée hors de son logement avec un objet en plastique.
- 6] Insérer une pile CR2032 (3 V) avec le côté + visible (**vers le haut**) en l'enfonçant pour l'enclencher dans le contact. Pousser la pile au fond de son logement.



### ATTENTION

- **Bien respecter la polarité.**
- **Les bornes d'alimentation ne doivent pas être court-circuitées.**

- 7] Remettre en place le couvercle de la pile.
- 8] Appuyer sur la partie haute du couvercle pour enfoncer l'agrafe.
- 9] Reclipser le module sur le cadre carré, puis l'ensemble module-cadre carré sur la plaque de fixation.

## 3.5. Astuces et conseils d'utilisation

### 3.5.1. Questions sur le produit ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smooove 4 Modes io II (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Smooove 4 Modes io II est éteint et les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.	Allumer le module pour activer les touches (voir <b>Mise en service de Smooove 4 Modes io II</b> ).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smooove 4 Modes io II (la LED à l'avant ne s'allume pas et la LED à l'arrière ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur le bouton On/Off).	La pile du point de commande est faible.	Remplacer la pile du point de commande (voir <b>Remplacement de la pile</b> ).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smooove 4 Modes io II, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas appairé à ce produit motorisé.	Voir <b>Ajout/Suppression de Smooove 4 Modes io II</b> .

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Smoove 4 Modes io II, mais la LED s'allume et le point de commande est bien appairé à ce produit motorisé.	La réception radio est altérée par des équipements radio externes.	Arrêter les appareils radio alentour.
Impossible de sélectionner plusieurs touches de sélection de canal.	Smoove 4 Modes io II est éteint. Le sélecteur de canal est actif, mais un seul canal peut être sélectionné à la fois.	Voir <b>Sélection de canal</b> .
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas comme il le devrait.	Le mode sélectionné ne correspond pas au type de produit motorisé.	Voir <b>Sélection du mode</b> .
Toutes les LED du sélecteur de canal clignotent rapidement (6 fois).	L'ergonomie utilisée sur Smoove 4 Modes io II n'est possible qu'en sélectionnant un seul canal. Aucun canal n'est sélectionné.	Sélectionner un canal à la fois et répéter la procédure pour exécuter la commande sur tous les canaux. Sélectionner au moins un canal avant d'exécuter une commande.

### ❗ INFORMATION

*Si le produit motorisé ne fonctionne toujours pas, consulter un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat.*

## 3.5.2. Remplacement d'un point de commande Somfy perdu ou cassé

Pour remplacer le dernier point de commande perdu ou cassé, contacter un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat.

## 4. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Bandes de fréquence et puissance maximale utilisée : 868.700 MHz - 869.200 MHz p.a.r. <25 mW.

L'environnement dans lequel le produit est utilisé peut réduire la portée radio. Il est recommandé de l'utiliser au même **étage** que les produits pilotés. Portée radio en champ libre : 150 m.

Température de fonctionnement : 0 °C (+32 °F) à +48 °C (+118.4 °F).

Alimentation : 1 x pile du type CR2032, 3 V.

**CE** Par la présente, SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE déclare que l'équipement radio couvert par ces instructions est conforme aux exigences de la Directive Radio 2014/53/UE et aux autres exigences essentielles des Directives européennes applicables.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible sur [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

# ÜBERSETZTE ANLEITUNG

Diese Anleitung gilt für alle Smooove 4 Modes io II, deren Ausführungen im aktuellen Katalog zu finden sind.

Diese vollständige Gebrauchsanleitung ergänzt die Installations-Kurzanleitung, die mit dem Produkt geliefert wird. Befolgen Sie auch die beiliegenden ausführlichen **Sicherheitshinweise**, die zudem online unter [www.somfy.info](http://www.somfy.info) erhältlich sind.

## INHALT

<b>1. Vorbemerkungen</b> .....	<b>27</b>
<b>1.1. Einleitung</b> .....	<b>27</b>
<b>1.2. Sicherheit und Gewährleistung</b> .....	<b>27</b>
<b>1.3. Im Lieferumfang enthaltene Artikel</b> .....	<b>27</b>
<b>1.4. Smooove 4 Mode io II im Detail</b> .....	<b>27</b>
<b>2. Installation</b> .....	<b>28</b>
<b>2.1. Kanalauswahl am Smooove 4 Modes io II</b> .....	<b>28</b>
<b>2.2. Modusauswahl</b> .....	<b>29</b>
<b>2.3. Hinzufügen/Löschen von Smooove 4 Modes io II</b> .....	<b>31</b>
<b>2.4. Einschalten von Smooove 4 Modes io II</b> .....	<b>31</b>
<b>2.5. Wandmontage</b> .....	<b>32</b>
<b>2.6. Tipps und Empfehlungen für die Installation</b> .....	<b>32</b>
<b>3. Bedienung und Wartung</b> .....	<b>33</b>
<b>3.1. Auf- und Ab-Taste</b> .....	<b>33</b>
<b>3.2. Stopp/my-Taste</b> .....	<b>35</b>
<b>3.3. Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my-Position)</b> .....	<b>36</b>
<b>3.4. Auswechseln der Batterie</b> .....	<b>36</b>
<b>3.5. Tipps und Empfehlungen für die Verwendung</b> .....	<b>37</b>
<b>4. Technische Daten</b> .....	<b>38</b>

## ALLGEMEINES

### Sicherheitshinweise



#### **GEFAHR**

*Weist auf eine Gefahr hin, die sofort zu schweren bis tödlichen Verletzungen führt.*



#### **WARNUNG**

*Weist auf eine Gefahr hin, die zu schweren bis tödlichen Verletzungen führen kann.*



#### **VORSICHT**

*Weist auf eine Gefahr hin, die zu leichten bis mittelschweren Verletzungen führen kann.*



#### **ACHTUNG**

*Weist auf eine Gefahr hin, die das Produkt beschädigen oder zerstören kann.*

# 1. VORBEMERKUNGEN

## 1.1. Einleitung

Smoove 4 Modes io II ist ein kabelloser Funk-Wandschalter, mit dem der Benutzer bis zu 4 Gruppen mit einer oder mehreren Anwendungen über die io-homecontrol®-Funktechnologie steuern kann.

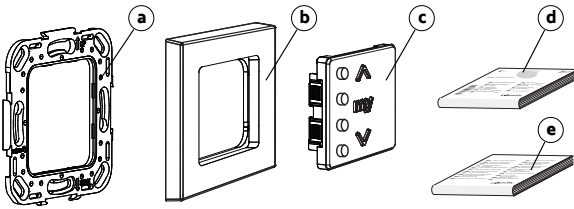
Die Ergonomie des Produkts kann mit den 4 verfügbaren Modi an die Art der Behänge angepasst werden.

## 1.2. Sicherheit und Gewährleistung

**Befolgen Sie vor Installation und Verwendung von Smoove 4 Modes io II auch die im Lieferumfang enthaltenen Sicherheitshinweise, die zudem online unter [www.somfy.info](http://www.somfy.info) erhältlich sind.**

## 1.3. Im Lieferumfang enthaltene Artikel

- a) Befestigungsplatte
- b) Quadratischer Rahmen
- c) Smoove 4 Modes io II Modul (mit 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V im Lieferumfang enthalten).
- d) Installations-Kurzanleitung
- e) Sicherheitshinweise

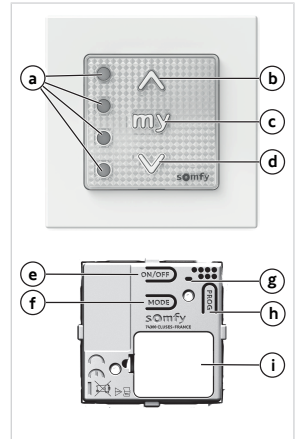


## 1.4. Smoove 4 Mode io II im Detail

### **i** HINWEIS

Genauere Angaben zu den Funktionen der Tasten finden Sie in den Kapiteln *Installation* oder *Bedienung und Wartung*.

- a) Kanalwahltasten mit LED-Statusanzeige (grün)
- b) AUF-Taste
- c) Stopp/my-Taste
- d) AB-Taste
- e) Ein/Aus-Taste
- f) Moduswahltaaste
- g) Feedback-LED für Einstellungen
- h) PROG-Taste
- i) Batterieabdeckung



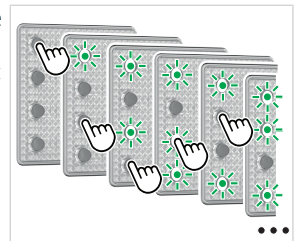
## 2.INSTALLATION

**HINWEIS**  
Verwenden Sie zum Drücken von Tasten keine Werkzeuge!

**HINWEIS**  
Für den Transport ist Smoove 4 Modes io II ausgeschaltet: Die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert, aber die PROG-Taste ist stets aktiv. Die Gruppenwahltasten sind ebenfalls aktiv, aber es kann jeweils nur eine Gruppe ausgewählt werden, damit jede Gruppe einzeln programmiert werden kann.  
Es ist empfehlenswert, die nächsten Schritte bei deaktivierten Tasten an der Vorderseite durchzuführen, um zu vermeiden, dass unerwünschte Befehle durch die Handhabung des Moduls gesendet werden. Die Aktivierung der Tasten an der Vorderseite kann daher nach dem Hinzufügen von Smoove 4 Modes io II und vor der Montage an der Wand erfolgen (siehe Einschalten von Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Kanalauswahl am Smoove 4 Modes io II

- Ein kurzer Druck auf eine der Kanalwahltasten wählt diesen Kanal aus: Die grüne LED auf dieser Taste leuchtet auf, dieser Kanal ist ausgewählt.
- Ein kurzer Druck auf eine leuchtende Kanalwahltaste wählt diesen Kanal ab: Die grüne LED erlischt, dieser Kanal ist nicht mehr ausgewählt.



Wird vor dem Senden eines Befehls kein neuer Kanal ausgewählt, wird die letzte Kanalauswahl verwendet.

Wenn Smoove 4 Modes io II eingeschaltet ist, können ein oder mehrere Kanäle gleichzeitig ausgewählt werden: Die grünen LEDs auf diesen Tasten leuchten gemeinsam auf und zeigen an, welche Kanäle ausgewählt sind.

Wenn Smoove 4 Modes io II ausgeschaltet ist, kann jeweils nur ein Kanal ausgewählt werden, um eine Verbindung von Anwendungen nach Kanal zu ermöglichen.

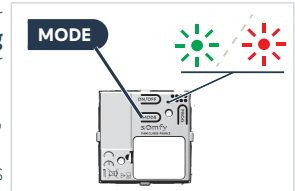


### ① HINWEIS

Es ist nicht möglich, Smoove 4 Modes io II zu einem Behang hinzuzufügen oder zu löschen, wenn mehrere Kanäle ausgewählt sind (siehe Einschalten von Smoove 4 Modes io II).

## 2.2. Modusauswahl

- Die Moduswahltaaste wird verwendet, um den Betriebsmodus zu wählen, der der angesteuerten Anwendung entspricht (siehe **Bedienung und Wartung** zu den verschiedenen Ergonomien je nach Modus). Es stehen vier Betriebsmodi zur Verfügung:
  - **Modus 1:** zur Steuerung von Rollläden, Markisen, Rollos, Fenstern, Garagentoren und Toren.
  - **Modus 2:** zur Steuerung von Beleuchtung und Heizstrahlern (ein/aus und dimmen).
  - **Modus 3:** zur Steuerung von Außenjalousien und Rollläden mit verstellbaren Lamellen.
  - **Modus 4:** zur Steuerung von Innenjalousien.
- Die Moduswahltaaste dient auch dazu, den Sondermodus für autonome Anwendungen (LPM) zu aktivieren oder zu deaktivieren, je nach Art der zu steuernden Anwendung. Der Sondermodus für autonome Anwendungen muss aktiviert werden, wenn Smoove 4 Modes io II mit autonomen Antrieben oder Antrieben mit niedrigem Verbrauch verwendet wird (nur kompatibel mit autonomen Somfy-Produkten).



Die Wahl des Betriebsmodus und des Sondermodus für autonome Anwendungen kann für jeden Kanal einzeln eingestellt werden.

### ① HINWEIS

Es ist nicht möglich, einen Modus zu wählen, wenn mehrere Kanäle ausgewählt sind (siehe Kanalauswahl am Smoove 4 Modes io II).

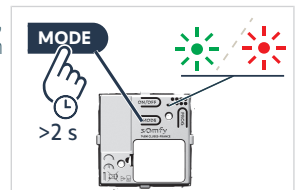
### ① HINWEIS









- **Standardmäßig ist an Smoove 4 Modes io II der Modus 1 ausgewählt.**
- **Standardmäßig ist an Smoove 4 Modes io II der Sondermodus für autonome Anwendungen aktiviert.**
- **Die Deaktivierung des Sondermodus für autonome Anwendungen verlängert die Batteriebensdauer um Smoove 4 Modes io II und verringert die Funkkommunikation und alle damit verbundenen Störungen.**

1] So überprüfen Sie, welcher Modus ausgewählt ist:

Drücken Sie die Kanalwahltaaste, um den zu prüfenden Kanal auszuwählen. **Es kann jeweils immer nur ein Kanal geprüft werden.**

Halten Sie die Moduswahltaaste (länger als 2 Sekunden) gedrückt und kontrollieren Sie, in welcher Farbe und wie oft die LED-Statusanzeige für die Einstellungen entsprechend dem aktuell ausgewählten Modus blinkt.

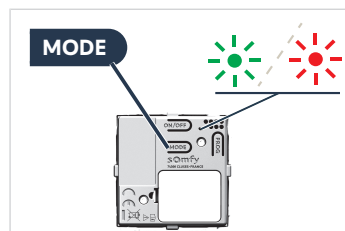


LED-Farbe und Anzahl der Blinksignale		Ausgewählter Betriebsmodus	Verwaltung des Sondermodus für autonome Anwendungen
<b>Grüne LED</b>	blinkt 1 Mal		<b>1</b> <b>LPM aktiviert</b>
	blinkt 2 Mal		<b>2</b>
	blinkt 3 Mal		<b>3</b>
	blinkt 4 Mal		<b>4</b>
<b>Rote LED</b>	blinkt 1 Mal		<b>1</b> <b>LPM deaktiviert</b>
	blinkt 2 Mal		<b>2</b>
	blinkt 3 Mal		<b>3</b>
	blinkt 4 Mal		<b>4</b>

2] Zur Auswahl eines anderen Betriebsmodus und/oder zur Aktivierung/Deaktivierung des Sondermodus für autonome Anwendungen:

Drücken Sie die Kanalwahltaste, um den zu ändernden Kanal auszuwählen. **Es kann jeweils immer nur ein Kanal geändert werden.**

Drücken Sie einmal oder mehrmals hintereinander kurz auf die Moduswahltaste, um den gewünschten Modus auszuwählen.



Anzahl kurzer Betätigungen	Ausgewählter Betriebsmodus	Verwaltung des Sondermodus für autonome Anwendungen
1 Mal kurz drücken	<b>1</b>	<b>LPM aktiviert</b>
2 Mal kurz drücken	<b>2</b>	<b>LPM aktiviert</b>
3 Mal kurz drücken	<b>3</b>	<b>LPM aktiviert</b>
4 Mal kurz drücken	<b>4</b>	<b>LPM aktiviert</b>
5 Mal kurz drücken	<b>1</b>	<b>LPM deaktiviert</b>
6 Mal kurz drücken	<b>2</b>	<b>LPM deaktiviert</b>
7 Mal kurz drücken	<b>3</b>	<b>LPM deaktiviert</b>
8 Mal kurz drücken	<b>4</b>	<b>LPM deaktiviert</b>

## 2.3. Hinzufügen/Löschen von Smoove 4 Modes io II

### 1 HINWEIS

Zum Einlernen der ersten Bedieneinheit siehe die Anleitung des io-Antriebs oder -Empfängers.

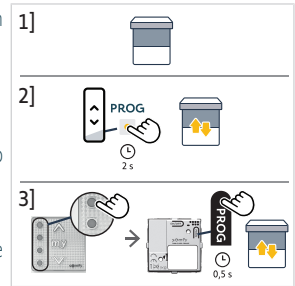
Die Vorgehensweisen zum Hinzufügen oder Löschen von Smoove 4 Modes io II sind identisch.

### 1 HINWEIS

- Es ist empfehlenswert, die nächsten Schritte bei deaktivierten Tasten an der Vorderseite durchzuführen, um zu vermeiden, dass durch die Manipulation des Moduls unerwünschte Befehle gesendet werden (siehe Einschalten von Smoove 4 Modes io II).
- Es ist nicht möglich, Smoove 4 Modes io II zu einer Anwendung hinzuzufügen oder zu löschen, wenn mehrere Kanäle ausgewählt sind, was durch Ausschalten verhindert wird (siehe Kanalauswahl am Smoove 4 Modes io II).

Zum Hinzufügen oder Löschen von Smoove 4 Modes io II verwenden Sie den bereits mit der Anwendung verbundenen Somfy io-Funksender vor Ort.

- 1] Bringen Sie die Anwendung in ihre mittlere Position.
- 2] An dem bereits mit der Anwendung verbundenen Funksender:
  - ⇒ Drücken Sie die PROG-Taste, bis die Anwendung sich kurz auf und ab bewegt: Der Programmiermodus ist aktiviert.
- 3] An dem hinzuzufügenden oder zu löschenden Smoove 4 Modes io II:
  - ⇒ Drücken Sie kurz auf eine Kanalwahl-taste, um den Kanal auszuwählen: Die grüne LED auf dieser Taste leuchtet auf.
  - ⇒ Drücken Sie kurz die PROG-Taste: Die Anwendung bestätigt das erfolgreiche Hinzufügen oder Löschen von Smoove 4 Modes io II mit einer kurzen Auf-/Abbewegung.

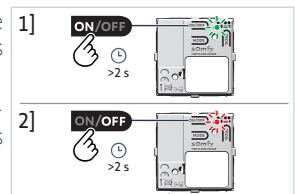


## 2.4. Einschalten von Smoove 4 Modes io II

Für den Transport ist Smoove 4 Modes io II ausgeschaltet: die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.

Um zu überprüfen, ob Smoove 4 Modes io II ein- oder ausgeschaltet ist, drücken Sie eine beliebige Taste an der Vorderseite und kontrollieren Sie, ob die Feedback-LED aufleuchtet.

- 1] Um die Tasten an der Vorderseite zu aktivieren, drücken Sie die Ein/Aus-Taste so lange, bis die Feedback-LED für die Einstellungen **grün** aufleuchtet. Das Gerät schaltet vom Status Aus in den Status Ein.
- 2] Um die Tasten an der Vorderseite zu deaktivieren, drücken Sie die Ein/Aus-Taste so lange, bis die Feedback-LED für die Einstellungen **rot** aufleuchtet: Dies zeigt den Status Aus an.



### 1 HINWEIS

Die PROG-Taste und die Kanalwahl-taste sind immer aktiv, auch wenn die Tasten an der Vorderseite mit der Ein/Aus-Taste deaktiviert wurden.

## 2.5. Wandmontage

### ① HINWEIS

- Die Verwendung von Funkgeräten mit derselben Frequenz kann Störungen verursachen und die Leistungen des Produkts beeinträchtigen.
- Verwenden Sie die Bedieneinheit nie in der Nähe eines Metallrahmens oder von Metallflächen, da dies die Funkreichweite einschränken kann.
- Die Umgebung, in der das Gerät installiert ist, kann die Funkreichweite des Funksignals einschränken.
- Funkreichweite für die Vereinigten Staaten und Kanada: 50 m im Freifeld. Die Verwendung im gleichen Raum wie das gesteuerte Produkt wird empfohlen.
- Funkreichweite für andere Länder: 150 m im Freifeld. Die Nutzung auf der gleichen Etage wie die gesteuerten Produkte wird empfohlen.
- Installieren Sie die Bedieneinheit fernab von Luftströmen aus einer Wandöffnung oder einer Unterputzdose, um Schmutz unter dem transparenten Bereich des Moduls zu vermeiden.
- Dieses Produkt muss an einer Innenwand angebracht werden und eine ebene Wandoberfläche wird empfohlen.

### △ ACHTUNG

- Verwenden Sie keinen elektrischen Schraubendreher.
- Die Montagereihenfolge muss eingehalten werden, damit die Teile richtig ineinandergreifen und nicht beschädigt werden.

### ① HINWEIS

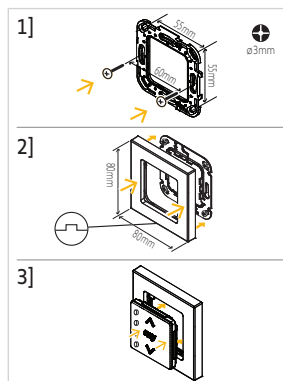
Um die schwarze Montageplatte direkt an der Wand zu befestigen, nutzen Sie entweder die beiden horizontalen Löcher oder die vier Löcher in den Ecken.

- 1] Befestigen Sie die Montageplatte mit für Lochgröße und Wandtyp geeigneten Schrauben. (Somfy empfiehlt Flachkopfschrauben, Ø 3 mm).
- 2] Klipsen Sie zunächst den quadratischen Rahmen auf die Montageplatte (Kerbe nach unten).

### ① HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Smoove 4 Modes io II eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Smoove 4 Modes io II).

- 3] Befestigen Sie das Smoove 4 Modes io II Modul über den quadratischen Rahmen an der Montageplatte. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links neben der „my“-Taste, bis es einrastet.



## 2.6. Tipps und Empfehlungen für die Installation

### 2.6.1. Fragen zum Produkt?

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Smoove 4 Modes io II ist ausgeschaltet, die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.	Schalten Sie das Gerät ein, um die Tasten zu aktivieren (siehe <b>Einschalten von Smoove 4 Modes io II</b> ).

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird (keine Reaktion der LED an der Vorderseite beim Drücken einer Taste und an der Rückseite beim Drücken der Ein-/Aus-Taste).	Die Batterie des Funksenders ist schwach.	Ersetzen Sie bei Bedarf die Batterie des Funksenders (siehe <b>Auswechseln der Batterie</b> ).
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Der Funksender ist nicht mit dieser Anwendung verbunden.	Siehe <b>Hinzufügen/Löschen von Smoove 4 Modes io II</b> .
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und der Funksender ist mit dieser Anwendung verbunden.	Der Funkempfang wird durch externe Funkgeräte gestört.	Schalten Sie externe Funkgeräte, die sich in der Nähe befinden, aus.
Nur eine der Kanalwahltasten kann ausgewählt sein.	Smoove 4 Modes io II wird abgeschaltet, die Kanalauswahl ist aktiv, aber es kann jeweils nur ein Kanal ausgewählt werden.	Siehe <b>Kanalauswahl</b> .
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht ordnungsgemäß.	Der gewählte Modus stimmt nicht mit der Art der Anwendung überein.	Siehe <b>Modusauswahl</b> .
Alle LEDs der Kanalwahltasten blinken schnell (6 Mal).	Die am Smoove 4 Modes io II verwendeten Ergonomien sind nur möglich, wenn nur ein Kanal ausgewählt ist.  Es ist kein Kanal ausgewählt.	Wählen Sie jeweils einen Kanal aus und wiederholen Sie das Verfahren, um den Befehl auf allen Kanälen auszuführen.  Wählen Sie mindestens einen Kanal aus, bevor Sie einen Befehl absenden.

## 3. BEDienung UND WARTUNG



### ACHTUNG

Zur Vermeidung von Schäden am Produkt:

- Vermeiden Sie Stöße!
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen!
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Flüssigkeiten und schützen Sie es vor Spritzwasser.
- Verwenden Sie für die Reinigung des Geräts keine Scheuer- oder Lösungsmittel.



### HINWEIS

Um die Tasten **Auf**, **Stopp/my** oder **Ab** verwenden zu können, müssen sie aktiviert sein: Das Produkt muss eingeschaltet sein (siehe **Einschalten von Smoove 4 Modes io II**).

### 3.1. Auf- und Ab-Taste



#### HINWEIS

Die Verwendung dieser Tasten hängt von der Art der mit dem Produkt verbundenen Anwendungen und dem gewählten Betriebsmodus für diesen Kanal ab (siehe **Modusauswahl**).

### ① HINWEIS

- Für einen langen Druck (spezifische Ergonomien der Anwendungen in Modus 2, 3 oder 4) darf jeweils nur eine Gruppe ausgewählt sein. Für einen kurzen Druck können sonst mehrere Gruppen gleichzeitig oder getrennt ausgewählt werden, um mehrere Produkte gleichzeitig zu bedienen (siehe Gruppenauswahl).
- Wird vor dem Senden eines Befehls keine neue Gruppe ausgewählt, wird die letzte Gruppenauswahl verwendet.
- Wenn mehrere Gruppen ausgewählt sind, werden die Befehle in der durch die LEDs auf den Gruppenwahltasten angezeigten Reihenfolge gesendet.

#### Bei Auswahl von Modus 1

Drücken Sie **kurz** eine oder mehrere Kanalwahltasten, um die zu steuernden Anwendungen auszuwählen: Die einzelnen LEDs der ausgewählten Kanäle leuchten grün auf.

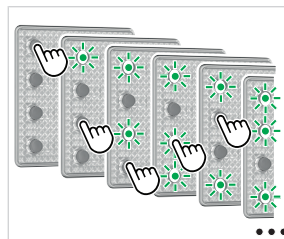


- Drücken Sie die **Auf-** oder **Ab-**Taste, um die Rollläden, Markisen oder Rollos vollständig hoch- oder herunterzufahren.

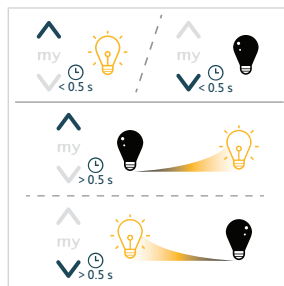


#### Bei Auswahl von Modus 2

Drücken Sie **kurz** eine oder mehrere Kanalwahltasten, um die zu steuernden Anwendungen auszuwählen: Die einzelnen LEDs der ausgewählten Kanäle leuchten grün auf.

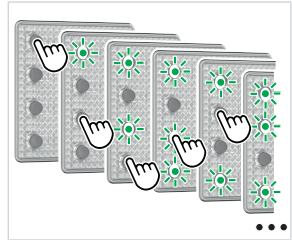


- **Drücken Sie kurz** die Taste **Auf** oder **Ab**, um das Licht oder den Heizstrahler ein- oder auszuschalten.
- Drücken und **halten** Sie die **Auf-** oder **Ab-**Taste gedrückt, um die **Intensität** der Beleuchtung oder Heizung zu erhöhen oder verringern.

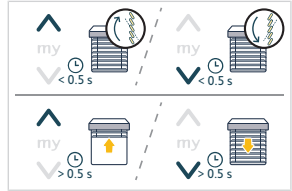


#### Bei Auswahl von Modus 3 (Außenjalousie)

Drücken Sie **kurz** eine oder mehrere Kanalwahltasten, um die zu steuernden Anwendungen auszuwählen: Die einzelnen LEDs der ausgewählten Kanäle leuchten grün auf.

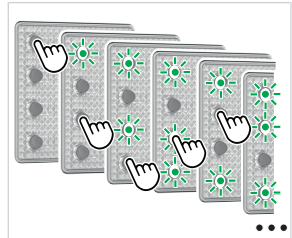


- **Drücken Sie kurz** die Taste **Auf** oder **Ab**, um die Lamellen zu neigen.
- Drücken und **halten** Sie die **Auf-** oder **Ab-**Taste gedrückt, um die Außenjalousie nach oben oder unten zu fahren.

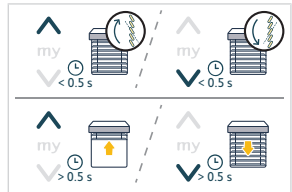


**Bei Auswahl von Modus 4 (Innenjalousie)**

Drücken Sie **kurz** eine oder mehrere Kanalwahltasten, um die zu steuernden Anwendungen auszuwählen: Die einzelnen LEDs der ausgewählten Kanäle leuchten grün auf.



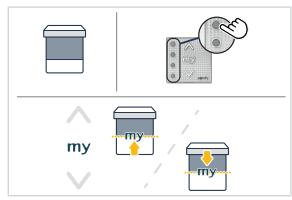
- **Drücken Sie kurz** die Taste **Auf** oder **Ab**, um die Lamellen zu neigen.
- Drücken und **halten** Sie die **Auf-** oder **Ab-**Taste gedrückt, um die Innenjalousie nach oben oder unten zu fahren.



Die grüne LED an der/den ausgewählten Kanalwahltaste(n) leuchtet während der Aktivierung der Anwendungen auf.

**3.2.Stopp/my-Taste**

- Der Behang wird/die Behänge werden betätigt:
  - Drücken Sie **kurz** die **my**-Taste, um die Betätigung des Behangs/der Behänge zu stoppen.
- Die Anwendung wird/die Anwendungen werden angehalten:
  - Drücken Sie **kurz** eine oder mehrere Kanalwahltasten, um die zu steuernden Anwendungen auszuwählen: Die einzelnen LEDs der ausgewählten Kanäle leuchten grün auf.
  - Drücken Sie **kurz** die **my**-Taste, um die Anwendung(en) in die Lieblingsposition (my-Position) zu fahren.



### ① HINWEIS

Um die Funktion Lieblingsposition (my-Position) nutzen zu können, dürfen die Behänge nicht in Betätigung sein und ihre Lieblingsposition (my-Position) muss eingelernt sein [siehe Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my)].

## 3.3. Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my-Position)

### ① HINWEIS

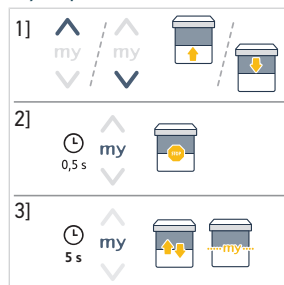
Bitte lesen Sie in der Anleitung für den io-Antrieb oder -Empfänger nach, ob diese Funktion unterstützt wird.

### ① HINWEIS

Es darf immer nur ein Kanal ausgewählt sein, um die Lieblingsposition (my-Position) zu speichern oder ändern.

Drücken Sie **kurz** nur eine Kanalwahltaste, um die Anwendung auszuwählen: Die grüne LED des ausgewählten Kanals leuchtet auf.

- 1] Bewegen Sie den Behang mithilfe der Taste **AUF** oder **AB** in die gewünschte Position.
- 2] Drücken Sie **kurz** die **my**-Taste, um den Behang in der gewünschten Position anzuhalten.
- 3] Drücken und **halten** Sie die **my**-Taste bis zur Aktivierung des Behangs, um die Lieblingsposition (my) zu speichern oder zu ändern.



## 3.4. Auswechseln der Batterie

### ⚠ GEFAHR

Lesen Sie das Dokument Sicherheitshinweise.

Bei Batterien falschen Typs besteht Explosionsgefahr.

Bei niedrigem Batteriestand wird die Feedback-LED an der Vorderseite von Smooove 4 Modes io II bei der Betätigung des Behangs/der Behänge nach und nach schwächer. Wenn die Batterie zu schwach ist, kann die Bedieneinheit keine Funkbefehle mehr übermitteln; ihre Funktion ist beeinträchtigt.



Der Batteriestatus kann in der TaHoma App überprüft werden, wenn Smooove 4 Modes io II zu TaHoma hinzugefügt wurde und es kann eine Warnung ausgegeben werden, wenn diese Funktion aktiviert ist (folgen Sie dazu den Anweisungen in der TaHoma App).

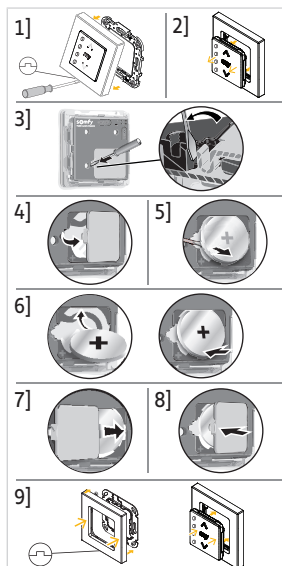


- 1] Führen Sie einen flachen Schraubendreher in die Aussparung an der Unterseite des quadratischen Rahmens ein, um die Baugruppe aus Modul und quadratischem Rahmen von der Montageplatte zu lösen.
- 2] Entfernen Sie das Modul vom quadratischen Rahmen.
- 3] Lösen Sie an der Rückseite des Moduls den Clip der Batterieabdeckung mit einem dünnen Werkzeug vom Gehäuse.
- 4] Entfernen Sie die Batterieabdeckung.
- 5] Drücken Sie die verbrauchte Batterie mit einem Kunststoffgegenstand aus ihrem Fach heraus.
- 6] Legen Sie eine CR2032-Batterie (3 V) so ein, dass der Pluspol (+) sichtbar ist (**oben**). Schieben und drücken Sie die Batterie hinein, bis sie auf der rechten Seite des Batteriekontakts einrastet. Drücken Sie die Batterie vollständig in das Fach.

### ⚠ ACHTUNG

- **Beachten Sie die Polarität.**
- **Die Anschlüsse dürfen nicht kurzgeschlossen werden.**

- 7] Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an.
- 8] Drücken Sie auf die Oberseite der Abdeckung, damit der Clip einrastet.
- 9] Klipsen Sie das Modul auf den quadratischen Rahmen und klipsen Sie die Baugruppe aus Modul und quadratischem Rahmen wieder auf die Montageplatte.



## 3.5. Tipps und Empfehlungen für die Verwendung

### 3.5.1. Fragen zum Produkt?

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Smoove 4 Modes io II ist ausgeschaltet, die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.	Schalten Sie das Gerät ein, um die Tasten zu aktivieren (siehe <b>Einschalten von Smoove 4 Modes io II</b> ).
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird (keine Reaktion der LED an der Vorderseite beim Drücken einer Taste und an der Rückseite beim Drücken der Ein-/Aus-Taste).	Die Batterie des Funksenders ist schwach.	Ersetzen Sie bei Bedarf die Batterie des Funksenders (siehe <b>Auswechseln der Batterie</b> ).
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Der Funksender ist nicht mit dieser Anwendung verbunden.	Siehe <b>Hinzufügen/Löschen von Smoove 4 Modes io II</b> .
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht, wenn eine Taste an Smoove 4 Modes io II gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und der Funksender ist mit dieser Anwendung verbunden.	Der Funkempfang wird durch externe Funkgeräte gestört.	Schalten Sie externe Funkgeräte, die sich in der Nähe befinden, aus.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Nur eine der Kanalwahltasten kann ausgewählt sein.	Smooove 4 Modes io II wird abgeschaltet, die Kanalauswahl ist aktiv, aber es kann jeweils nur ein Kanal ausgewählt werden.	Siehe <b>Kanalauswahl</b> .
Die ausgewählte Anwendung reagiert nicht ordnungsgemäß.	Der gewählte Modus stimmt nicht mit der Art der Anwendung überein.	Siehe <b>Modusauswahl</b> .
Alle LEDs der Kanalwahltasten blinken schnell (6 Mal).	Die am Smooove 4 Modes io II verwendeten Ergonomien sind nur möglich, wenn nur ein Kanal ausgewählt ist.	Wählen Sie jeweils einen Kanal aus und wiederholen Sie das Verfahren, um den Befehl auf allen Kanälen auszuführen.
	Es ist kein Kanal ausgewählt.	Wählen Sie mindestens einen Kanal aus, bevor Sie einen Befehl absenden.

**HINWEIS**

Wenn das Produkt weiterhin nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an einen Fachmann für Gebäudeautomation.

### 3.5.2. Ersatz einer beschädigten oder verloren gegangenen Somfy-Bedieneinheit

Für den Ersatz von beschädigten oder verloren gegangenen Bedieneinheiten wenden Sie sich bitte an einen Fachmann für Gebäudeautomation.

## 4. TECHNISCHE DATEN

Frequenzband und maximale Leistung: 868.700 MHz – 869.200 MHz e.r.p. <25 mW.

Die Umgebung, in der das Gerät installiert ist, kann die Funkreichweite des Funksignals einschränken. Die Nutzung auf der gleichen **Etage** wie die gesteuerten Produkte wird empfohlen. Funkreichweite im Freifeld: 150 m.

Betriebstemperatur: 0 °C (+32 °F) bis +48 °C (+118.4 °F).

Spannungsversorgung: 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V.



SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES, FRANKREICH, erklärt hiermit, dass das in dieser Anleitung beschriebene Funkgerät alle Anforderungen der Funkgeräterichtlinie 2014/53/EU sowie die grundlegenden Anforderungen aller anderen anzuwendenden europäischen Richtlinien erfüllt.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der Internetadresse [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce) verfügbar.

# ISTRUZIONI TRADOTTE

Le presenti istruzioni si applicano a tutti i Smoove 4 Modes io II, le cui diverse versioni sono disponibili nel catalogo corrente. Le presenti istruzioni complete costituiscono un complemento alla Breve guida all'installazione disponibile con il prodotto. Rispettare, inoltre, le istruzioni riportate nel documento **Istruzioni di sicurezza** fornito insieme al prodotto e, inoltre, disponibile online all'indirizzo [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## INDICE DEGLI ARGOMENTI

<b>1. Informazioni preliminari</b> .....	<b>40</b>
<b>1.1. Introduzione</b> .....	<b>40</b>
<b>1.2. Sicurezza e responsabilità</b> .....	<b>40</b>
<b>1.3. Elementi inclusi nella confezione</b> .....	<b>40</b>
<b>1.4. Smoove 4 Mode io II nel dettaglio</b> .....	<b>40</b>
<b>2. Installazione</b> .....	<b>41</b>
<b>2.1. Selezione del canale su Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>41</b>
<b>2.2. Selezione modalità</b> .....	<b>42</b>
<b>2.3. Aggiunta/ Eliminazione di Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>43</b>
<b>2.4. Attivazione di Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>44</b>
<b>2.5. Supporto a muro</b> .....	<b>45</b>
<b>2.6. Consigli e raccomandazioni per l'installazione</b> .....	<b>45</b>
<b>3. Uso e manutenzione</b> .....	<b>46</b>
<b>3.1. Pulsanti Salita e Discesa</b> .....	<b>46</b>
<b>3.2. Pulsante Stop/my</b> .....	<b>48</b>
<b>3.3. Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)</b> .....	<b>49</b>
<b>3.4. Sostituzione della batteria</b> .....	<b>49</b>
<b>3.5. Consigli e raccomandazioni per l'utilizzo</b> .....	<b>50</b>
<b>4. Caratteristiche tecniche</b> .....	<b>51</b>

## INFORMAZIONI GENERALI

### Istruzioni di sicurezza



#### **PERICOLO**

*Segnala un pericolo che causa immediatamente il decesso o gravi lesioni fisiche.*



#### **AVVERTENZA**

*Segnala un pericolo che può causare il decesso o gravi lesioni fisiche.*



#### **PRECAUZIONE**

*Segnala un pericolo che può causare lesioni fisiche lievi o mediamente gravi.*



#### **ATTENZIONE**

*Segnala un pericolo che può danneggiare o distruggere il prodotto.*

# 1. INFORMAZIONI PRELIMINARI

## 1.1. Introduzione

Smoove 4 Modes io II è un commutatore radio wireless da parete che consente all'utente di comandare fino a 4 gruppi di uno o più prodotti motorizzati dotati di tecnologia radio io-homecontrol®.

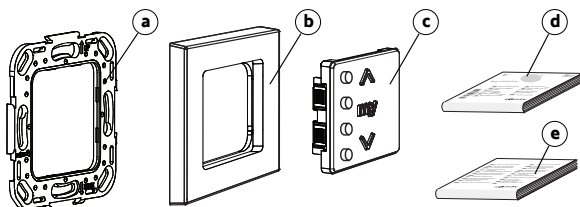
È possibile ottimizzare l'ergonomia del prodotto in base al tipo dei prodotti motorizzati utilizzando le 4 Modalità esistenti disponibili.

## 1.2. Sicurezza e responsabilità

Prima di installare e utilizzare Smoove 4 Modes io II, si prega di consultare le istruzioni riportate nel documento **Istruzioni di sicurezza** incluso nella confezione del prodotto e disponibile online all'indirizzo [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Elementi inclusi nella confezione

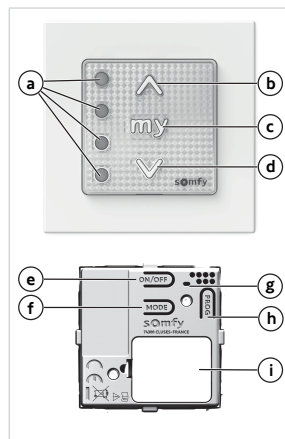
- Piastra di fissaggio
- Cornice quadrata
- Modulo Smoove 4 Modes io II (con 1 x batteria di tipo CR2032, 3 V inclusa).
- Guida breve all'installazione
- Istruzioni di sicurezza



## 1.4. Smoove 4 Mode io II nel dettaglio

- i** **INFORMAZIONE**  
Per maggiori informazioni sulle funzioni dei pulsanti, fare riferimento ai capitoli riguardanti l'Uso e la Manutenzione.

- a) Selettori di **canale con LED di verifica** (verde)
- b) **Pulsante Salita**
- c) **Pulsante Stop/my**
- d) **Pulsante Discesa**
- e) **Pulsante ON/OFF**
- f) **Pulsante Modalità**
- g) **LED di verifica delle regolazioni**
- h) **Pulsante PROG**
- i) **Coperchio batterie**



## 2.INSTALLAZIONE

### ① INFORMAZIONE

Non utilizzare utensili per premere i pulsanti.

### ① INFORMAZIONE

Smoove 4 Modes io II è disattivato per il trasporto: I pulsanti frontali del pannello (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati, mentre il pulsante PROG è sempre attivo. Anche i selettori di canale sono attivi, ma è possibile selezionare un solo canale per volta per consentire l'impostazione individuale di ogni canale.

Si consiglia di svolgere i passaggi successivi con i pulsanti frontali del pannello ancora disattivati per evitare l'invio di comandi indesiderati. L'attivazione dei pulsanti frontali del pannello può quindi essere effettuata dopo aver aggiunto Smoove 4 Modes io II, prima del montaggio a parete (consultare Attivazione di Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Selezione del canale su Smoove 4 Modes io II

- Una breve pressione di un pulsante del selettore di canale consente di selezionare tale canale: il LED verde su questo pulsante si accende, questo canale è selezionato.
- Una breve pressione di un pulsante acceso del selettore di canale consente di deselegionare tale canale: il LED verde si spegne, questo canale non è più selezionato.



Se non sono selezionati canali nuovi prima dell'invio di un ordine, viene utilizzata l'ultima selezione del/i canale/i.

Quando Smoove 4 Modes io II è attivato, è possibile selezionare uno o più canali contemporaneamente: i LED verdi di questi pulsanti si accendono insieme per mostrare quali canali sono selezionati.

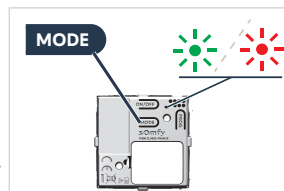
Quando Smoove 4 Modes io II è disattivato, è possibile selezionare un solo canale per volta per consentire l'abbinamento per canale dei prodotti motorizzati.

### ① INFORMAZIONE

*Non è possibile aggiungere Smoove 4 Modes io II a un prodotto motorizzato o eliminarlo se sono selezionati diversi canali (consultare Attivazione di Smoove 4 Modes io II).*

## 2.2. Selezione modalità

- Il pulsante Modalità viene utilizzato per selezionare una modalità di comando adattata al tipo di prodotto motorizzato che viene comandato (consultare **Uso e manutenzione** per le diverse ergonomie che dipendono dalla modalità). Sono disponibili 4 modalità di comando:
  - Modalità 1:** per comandare tapparelle, tende, screen, finestre, porte di garage e cancelli.
  - Modalità 2:** per comandare illuminazione e riscaldamento (accensione/spengimento e regolazione della luminosità).
  - Modalità 3:** per comandare tende alla veneziana esterne e tapparelle con lamelle regolabili.
  - Modalità 4:** per controllare tende alla veneziana interne.
- Il pulsante Modalità viene utilizzato anche per disattivare o attivare la modalità a basso consumo (LPM) in base al tipo dei prodotti motorizzati che vengono comandati. La modalità a basso consumo dovrà essere attivata qualora Smoove 4 Modes io II venga utilizzato con motorizzazioni autonome o a basso consumo (compatibile solo con i prodotti autonomi Somfy).



La scelta della modalità di controllo e della modalità a basso consumo può essere personalizzata per ogni canale.

### ① INFORMAZIONE

*Non è possibile selezionare una modalità se vengono selezionati diversi canali (consultare Selezione del canale su Smoove 4 Modes io II).*

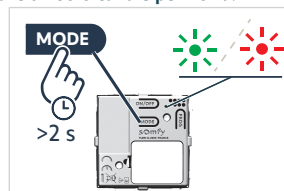
### ① INFORMAZIONE

- Per impostazione predefinita, su Smoove 4 Modes io II è selezionata la modalità 1.
- Per impostazione predefinita, su Smoove 4 Modes io II è selezionata la modalità a basso consumo.
- La disattivazione della modalità a basso consumo aumenta l'autonomia di Smoove 4 Modes io II e, inoltre, riduce la comunicazione radio e le interferenze associate.

1] Per verificare quale modalità è selezionata:

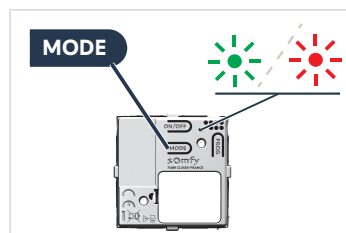
Premere il selettore di canale per selezionare il canale da verificare. **È possibile verificare un solo canale per volta.**

Premere e tenere premuto il pulsante Modalità (più di 2 secondi) per osservare il colore e il numero dei lampeggiamenti del LED di verifica delle regolazioni corrispondenti alla modalità attualmente selezionata.



Colore del LED e numero di lampeggiamenti		Modalità di comando selezionata	Gestione della modalità a basso consumo
<b>LED verde</b>	lampeggia 1 volta	1	<b>LPM attivata</b>
	lampeggia 2 volte	2	
	lampeggia 3 volte	3	
	lampeggia 4 volte	4	
<b>LED rosso</b>	lampeggia 1 volta	1	<b>LPM disattivata</b>
	lampeggia 2 volte	2	
	lampeggia 3 volte	3	
	lampeggia 4 volte	4	

2] Per selezionare un'altra modalità di comando e/o per attivare/disattivare la modalità a basso consumo: Premere il selettore di canale per selezionare il canale da modificare. **È possibile modificare un solo canale per volta.** Premere brevemente una o più volte in successione il pulsante Modalità per selezionare la modalità desiderata.



Numero di pressioni brevi	Modalità di comando selezionata	Gestione della modalità a basso consumo
Premere brevemente 1 volta	1	<b>LPM attivata</b>
Premere brevemente 2 volte	2	<b>LPM attivata</b>
Premere brevemente 3 volte	3	<b>LPM attivata</b>
Premere brevemente 4 volte	4	<b>LPM attivata</b>
Premere brevemente 5 volte	1	<b>LPM disattivata</b>
Premere brevemente 6 volte	2	<b>LPM disattivata</b>
Premere brevemente 7 volte	3	<b>LPM disattivata</b>
Premere brevemente 8 volte	4	<b>LPM disattivata</b>

## 2.3. Aggiunta/ Eliminazione di Smoove 4 Modes io II

### ① INFORMAZIONE

Per impostare il primo punto di comando, fare riferimento alle istruzioni del ricevitore o della motorizzazione io.

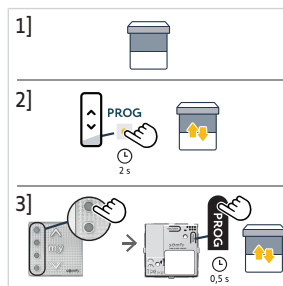
Le procedure per l'aggiunta o l'eliminazione di Smoove 4 Modes io II sono uguali.

### ① INFORMAZIONE

- Si consiglia di effettuare i passaggi successivi con i pulsanti del pannello anteriore disattivati, così da evitare di inviare comandi indesiderati mentre si maneggia il modulo (consultare Accensione di Smoove 4 Modes io II).
- Non è possibile aggiungere Smoove 4 Modes io II a un prodotto motorizzato o eliminarlo se sono selezionati diversi canali (consultare Selezione del canale su Smoove 4 Modes io II).

Per aggiungere o eliminare Smoove 4 Modes io II, utilizzare il punto di comando io locale Somfy già abbinato al prodotto motorizzato.

- 1] Posizionare il prodotto motorizzato a metà altezza.
- 2] Sul punto di comando singolo già abbinato al prodotto motorizzato:
  - ⇒ Premere il pulsante PROG fino al movimento di salita/discesa del prodotto motorizzato: la modalità programmazione è attivata.
- 3] Sul Smoove 4 Modes io II da aggiungere o eliminare:
  - ⇒ Premere brevemente un pulsante del selettore di canale per selezionare il canale: il LED verde su questo pulsante si accende.
  - ⇒ Premere brevemente il pulsante PROG.: il prodotto motorizzato effettua un movimento di salita e discesa e Smoove 4 Modes io II viene aggiunto o eliminato.

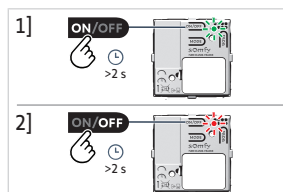


## 2.4. Attivazione di Smoove 4 Modes io II

Per il trasporto, Smoove 4 Modes io II è disattivato: i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/My, Discesa) sono disattivati.

Per verificare se Smoove 4 Modes io II è acceso o spento, premere un qualunque pulsante del pannello anteriore e vedere se il LED di verifica si illumina.

- 1] Per attivare i pulsanti del pannello anteriore, premere a lungo il pulsante ON/OFF fino a quando il LED di verifica delle regolazioni non si illuminerà **in verde**. Si passa dallo stato Spento allo stato Acceso.
- 2] Per disattivare i pulsanti del pannello anteriore, premere a lungo il pulsante ON/OFF fino a quando il LED di verifica delle regolazioni non si illuminerà **in rosso**: ciò indica lo stato Spento.



### ① INFORMAZIONE

*Il pulsante PROG e i selettori di canale sono sempre attivi, anche quando i pulsanti del pannello anteriore sono disattivati con il pulsante ON/OFF.*



## 2.5. Supporto a muro

### ① INFORMAZIONE

- L'utilizzo di apparecchi radio che sfruttano la stessa frequenza può causare interferenze e ridurre le prestazioni del prodotto.
- Non utilizzare mai il punto di comando in prossimità di un telaio in metallo o di superfici metalliche: ciò potrebbe ridurre la portata radio.
- L'ambiente in cui viene utilizzato il prodotto potrebbe ridurre la portata radio.
- **Portata radio per Stati Uniti e Canada:** 50 m in campo libero. Si consiglia di utilizzare il prodotto nella stessa stanza in cui si trovano i prodotti controllati.
- **Portata radio per altri Paesi:** 150 m in campo libero. Si consiglia di utilizzare il prodotto sullo stesso piano in cui si trovano i prodotti controllati.
- Per evitare la comparsa di sporcizia visibile in trasparenza, installare il punto di comando lontano da correnti d'aria provenienti da una canalina a parete o una scatola di prese elettriche.
- Questo prodotto deve essere installato su una parete interna. Si raccomanda di procedere all'installazione su una parete con superficie piana.

### △ ATTENZIONE

- Non utilizzare avvitatori elettrici.
- È tassativo rispettare l'ordine di montaggio per garantire che le parti si adattino correttamente l'una all'altra e non vengano danneggiate.

### ① INFORMAZIONE

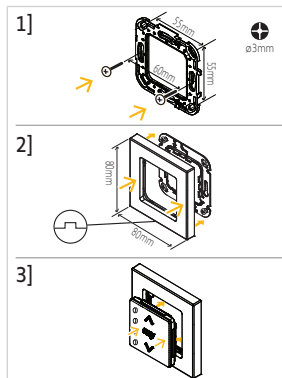
Per fissare la piastra di montaggio nera direttamente alla parete, utilizzare i 2 fori orizzontali o i 4 fori in ogni angolo.

- 1] Fissare la piastra di montaggio utilizzando viti adatte per le dimensioni dei fori e il tipo di parete. (Somfy raccomanda di utilizzare viti a testa svasata, Ø 3 mm).
- 2] Innanzitutto fissare il telaio quadrato alla piastra di montaggio (con la tacca rivolta verso il basso).

### ① INFORMAZIONE

Accertarsi che Smoove 4 Modes io II sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a **Alimentare il motore Smoove 4 Modes io II**).

- 3] Fissare il modulo Smoove 4 Modes io II alla piastra di montaggio attraverso il telaio quadrato. Premere con forza la parte anteriore del modulo, a destra e a sinistra accanto al pulsante "my", fino a quando non scatta in posizione.



## 2.6. Consigli e raccomandazioni per l'installazione

### 2.6.1. Domande sul prodotto?

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smoove 4 Modes io II (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Smoove 4 Modes io II è spento, i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati.	Accenderlo per attivare i pulsanti (consultare <b>Alimentare il motore Smoove 4 Modes io II</b> ).

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smoove 4 Modes io II (non vi è alcuna reazione dei LED sul lato anteriore premendo un pulsante NÉ sul lato posteriore premendo il pulsante ON/OFF).	La batteria del punto di comando è scarica.	Sostituire la batteria del punto di comando secondo le esigenze (consultare <b>Sostituzione della batteria</b> ).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smoove 4 Modes io II, tuttavia i LED si accendono.	Il punto di comando non è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Consultare <b>Aggiunta/ Eliminazione di Smoove 4 Modes io II</b>
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smoove 4 Modes io II, tuttavia i LED si accendono e il punto di comando è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Un'apparecchiatura radio esterna crea interferenze con la ricezione radio.	Spegnere eventuali apparecchiature radio circostanti.
È possibile selezionare solo un pulsante del selettore di canale.	Smoove 4 Modes io II è disinserito, il selettore di canale è attivo ma è possibile selezionare un solo canale per volta.	Consultare <b>Selezione canale</b> .
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce come dovrebbe.	La modalità selezionata non coincide con il tipo di prodotto motorizzato.	Consultare <b>Selezione modalità</b> .
Tutti i LED dei pulsanti di selezione del canale lampeggiano rapidamente (6 volte).	Le ergonomie utilizzate su Smoove 4 Modes io II sono possibili esclusivamente selezionando un solo canale. Non è selezionato alcun canale.	Selezionare un canale per volta e ripetere la procedura per eseguire l'ordine su tutti i canali. Selezionare almeno un canale prima di inviare un ordine.

## 3.USO E MANUTENZIONE



### ATTENZIONE

Per evitare danni al prodotto:

- Evitare gli urti!
- Evitare che cada!
- Non versare mai liquidi sul prodotto oppure immergerlo in un liquido.
- Non utilizzare prodotti abrasivi né solventi per la pulizia del prodotto.



### INFORMAZIONE

Per poter utilizzare i pulsanti **Salita**, **Stop/my** o **Discesa**, questi devono essere attivati: il prodotto deve essere acceso (fare riferimento a **Alimentare il motore Smoove 4 Modes io II**).

### 3.1.Pulsanti Salita e Discesa



#### INFORMAZIONE

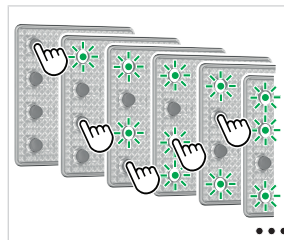
L'utilizzo di questi pulsanti dipende dal tipo dei prodotti motorizzati associati allo stesso canale e dalla modalità di comando selezionata per questo canale (consultare **Selezione modalità**).

## INFORMAZIONE

- Per premere a lungo (ergonomia specifica dei prodotti motorizzati in modalità 2, 3 o 4) occorre selezionare un solo canale per volta. Diversamente, per una pressione breve, i canali possono essere selezionati simultaneamente o separatamente per azionare diversi prodotti contemporaneamente (consultare **Selezione del canale**).
- Se non sono selezionati canali nuovi prima dell'invio di un ordine, viene utilizzata l'ultima selezione del/i canale/i.
- Se sono selezionati diversi canali, gli ordini vengono inviati in sequenza come indicato dai LED sui pulsanti del selettore di canale.

### Con la modalità 1 selezionata

Premere **brevemente** uno o più pulsanti del selettore di canale per selezionare i prodotti motorizzati da comandare: il LED di ogni canale selezionato si accende di colore verde.



- Premere il pulsante **Salita** o **Discesa** per alzare o abbassare tapparelle, tende o zanzariere.

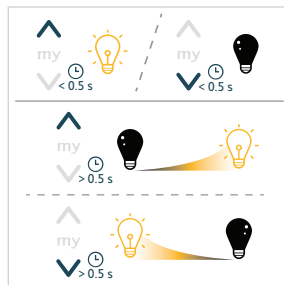


### Con la modalità 2 selezionata

Premere **brevemente** uno o più pulsanti del selettore di canale per selezionare i prodotti motorizzati da comandare: il LED di ogni canale selezionato si accende di colore verde.

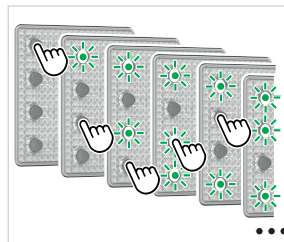


- Premere **brevemente** il pulsante **Salita** o **Discesa** per accendere o spegnere l'illuminazione o il riscaldamento.
- **Tenere premuto** il pulsante **Salita** o **Discesa** per aumentare / diminuire **progressivamente** l'illuminazione o il riscaldamento.

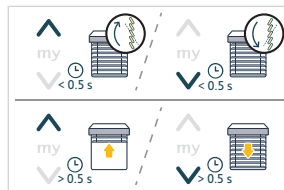


### Con la modalità 3 selezionata (Tende alla veneziana esterne)

Premere **brevemente** uno o più pulsanti del selettore di canale per selezionare i prodotti motorizzati da comandare: il LED di ogni canale selezionato si accende di colore verde.

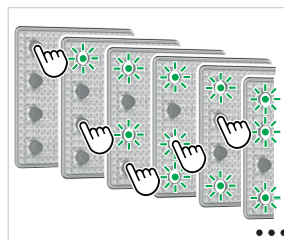


- Premere **brevemente** il pulsante **Salita** o **Discesa** per inclinare le lamelle.
- Premere e **tenere premuto** il pulsante **Salita** o **Discesa** per alzare o abbassare le tende alla veneziana esterne.

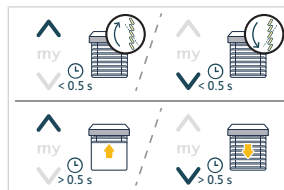


### Con la modalità 4 selezionata (Tende alla veneziana interne)

Premere **brevemente** uno o più pulsanti del selettore di canale per selezionare i prodotti motorizzati da comandare: il LED di ogni canale selezionato si accende di colore verde.



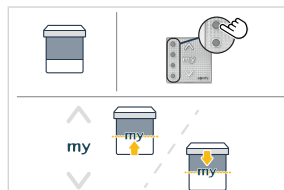
- Premere **brevemente** il pulsante **Salita** o **Discesa** per inclinare le lamelle.
- Premere e **tenere premuto** il pulsante **Salita** o **Discesa** per alzare o abbassare le tende alla veneziana interne.



Il LED verde sul/sui pulsante/i selezionato/i del selettore di canale si accende durante l'attivazione del/dei prodotto/i motorizzato/i.

## 3.2. Pulsante Stop/my

- Il o i prodotti motorizzati vengono attivati:
  - Per arrestare l'attivazione del o dei prodotti motorizzati, premere **brevemente my**.
- Il/i prodotto/i motorizzato/i è/sono fermo/i:
  - Premere **brevemente** uno o più pulsanti del selettore di canale per selezionare i prodotti motorizzati da comandare: il LED di ogni canale selezionato si accende di colore verde.
  - Premere **brevemente** il pulsante **my** per spostare il/i prodotto/i motorizzato/i selezionato/i nella posizione preferita (my)



### ① INFORMAZIONE

Per utilizzare la funzione della posizione preferita (my), i prodotti motorizzati non devono essere attivati e la relativa posizione preferita (my) deve essere registrata [fare riferimento a **Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)**].

## 3.3. Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)

### ① INFORMAZIONE

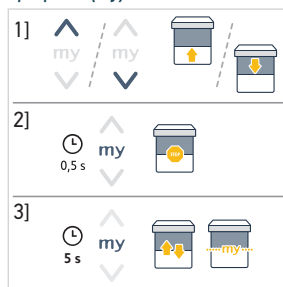
Consultare il manuale d'istruzioni del ricevitore o della motorizzazione io per accertarsi che questa funzione sia supportata.

### ① INFORMAZIONE

Occorre selezionare un solo canale per volta per salvare o modificare la posizione preferita (my).

Premere **brevemente** un pulsante del selettore di canale per selezionare il prodotto motorizzato: il LED verde di canale selezionato si accende.

- 1] Premere il pulsante **Salita** o **Discesa** per spostare il prodotto motorizzato nella posizione desiderata.
- 2] Premere **brevemente** il pulsante **my** per arrestare il prodotto motorizzato nella posizione desiderata.
- 3] **Tenere premuto my** fino all'attivazione del prodotto motorizzato per salvare o modificare la posizione predefinita (my).



## 3.4. Sostituzione della batteria

### ⚠ PERICOLO

Leggere il documento **Istruzioni di sicurezza**.

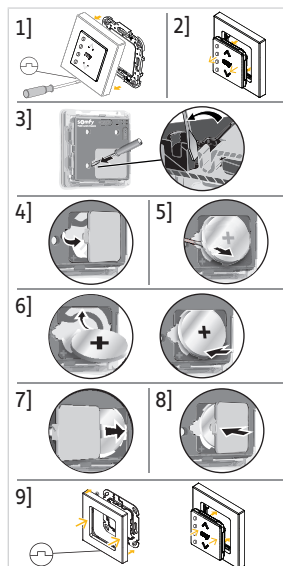
**Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo errato.**

Quando il livello della batteria è basso, la luminosità del LED di verifica sul lato anteriore di Smoove 4 Modes io II diminuisce progressivamente durante l'attivazione del o dei prodotti motorizzati. Quando la carica della batteria è troppo bassa, il punto di comando non è più in grado di inviare ordini e il suo funzionamento sarà inibito.



È possibile verificare lo stato della batteria sull'applicazione TaHoma, se Smoove 4 Modes io II è stato aggiunto in TaHoma, ed è possibile inviare un allarme se questa caratteristica è attivata (Seguire le istruzioni nell'applicazione TaHoma).

- 1] Inserire un cacciavite piatto all'interno della tacca nella parte inferiore del telaio quadrato per estrarre il gruppo modulo e telaio quadrato dalla piastra di montaggio.
- 2] Sganciare il modulo dal telaio quadrato.
- 3] Nella parte posteriore del modulo, togliere la clip della copertura della batteria utilizzando un attrezzo sottile per rilasciare quest'ultima dall'alloggiamento.
- 4] Togliere la copertura della batteria.
- 5] Con un oggetto in plastica, spingere la batteria usata fuori dal suo vano.
- 6] Inserire una batteria CR2032 (3 V) con il lato della polarità (+) visibile (**nella parte superiore**). Farla scorrere e spingerla per innestarla sul lato destro del contatto della batteria. Inserire la batteria nell'apposito vano.



### ⚠ ATTENZIONE

- *Rispettare attentamente la polarità.*
- *I morsetti di alimentazione non devono essere messi in cortocircuito.*

- 7] Sostituire la copertura della batteria.
- 8] Premere la parte superiore della copertura per innestare la clip.
- 9] Fissare di nuovo il modulo al telaio quadrato e il gruppo modulo e telaio quadrato alla piastra di montaggio.

## 3.5. Consigli e raccomandazioni per l'utilizzo

### 3.5.1. Domande sul prodotto?

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smooove 4 Modes io II (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Smooove 4 Modes io II è spento, i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati.	Accenderlo per attivare i pulsanti (consultare <b>Alimentare il motore</b> Smooove 4 Modes io II).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smooove 4 Modes io II (non vi è alcuna reazione dei LED sul lato anteriore premendo un pulsante NÉ sul lato posteriore premendo il pulsante ON/OFF).	La batteria del punto di comando è scarica.	Sostituire la batteria del punto di comando secondo le esigenze (consultare <b>Sostituzione della batteria</b> ).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smooove 4 Modes io II, tuttavia i LED si accendono.	Il punto di comando non è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Consultare <b>Aggiunta/ Eliminazione di Smooove 4 Modes io II</b>
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Smooove 4 Modes io II, tuttavia i LED si accendono e il punto di comando è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Un'apparecchiatura radio esterna crea interferenze con la ricezione radio.	Spegnere eventuali apparecchiature radio circostanti.
È possibile selezionare solo un pulsante del selettore di canale.	Smooove 4 Modes io II è disinserito, il selettore di canale è attivo ma è possibile selezionare un solo canale per volta.	Consultare <b>Selezione canale</b> .

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce come dovrebbe.	La modalità selezionata non coincide con il tipo di prodotto motorizzato.	Consultare <b>Selezione modalità</b> .
Tutti i LED dei pulsanti di selezione del canale lampeggiano rapidamente (6 volte).	Le ergonomie utilizzate su Smoove 4 Modes io II sono possibili esclusivamente selezionando un solo canale. Non è selezionato alcun canale.	Selezionare un canale per volta e ripetere la procedura per eseguire l'ordine su tutti i canali. Selezionare almeno un canale prima di inviare un ordine.

**ⓘ** **INFORMAZIONE**

*Se il prodotto continua a non funzionare, contattare un professionista della motorizzazione e dell'automazione domestica.*

### 3.5.2. Sostituzione di un punto di comando Somfy smarrito o guasto

Per sostituire l'ultimo punto di comando perso o rotto, contattare un professionista nel campo della motorizzazione e della domotica.

## 4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Fasce di frequenza e potenza massime utilizzata: 868.700 MHz - 869.200 MHz e.r.p. <25 mW.

L'ambiente in cui viene utilizzato il prodotto potrebbe ridurre la portata radio. Si consiglia di utilizzare il prodotto sullo stesso **piano** in cui si trovano i prodotti controllati. Portata radio in campo libero: 150 m.

Temperatura di utilizzo: da 0 °C (+32 °F) a +48 °C (+118.4 °F).

Alimentazione: 1 x batteria di tipo CR2032, 3 V.



Con la presente SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE dichiara che il dispositivo radio coperto da queste istruzioni è conforme ai requisiti della Direttiva Radio 2014/53/UE e agli altri requisiti essenziali delle Direttive Europee applicabili.

Il testo completo della dichiarazione di conformità all'UE è disponibile all'indirizzo internet [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

# VERTAALDE HANDLEIDING

Deze handleiding is geldig voor elke Smoove 4 Modes io II, waarvan de verschillende versies in de huidige catalogus staan. Deze complete handleiding vormt een aanvulling op de korte installatiegids die bij het product wordt geleverd. Houd u ook aan de instructies in het document met **veiligheidsinstructies** dat bij dit product is gevoegd en online beschikbaar is op [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## INHOUD

<b>1. Informatie vooraf</b> .....	<b>53</b>
<b>1.1. Inleiding</b> .....	<b>53</b>
<b>1.2. Veiligheid en aansprakelijkheid</b> .....	<b>53</b>
<b>1.3. Meegeleverde artikelen</b> .....	<b>53</b>
<b>1.4. Smoove 4 Mode io II in detail</b> .....	<b>53</b>
<b>2. Installatie</b> .....	<b>54</b>
<b>2.1. Kanaalselectie op Smoove 4 Modes io II</b> .....	<b>54</b>
<b>2.2. Keuze van de modus</b> .....	<b>55</b>
<b>2.3. Smoove 4 Modes io II toevoegen/wissen</b> .....	<b>57</b>
<b>2.4. Smoove 4 Modes io II inschakelen</b> .....	<b>57</b>
<b>2.5. Wandhouder</b> .....	<b>58</b>
<b>2.6. Tips en adviezen voor de installatie</b> .....	<b>58</b>
<b>3. Gebruik en onderhoud</b> .....	<b>59</b>
<b>3.1. Op en Neer toetsen</b> .....	<b>59</b>
<b>3.2. Stop/my toets</b> .....	<b>61</b>
<b>3.3. De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen</b> .....	<b>62</b>
<b>3.4. Vervangen van de batterij</b> .....	<b>62</b>
<b>3.5. Tips en adviezen voor het gebruik</b> .....	<b>63</b>
<b>4. Technische gegevens</b> .....	<b>64</b>

## ALGEMEEN

### Veiligheidsvoorschriften



#### **GEVAAR**

*Signaleert een gevaar dat de dood of een ernstig letsel tot gevolg kan hebben.*



#### **WAARSCHUWING**

*Signaleert een gevaar dat de dood of een ernstig letsel kan veroorzaken.*



#### **VOORZICHTIG**

*Signaleert een gevaar dat een licht of middelmatig letsel kan veroorzaken.*



#### **OPGELET**

*Signaleert een gevaar dat het product kan beschadigen of vernielen.*



# 1. INFORMATIE VOORAF

## 1.1. Inleiding

Smoove 4 Modes io II is een draadloze wandschakelaar waarmee de gebruiker maximaal 4 groepen van een of meer motorsystemen kan bedienen met behulp van io-homecontrol® radiotechnologie.

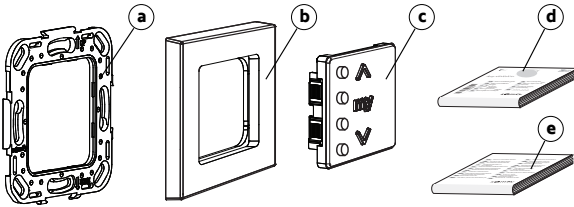
Ee ergonomie van het product kan worden geoptimaliseerd voor het type gemotoriseerde producten met behulp van de 4 bestaande beschikbare modi.

## 1.2. Veiligheid en aansprakelijkheid

Raadpleeg vóór de installatie en het gebruik van Smoove 4 Modes io II de instructies in het document **Veiligheidsvoorschriften** dat in de productdoos zit en online beschikbaar is op [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Meegeleverde artikelen

- a) Bevestigingsplaat
- b) Vierkant frame
- c) Smoove 4 Modes io II module (met 1 x type CR2032 batterij 3 V meegeleverd).
- d) Korte montagehandleiding
- e) Veiligheidsvoorschriften

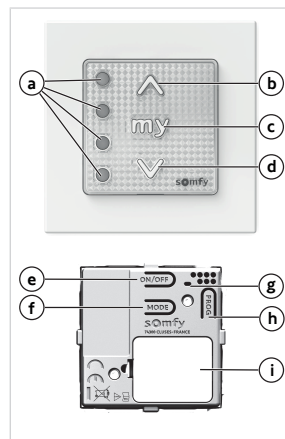


## 1.4. Smoove 4 Mode io II in detail

### i **OPMERKING**

Zie de hoofdstukken *Installatie* of *Gebruik en onderhoud* voor meer informatie over de functies van de toetsen.

- a) Kanaalkeuzeschakelaars met feedback-lampje (groen)
- b) OP toets
- c) STOP/my toets
- d) NEER toets
- e) Aan/uit-toets
- f) Modustoets
- g) Instellingen feedback-LED
- h) PROG toets
- i) Batterijdeksel



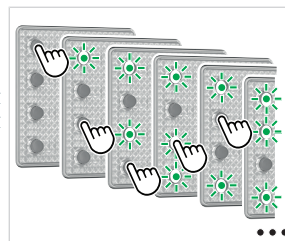
## 2. INSTALLATIE

**OPMERKING**  
Druk toetsen niet in met een hulpmiddel of gereedschap!

**OPMERKING**  
Omwille van het transport is Smoove 4 Modes io II uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd, maar de PROG toets is altijd actief. De kanaalselectietoetsen zijn ook actief, maar er kan slechts één kanaal tegelijk geselecteerd worden, zodat elk kanaal afzonderlijk geprogrammeerd kan worden. Het is raadzaam om de volgende stappen uit te voeren terwijl de toetsen op het voorpaneel nog steeds zijn uitgeschakeld om te voorkomen dat er ongewenste commando's worden verzonden wanneer u de module manipuleert. De toetsen op het voorpaneel kunnen daarom worden geactiveerd na toevoeging van Smoove 4 Modes io II, vóór de wandmontage (zie inschakelen Smoove 4 Modes io II).

### 2.1. Kanaalselectie op Smoove 4 Modes io II

- Een korte druk op de kanaalkeuzeschakelaar geeft het geselecteerde kanaal weer: het groene lampje op deze toets licht op, dus is dit kanaal geselecteerd.
- Een korte druk op een verlichte toets van de kanaalkeuzeschakelaar maakt de selectie van dit kanaal ongedaan: het groene lampje gaat uit, dus is dit kanaal niet langer geselecteerd.



Als er geen kanaal geselecteerd wordt voordat een commando wordt verzonden, wordt (worden) de laatst geselecteerde kanaal (kanalen) gebruikt.

Wanneer Smoove 4 Modes io II ingeschakeld is, kunnen er een of meerdere kanalen tegelijk geselecteerd worden: de groene lampjes op deze toetsen lichten tegelijkertijd op om aan te geven welke kanalen zijn geselecteerd.

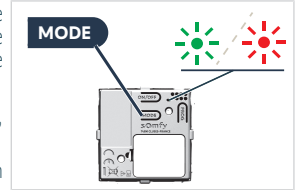
Wanneer Smoove 4 Modes io II uitgeschakeld is, kan slechts één kanaal tegelijk geselecteerd worden, zodat gemotoriseerde systemen per kanaal gekoppeld kunnen worden.

### OPMERKING

Het is niet mogelijk Smoove 4 Modes io II aan een gemotoriseerd systeem toe te voegen of hiervan te verwijderen als er meerdere kanalen geselecteerd zijn (zie Smoove 4 Modes io II Inschakelen).

## 2.2. Keuze van de modus

- De Modustoets wordt gebruikt om een bedieningsmodus te kiezen die geschikt is voor het type gemotoriseerd product dat wordt bediend (zie **Gebruik en Onderhoud** voor de verschillende ergonomische eigenschappen afhankelijk van de modus). Er zijn 4 regelmodi beschikbaar:
  - **Modus 1:** voor de bediening van rolluiken, jaloezieën, schermen, vensters, garagedeuren en poorten.
  - **Modus 2:** voor de bediening van verlichting en verwarming (aan/uit en dimmen).
  - **Modus 3:** voor de bediening van externe jaloezieën en rolluiken met kantelbare lamellen.
  - **Modus 4:** voor de bediening van binnenjaloezieën.
- De Modustoets wordt ook gebruikt om de Low Power-modus (LPM) te deactiveren of te activeren, afhankelijk van het type gemotoriseerde producten dat wordt bediend. De Low Power-modus moet worden geactiveerd als Smoove 4 Modes io II gekoppeld is aan autonome motoren of motoren met een laag verbruik (alleen compatibel met autonome producten van Somfy).



De keuze van de bedieningsmodus en de modus voor laag vermogen kan voor elk kanaal worden gepersonaliseerd.

### OPMERKING

Er kan geen modus worden geselecteerd als al meerdere kanalen worden geselecteerd (zie Kanaalselectie op Smoove 4 Modes io II).

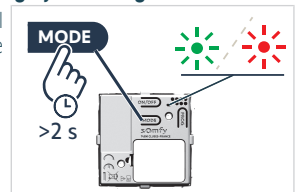
### OPMERKING

- Standaard is modus 1 geselecteerd op Smoove 4 Modes io II.
- Standaard is de Low Power-modus (LPM) geactiveerd op Smoove 4 Modes io II.
- Het deactiveren van de Low Power-modus vergroot de autonomie van Smoove 4 Modes io II en vermindert de radiocommunicatie en eventuele bijbehorende interferentie.

#### 1] Huidige modus controleren:

Druk op de kanaalkeuzeschakelaar om het kanaal te kiezen. **Er kan maar één kanaal tegelijk worden gekozen.**

Houd de Modustoets (langer dan 2 seconden) ingedrukt om de kleur en het aantal knipperende feedback-lampjes van de instellingen te zien, die overeenkomen met de momenteel geselecteerde modus.

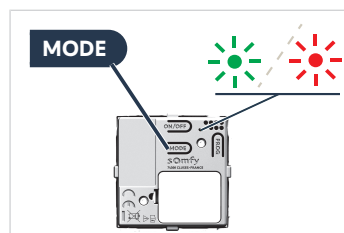


	LED-kleur en aantal flitsen	Geselecteerde bedieningsmodus	Beheer van Low Power-modus
<b>Groene LED</b>	knippert 1 keer	1	<b>LPM geactiveerd</b>
	knippert 2 keer	2	
	knippert 3 keer	3	
	knippert 4 keer	4	
<b>Rode LED</b>	knippert 1 keer	1	<b>LPM gedeactiveerd</b>
	knippert 2 keer	2	
	knippert 3 keer	3	
	knippert 4 keer	4	

2] Om een andere bedieningsmodus te selecteren en/of de Low Power-modus te activeren/deactiveren:

Druk op de kanaalkeuzeschakelaar om het te wijzigen kanaal te kiezen. **Er kan maar één kanaal tegelijk worden gewijzigd.**

Druk één of meerdere keren achter elkaar kort op de Moduskeuzeknop om de gewenste modus te selecteren.



Aantal korte drukken	Geselecteerde bedieningsmodus	Beheer van Low Power-modus
Druk 1 keer kort in	1	<b>LPM geactiveerd</b>
Druk 2 keer kort in	2	<b>LPM geactiveerd</b>
Druk 3 keer kort in	3	<b>LPM geactiveerd</b>
Druk 4 keer kort in	4	<b>LPM geactiveerd</b>
Druk 5 keer kort in	1	<b>LPM gedeactiveerd</b>
Druk 6 keer kort in	2	<b>LPM gedeactiveerd</b>
Druk 7 keer kort in	3	<b>LPM gedeactiveerd</b>
Druk 8 keer kort in	4	<b>LPM gedeactiveerd</b>

## 2.3.Smoove 4 Modes io II toevoegen/wissen

### OPMERKING

*Raadpleeg om het eerste bedieningspunt te programmeren de instructies voor de io-motorisatie of -ontvanger.*

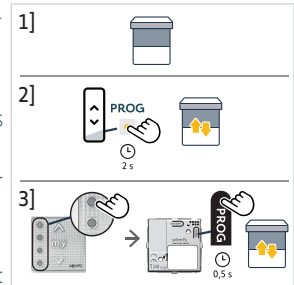
De procedures voor het toevoegen of wissen van Smoove 4 Modes io II zijn hetzelfde.

### OPMERKING

- *Het is raadzaam om de volgende stappen uit te voeren terwijl de toetsen op het voorpaneel zijn uitgeschakeld om te voorkomen dat er ongewenste commando's worden verzonden door de module te manipuleren (zie Inschakelen Smoove 4 Modes io II).*
- *Het is niet mogelijk Smoove 4 Modes io II aan een gemotoriseerd systeem toe te voegen of hiervan te verwijderen als er meerdere kanalen geselecteerd zijn, wanneer het is uitgeschakeld (zie Kanaalselectie op Smoove 4 Modes io II).*

Om Smoove 4 Modes io II toe te voegen of te wissen, gebruikt u het Somfy lokale io-bedieningspunt dat al aan het gemotoriseerde product is gekoppeld.

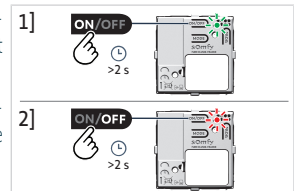
- 1] Laat het gemotoriseerde systeem half neer.
- 2] Op het aparte bedieningspunt dat al aan het gemotoriseerde systeem is gekoppeld:
  - ⇒ Druk op de PROG toets tot het gemotoriseerde systeem op en neer beweegt: de programmeermode is ingeschakeld.
- 3] Op Smoove 4 Modes io II om toe te voegen of te wissen:
  - ⇒ Druk kort op een kanaalkeuzeschakelaar om het kanaal te kiezen: het groene lampje op deze toets licht op.
  - ⇒ Druk kort op de PROG toets: het gemotoriseerde systeem beweegt op en neer en Smoove 4 Modes io II wordt toegevoegd of gewist.



## 2.4.Smoove 4 Modes io II inschakelen

Voor vervoer is Smoove 4 Modes io II uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd. Om te controleren of Smoove 4 Modes io II is in- of uitgeschakeld, drukt u op een willekeurige toets op het voorpaneel en kijkt u of de feedback-LED oplicht.

- 1] Om de toetsen op het voorpaneel te activeren, drukt u lang op de aan/uit-toets totdat de feedback-LED voor de instellingen **groen** oplicht. Het wisselt van de uit-status naar de aan-status.
- 2] Om de toetsen op het voorpaneel te deactiveren, drukt u lang op de aan/uit-toets totdat de feedback-LED voor de instellingen **rood** oplicht: dit geeft de uit-status aan.



### OPMERKING

*De PROG toets en de kanaalkeuzetoetsen zijn altijd actief, zelfs wanneer de toetsen op het frontpaneel met de aan-uittoets zijn gedeactiveerd.*

## 2.5. Wandhouder

### ⓘ OPMERKING

- Het gebruik van draadloze apparaten met dezelfde radiofrequentie kan storing veroorzaken en de werking van het systeem verminderen.
- Gebruik het bedieningspunt nooit met of in de buurt van een metalen frame of op een metalen oppervlak; anders kan het ontvangstbereik verminderen.
- De omgeving waarin het product gebruikt wordt, kan het ontvangstbereik verminderen.
- **Ontvangstbereik voor de Verenigde Staten en Canada: 50 m in open veld. Het gebruik in dezelfde ruimte als de bediende producten wordt aanbevolen.**
- **Ontvangstbereik voor andere landen: 150 m in open veld. Het gebruik op dezelfde verdieping als de bediende producten wordt aanbevolen.**
- Bescherm het bedieningspunt tegen de luchtstroom die afkomstig kan zijn uit een kabelgoot of verdeeldoos om te voorkomen dat er vuil onder het transparant van de module komt.
- Dit product moet op een binnenwand geïnstalleerd worden en het verdient aanbeveling het product op een vlak wandoppervlak te monteren.



### OPGELET

- Gebruik geen elektrische schroevendraaier.
- De montagevolgorde moet worden gevolgd om ervoor te zorgen dat de onderdelen goed in elkaar passen en niet beschadigd raken.

### ⓘ OPMERKING

Gebruik voor de rechtstreekse bevestiging van de zwarte montageplaat op de wand de twee horizontale gaten of de vier hoekgaten.

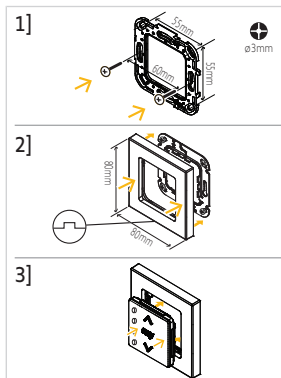
1] Bevestig de montageplaat met schroeven die geschikt zijn voor de gatgrootte en het wandtype. (Somfy raadt het gebruik van schroeven met verzonken kop en een diameter van 3 mm aan).

2] Klem eerst het kader vast op de montageplaat (met de inkeping naar onder).

### ⓘ OPMERKING

Zorg ervoor dat de Smoove 4 Modes io II is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie *Inschakelen Smoove 4 Modes io II*).

3] Klik de module van de Smoove 4 Modes io II vast op de montageplaat in het vierkante kader. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links van de "my" toets, tot deze vastklikt.



## 2.6. Tips en adviezen voor de installatie

### 2.6.1. Vragen over het product?

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt (leds reageren niet bij het indrukken van de toetsen).	Smoove 4 Modes io II is uitgeschakeld, de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.	Schakel hem in om de knoppen te activeren (zie Smoove 4 Modes io II <b>inschakelen</b> ).

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt (leds op voorkant reageren niet bij het indrukken van een toets EN op achterkant als er op de aan/uit-toets wordt gedrukt).	De batterij van het bedieningspunt is (bijna) leeg.	Vervang indien nodig de batterij van het bedieningspunt (zie <b>De batterij vervangen</b> ).
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt, maar de led licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerd product.	Zie <b>Toevoegen/Verwijderen</b> Smoove 4 Modes io II
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt, maar de led licht op en het bedieningspunt is gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Een extern draadloos apparaat stoort de draadloze ontvangst.	Schakel de radiozenders in de omgeving uit.
Er kan slechts één toets van de kanaalkeuzeschakelaar worden geselecteerd.	Smoove 4 Modes io II is uitgeschakeld, de kanaalkeuzeschakelaar is actief maar er kan slechts één kanaal tegelijkertijd worden geselecteerd.	Zie <b>Kanaal selecteren</b> .
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert niet zoals het zou moeten.	De geselecteerde modus komt niet overeen met het type gemotoriseerd product.	Zie <b>Moduskeuze</b> .
Alle lampjes van de kanaalkeuzeschakelaars knipperen snel (6 keer).	De ergonomische eigenschappen die worden gebruikt op de Smoove 4 Modes io II zijn alleen mogelijk wanneer er slechts één kanaal wordt gekozen.  Er is geen kanaal gekozen.	Kies één kanaal tegelijk en herhaal de procedure om de opdracht op alle kanalen uit te voeren.  Kies minstens één kanaal vóór het geven van een opdracht.

## 3.GEBRUIK EN ONDERHOUD



### OPGELET

Om schade te voorkomen aan het product:

- Voorkom schokken!
- Niet laten vallen!
- Mors geen vloeistof op het product of dompel het niet onder in vloeistof.
- Geen schuur- of oplosmiddelen gebruiken om het product schoon te maken.



### OPMERKING

Om de toetsen **Op**, **Stop/my** of **Neer** te kunnen gebruiken, moeten ze geactiveerd zijn: het product moet ingeschakeld zijn (zie **Inschakelen Smoove 4 Modes io II**).

## 3.1.Op en Neer toetsen



### OPMERKING

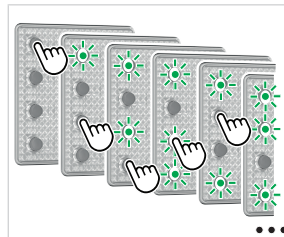
Het gebruik van deze toetsen hangt af van het type gemotoriseerde producten dat aan hetzelfde kanaal is gekoppeld en de voor dit kanaal geselecteerde bedieningsmodus (zie **Keuze van de modus**).

### OPMERKING

- Bij lang indrukken (specifieke ergonomische eigenschappen van gemotoriseerde producten in modus 2, 3 of 4), mag er slechts één kanaal tegelijk geselecteerd worden. Kanalen kunnen ook tegelijkertijd of afzonderlijk worden geselecteerd met kort indrukken om meerdere producten tegelijkertijd te bedienen (zie Kanaalselectie).
- Als er geen kanaal geselecteerd wordt voordat een commando wordt verzonden, wordt (worden) de laatst geselecteerde kanaal (kanalen) gebruikt.
- Als er meerdere kanalen zijn geselecteerd, worden commando's op volgorde verzonden, zoals aangegeven door de LED's op de kanaalkeuzetoetsen.

### Met modus 1 geselecteerd

**Druk kort** op een of meerdere toetsen van de kanaalkeuzeschakelaar om de te bedienen producten te selecteren: het lampje van elk geselecteerd kanaal licht op in het rood.



- Druk de toetsen **Op** of **Neer** ingedrukt om rolluiken, zonweringen of schermen omhoog of omlaag te bewegen.

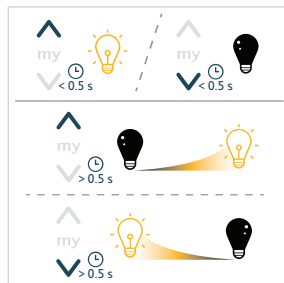


### Met modus 2 geselecteerd

**Druk kort** op een of meerdere toetsen van de kanaalkeuzeschakelaar om de te bedienen producten te selecteren: het lampje van elk geselecteerd kanaal licht op in het rood.



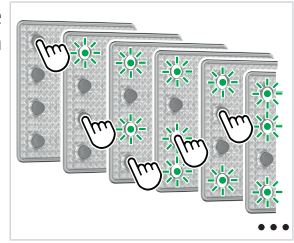
- **Druk** kort op de toets **Op** of **Neer** om de verlichting of verwarming in of uit te schakelen.
- **Houd de toets Op** of **Neer** ingedrukt om de verlichting of verwarming **progressief** te verhogen of te verlagen.



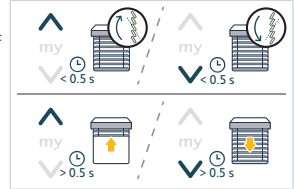
### Met modus 3 geselecteerd (buitenjaloezieën)



**Druk kort** op een of meerdere toetsen van de kanaalkeuzeschakelaar om de te bedienen producten te selecteren: het lampje van elk geselecteerd kanaal licht op in het rood.

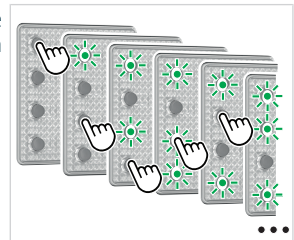


- **Druk kort op de toets Op of Neer** om de lamellen te kantelen.
- Houd de **toetsen Op** of **Neer** ingedrukt om de buitenjaloezieën omhoog of omlaag te bewegen.

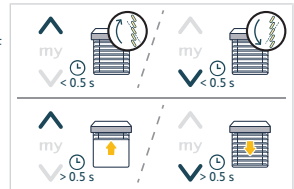


**Met modus 4 geselecteerd** (binnenjaloezieën)

**Druk kort** op een of meerdere toetsen van de kanaalkeuzeschakelaar om de te bedienen producten te selecteren: het lampje van elk geselecteerd kanaal licht op in het rood.



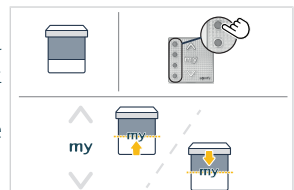
- **Druk kort op de toets Op of Neer** om de lamellen te kantelen.
- Houd de **toetsen Op** of **Neer** ingedrukt om de binnenjaloezieën omhoog of omlaag te bewegen.



Het groene lampje op de geselecteerde toetsen) van de kanaalkeuzeschakelaar licht op wanneer het/de gemotoriseerde product(en) worden geactiveerd.

### 3.2.Stop/my toets

- De/het gemotoriseerde product(en) worden geactiveerd:
  - Druk **kort** op de **my** toets om de activering van de/het gemotoriseerde product(en) te stoppen.
- Het (de) gemotoriseerde systeem (systemen) zijn gestopt:
  - **Druk kort** op een of meerdere toetsen van de kanaalkeuzeschakelaar om de te bedienen producten te selecteren: het lampje van elk geselecteerd kanaal licht op in het rood.
  - **Druk kort** op **my** om het (de) gemotoriseerde systeem (systemen) in de favoriete positie (my) te zetten.



**OPMERKING**

Om de functie favoriete positie (my) te gebruiken, mogen de gemotoriseerde producten niet worden geactiveerd en moet hun favoriete positie (my) worden geregistreerd [zie De favoriete positie opslaan of wijzigen (my)].

### 3.3. De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen

**OPMERKING**

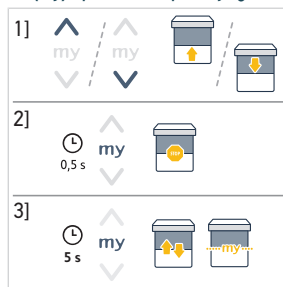
Raadpleeg de handleiding voor de io-drive of -ontvanger om er zeker van te zijn dat deze over deze functie beschikt.

**OPMERKING**

Er kan slechts één kanaal tegelijkertijd worden geselecteerd om de favoriete positie (my) op te slaan of te wijzigen.

**Druk kort** op slechts één toets van de kanaalkeuzeschakelaar om het gemotoriseerde product te selecteren: het groene lampje van het geselecteerde kanaal licht op.

- 1] Druk op de **Op** of **Neer** toets om het gemotoriseerde product naar de gewenste favoriete positie te bewegen.
- 2] Druk **kort** op de **my** toets om het gemotoriseerde systeem in de gewenste positie te stoppen.
- 3] **Houd my** ingedrukt tot het gemotoriseerde product wordt geactiveerd om de favoriete positie (my) op te slaan of te wijzigen.



### 3.4. Vervangen van de batterij

**GEVAAR**

Lees het document *Veiligheidsvoorschriften*.

Het vervangen van de batterij door een ongeschikte batterij kan explosiegevaar veroorzaken.

Wanneer het batterijniveau laag is, dimt de feedback-LED aan de voorzijde van Smoove 4 Modes io II geleidelijk tijdens de activering van het/de gemotoriseerde product(en). Wanneer de batterij te zwak is, kan het controlepunt geen radiocommando's meer verzenden en wordt de werking ervan verhinderd.



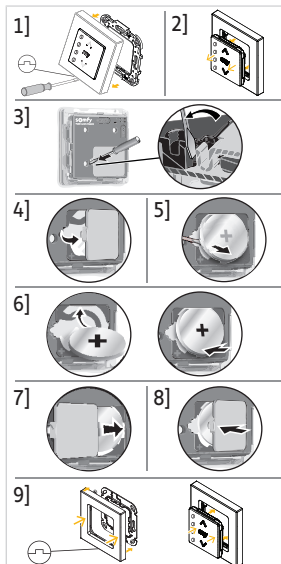
De batterijstatus kan worden gecontroleerd in de TaHoma toepassing, als Smoove 4 Modes io II is toegevoegd in TaHoma en er kan een waarschuwing worden verzonden als deze functie is geactiveerd (volg de instructies in de TaHoma toepassing).

- 1] Steek een platte schroevendraaier in de inkeping aan de onderkant van het vierkante kader om de module en het vierkante kader van de montageplaat te verwijderen.
- 2] Klik de module uit het vierkante kader.
- 3] Verwijder de klem van de batterijklep aan de achterkant van de module met een dun voorwerp om deze uit de behuizing te klikken.
- 4] Verwijder de batterijklep.
- 5] Duw de oude batterij uit zijn houder met een dun plastic voorwerp.
- 6] Plaats een CR2032 batterij (3 V) met de (+) poolzijde zichtbaar (**aan de bovenkant**). Schuif en duw de batterij zodanig dat deze contact maakt aan de rechterkant van het batterijvak. Duw de batterij goed in zijn houder.

### ⚠ OPGELET

- Let op de polariteit.
- De voedingsklemmen mogen niet kortgesloten zijn.

- 7] Plaats de batterijklep terug.
- 8] Druk op de bovenkant van de klep om hem vast te klikken.
- 9] Klik de module in het vierkante kader en klik de module en het vierkante kader weer op de montageplaat.



## 3.5. Tips en adviezen voor het gebruik

### 3.5.1. Vragen over het product?

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt (leds reageren niet bij het indrukken van de toetsen).	Smoove 4 Modes io II is uitgeschakeld, de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.	Schakel hem in om de knoppen te activeren (zie Smoove 4 Modes io II <b>inschakelen</b> ).
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt (leds op voorkant reageren niet bij het indrukken van een toets EN op achterkant als er op de aan/uit-toets wordt gedrukt).	De batterij van het bedieningspunt is (bijna) leeg.	Vervang indien nodig de batterij van het bedieningspunt (zie <b>De batterij vervangen</b> ).
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt, maar de led licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerd product.	Zie <b>Toevoegen/Verwijderen</b> Smoove 4 Modes io II
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Smoove 4 Modes io II ingedrukt wordt, maar de led licht op en het bedieningspunt is gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Een extern draadloos apparaat stoort de draadloze ontvangst.	Schakel de radiozenders in de omgeving uit.
Er kan slechts één toets van de kanaalkeuzeschakelaar worden geselecteerd.	Smoove 4 Modes io II is uitgeschakeld, de kanaalkeuzeschakelaar is actief maar er kan slechts één kanaal tegelijkertijd worden geselecteerd.	Zie <b>Kanaal selecteren</b> .

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert niet zoals het zou moeten.	De geselecteerde modus komt niet overeen met het type gemotoriseerd product.	Zie <b>Moduskeuze</b> .
Alle lampjes van de kanaalkeuzeschakelaars knipperen snel (6 keer).	De ergonomische eigenschappen die worden gebruikt op de Smoove 4 Modes io II zijn alleen mogelijk wanneer er slechts één kanaal wordt gekozen. Er is geen kanaal gekozen.	Kies één kanaal tegelijk en herhaal de procedure om de opdracht op alle kanalen uit te voeren. Kies minstens één kanaal vóór het geven van een opdracht.

**OPMERKING**

*Als het product nog steeds niet werkt, neem dan contact op met een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.*

### 3.5.2. Vervangen van een verloren of defect Somfy bedieningspunt

Voor het vervangen van het laatste verloren of defecte bedieningspunt, neemt u contact op met een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.

## 4. TECHNISCHE GEGEVENS

Gebruikte frequentiebandbreedtes en maximaal zendvermogen: 868.700 MHz - 869.200 MHz ERP: <25 mW

De omgeving waarin het product gebruikt wordt, kan het ontvangstbereik verminderen. Het gebruik op dezelfde **verdieping** als de bediende producten wordt aanbevolen. Ontvangstbereik in open veld: 150 m.

Bedrijfstemperatuur: 0 °C (+32 °F) tot +48 °C (+118.4 °F).

Voeding: 1 x type CR2032 batterij, 3 V.

**CE** Hierbij verklaart SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE dat de radioapparatuur die behandeld wordt in dit document in overeenstemming is met de Richtlijn Radioapparatuur 2014/53/EU en de andere relevante bepalingen van de Europese Richtlijnen voor toepassing binnen de Europese Unie.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

# ÖVERSATTA INSTRUKTIONER

Den här bruksanvisningen gäller alla Smoove 4 Modes io II som finns att beställa i den aktuella katalogen.

Denna fullständiga bruksanvisning kompletterar den korta installationsguiden som medföljer produkten. Följ även anvisningarna i dokumentet **Säkerhetsanvisningar** som medföljer denna produkt och även finns på webbplatsen [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>1. Viktigt att veta</b> .....	<b>66</b>
1.1. Inledning .....	66
1.2. Säkerhet och ansvar .....	66
1.3. Förpackningens innehåll .....	66
1.4. Smoove 4 Mode io II i detalj .....	66
<b>2. Installation</b> .....	<b>67</b>
2.1. Kanalval på Smoove 4 Modes io II .....	67
2.2. Funktionsval .....	68
2.3. Lägga till/ta bort Smoove 4 Modes io II .....	69
2.4. Slå på Smoove 4 Modes io II .....	70
2.5. Fäste för väggmontering .....	70
2.6. Tips och råd vid installationen .....	71
<b>3. Användning och underhåll</b> .....	<b>72</b>
3.1. Upp- och Ned-knappar .....	72
3.2. Stopp/my-knapp .....	74
3.3. Spara eller ändra snabbvalsläget (my) .....	74
3.4. Byta batteri .....	75
3.5. Tips och råd vid användning .....	75
<b>4. Teknisk data</b> .....	<b>76</b>

## ALLMÄNT

### Säkerhetsanvisningar



#### **FARA**

*Indikerar livsfara eller risk för allvarliga personskador.*



#### **VARNING**

*Indikerar en risk som kan medföra livsfara eller allvarliga personskador.*



#### **FÖRSIKTIGHET**

*Indikerar en risk som kan medföra lättare eller medelsvåra personskador.*



#### **OBSERVERA**

*Indikerar en risk som kan leda till att produkten skadas eller förstörs.*

# 1. VIKTIGT ATT VETA

## 1.1. Inledning

Smoove 4 Modes io II är en trådlös väggströmställare som kan användas till att styra upp till fyra grupper som består av en eller flera motordrivna produkter med hjälp av io-homecontrol®-radioteknik.

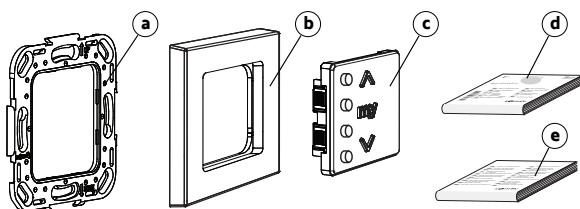
Produktens ergonomi kan anpassas optimalt till typen av motordriven produkt med hjälp av de 4 tillgängliga användningslägena.

## 1.2. Säkerhet och ansvar

Innan Smoove 4 Modes io II installeras och används, läs anvisningarna i dokumentet **Säkerhetsanvisningar** som medföljer produkten och som även finns på webbplatsen [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Förpackningens innehåll

- a) Monteringsplåt
- b) Kvadratisk ram
- c) Smoove 4 Modes io II-modul (med 1 st. medföljande batteri av CR2032-typ3 V).
- d) Kort installationsguide
- e) Säkerhetsanvisningar

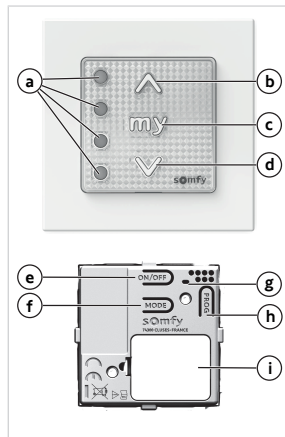


## 1.4. Smoove 4 Mode io II i detalj

### i OBS

För mer information om knappfunktioner, se kapitlet *Installation eller Användning och underhåll*.

- a) Kanalväljare med kontrollampa (grön)
- b) UPP-knapp
- c) Stopp/my-knapp
- d) NED-knapp
- e) På/av-knapp
- f) Knapp för användningsläge
- g) Kontrollampa för inställningar
- h) PROG-knapp
- i) Batterilucka



## 2.INSTALLATION

**i** **OBS**  
Använd inga verktyg för att trycka på knappar!

**i** **OBS**  
Inför transport stängs Smoove 4 Modes io II av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade, men PROG-knappen är alltid aktiv. Kanalväljaren är också aktiv, med det går bara att välja en kanal åt gången för att varje kanal ska kunna programmeras individuellt.  
Vi rekommenderar att du utför stegen nedan med knapparna på frontpanelen fortfarande avaktiverade för att undvika att skicka oönskade kommandon genom att manipulera modulen. Du kan sedan aktivera knapparna på frontpanelen när du har lagt till Smoove 4 Modes io II, innan du monterar den på väggen (se Slå på Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Kanalval på Smoove 4 Modes io II

- Genom att trycka kort på en av knapparna på kanalväljaren väljer du kanalen i fråga: den gröna lampan på knappen tänds och kanalen i fråga väljs.
- Genom att trycka kort på en knapp som lyser på kanalväljaren väljer du bort kanalen i fråga: den gröna lampan slocknar och kanalen i fråga är inte längre vald.



Om ingen ny kanal väljs innan ett kommando skickas används det senaste kanalvalet.  
När Smoove 4 Modes io II är påslagen kan en eller flera kanaler väljas samtidigt: de gröna lamporna på dessa knappar tänds samtidigt för att visa vilka kanaler som har valts.

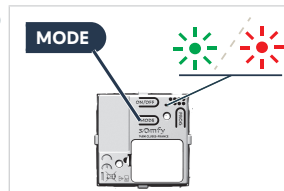
När Smoove 4 Modes io II är avstängd går det bara att välja en kanal åt gången för att motordrivna produkter ska kunna parkopplas efter kanal.

**ⓘ OBS**

Det går inte att lägga till eller ta bort Smoove 4 Modes io II från en motordriven produkt om flera kanaler har valts (se Slå på Smoove 4 Modes io II).

## 2.2.Funktionsval

- Lägesknappen används för att välja styrningsläge som är anpassat till den typ av motordriven produkt som styrs (se **Användning och underhåll** för de olika funktionerna beroende på läge). Det finns fyra styrningslägen:
  - **Användningsläge 1:** för att styra rulljalousier, markiser, skärmar, fönster, garagedörrar och grindar.
  - **Användningsläge 2:** för att styra belysning och värme (på/av och dimning).
  - **Användningsläge 3:** för att styra utvändiga persienner och rulljalousier med justerbara lameller.
  - **Användningsläge 4:** för att styra invändiga persienner.
- Lägesknappen används även till att avaktivera eller aktivera lågenergiläget – Low Power Mode (LPM) – beroende på vilken typ av motordriven produkt som styrs. Lågenergiläget måste aktiveras om Smoove 4 Modes io II är kopplad till fristående motorer eller motorer med låg förbrukning (endast kompatibelt med Somfys fristående produkter).



Styrningsläget och lågenergiläget (LPM) kan anpassas för varje kanal.

**ⓘ OBS**

Det är inte möjligt att välja användningsläge om flera kanaler är valda (se Kanalval på Smoove 4 Modes io II).

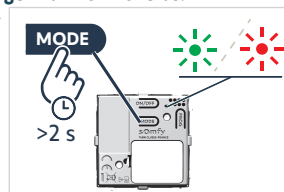
**ⓘ OBS**

- **Läge 1 är förinställt på Smoove 4 Modes io II.**
- **Lågenergiläget är aktiverat på Smoove 4 Modes io II som standard.**
- **Om du avaktiverar lågenergiläget ökar autonomin hos Smoove 4 Modes io II och radiokommunikationen och eventuella tillhörande störningar minskar.**

**1]** Gör såhär för att kontrollera vilket användningsläge som är valt:





Tryck på kanalväljaren för att välja kanal som ska kontrolleras. **Endast en kanal åt gången kan kontrolleras.**

Håll lägesknappen intryckt (i mer än 2 sekunder) för att se färg och antal blinkningar hos kontrolllampan för inställningar som motsvarar det läge som är valt för tillfället.



	Lampfärg och antal blinkningar		Valt styrningsläge	Hantering av lågenergiläget
<b>Grön lampa</b>	blinkar en gång		<b>1</b>	<b>LPM aktiverat</b>
	blinkar två gånger		<b>2</b>	
	blinkar tre gånger		<b>3</b>	
	blinkar fyra gånger		<b>4</b>	

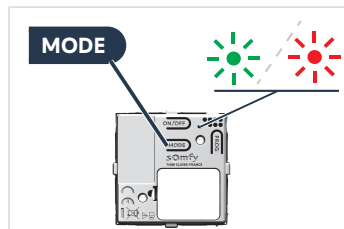


Lampfärg och antal blinkningar		Valt styrningsläge	Hantering av lågenergiläget
<b>Röd lampa</b>	blinkar en gång	 1	<b>LPM avaktiverat</b>
	blinkar två gånger	 2	
	blinkar tre gånger	 3	
	blinkar fyra gånger	 4	

2] Gör såhär för att välja ett annat styrningsläge och/eller aktivera/avaktivera lågenergiläget:

Tryck på kanalväljaren för att välja kanal som ska ändras. **Endast en kanal åt gången kan ändras.**

Tryck kort (< 0,5 s) på lägesknappen en gång eller flera gånger i följd för att välja önskat användningsläge.



Antal korta tryckningar	Valt styrningsläge	Hantering av lågenergiläget
Tryck kort (< 0,5 s) en gång	1	LPM aktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) två gånger	2	LPM aktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) tre gånger	3	LPM aktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) fyra gånger	4	LPM aktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) fem gånger	1	LPM avaktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) sex gånger	2	LPM avaktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) sju gånger	3	LPM avaktiverat
Tryck kort (< 0,5 s) åtta gånger	4	LPM avaktiverat

## 2.3. Lägga till/ta bort Smooove 4 Modes io II

### **i** OBS

Programmera den första fjärrkontrollen genom att följa bruksanvisningen till io-motorn eller -mottagaren.

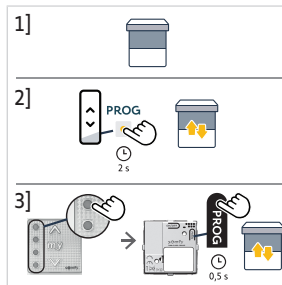
Tillvägagångssättet för att lägga till och ta bort Smooove 4 Modes io II är detsamma.

### **i** OBS

- Vi rekommenderar att du låter knapparna på frontpanelen vara avaktiverade när du utför stegen nedan, så att du inte råkar skicka oönskade kommandon när du hanterar modulen (se Slå på Smooove 4 Modes io II).
- Det går inte att lägga till eller ta bort Smooove 4 Modes io II från en motordriven produkt om flera kanaler är valda, vilket motverkas när den är avstängd (se Kanalval på Smooove 4 Modes io II).

För att lägga till eller ta bort Smoove 4 Modes io II använder du Somfys lokala io-fjärrkontroll som redan har parkopplats med den motordrivna produkten.

- 1] Sätt den motordrivna produkten på halva sträckan.
- 2] Gör såhär på den enskilda fjärrkontrollen som redan har parkopplats med den motordrivna produkten:
  - ⇒ Tryck på PROG-knappen tills den motordrivna produkten utför en upp- och nedrörelse: registreringsläget har aktiverats.
- 3] På Smoove 4 Modes io II som ska läggas till eller tas bort:
  - ⇒ Tryck kort (< 0,5 s) på en kanalväljare för att välja kanalen i fråga: den gröna lampan på den här knappen tänds.
  - ⇒ Tryck kort (< 0,5 s) på knappen PROG: den motordrivna produkten rör sig upp och ned och Smoove 4 Modes io II läggs till eller tas bort.

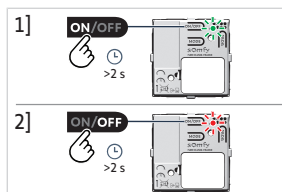


## 2.4. Slå på Smoove 4 Modes io II

För transport stängs Smoove 4 Modes io II av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.

Kontrollera om Smoove 4 Modes io II är påslagen eller avstängd genom att trycka på valfri knapp på frontpanelen och se om kontrolllampan tänds.

- 1] Aktivera knapparna på frontpanelen genom att trycka länge på på/av-knappen tills kontrolllampan för inställningar lyser **grönt**. Den ändrar status från Off (av) till On (på).
- 2] Avaktivera knapparna på frontpanelen genom att trycka länge på på/av-knappen tills kontrolllampan för inställningar lyser **rött**: detta indikerar statusen Off (av).



### ⓘ OBS

*PROG-knappen och kanalväljarna är alltid aktiva, även när knapparna på frontpanelen har avaktiverats med på/av-knappen.*

## 2.5. Fäste för väggmontering

### ⓘ OBS

- Trådlösa apparater som använder samma frekvens kan orsaka störningar och minska produktens effektivitet.
- Använd aldrig fjärrkontrollen i närheten av en metallram eller metallytor, eftersom det kan minska radoräckvidden.
- Produktens radoräckvidd kan reduceras av miljön där den används.
- Radoräckvidd för USA och Kanada: 50 m i fritt fält. Användning i samma rum som produkterna som styrs rekommenderas.
- Radoräckvidd för övriga länder: 150 m i fritt fält. Användning på samma våning som produkterna som styrs rekommenderas.
- Installera fjärrkontrollen så att den inte utsätts för de luftströmmar som kan uppstå vid kabelkanaler och kopplingsdosor, och som kan göra att det bildas smuts under den transparenta delen på modulen.
- Den här produkten måste monteras på en innervägg, och vi rekommenderar att du använder en plan väggyta.



### OBSERVERA

- Använd inte en elektrisk skruvdragare.
- Monteringsordningen måste följas så att delarna passar in i varandra ordentligt och inte skadas.

**ⓘ OBS**

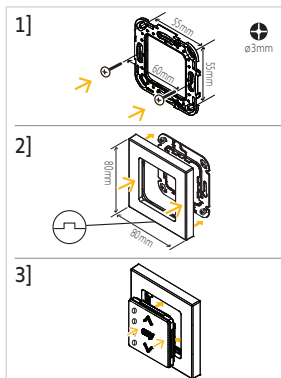
*För att sätta fast den svarta monteringsplåten direkt på väggen använder du antingen de två horisontella hålen eller de fyra hålen i varje hörn.*

- 1] Sätt fast monteringsplåten med skruvar som passar till hålstorleken och väggtypen. (Somfy rekommenderar skruvar på 3 mm i diameter med försänkt huvud.)
- 2] Kläm först fast den kvadratiske ramen på monteringsplåten (med spåret nedåt).

**ⓘ OBS**

*Se till att Smoove 4 Modes io II är påslagen innan du klämmer fast modulen (se **Slå på Smoove 4 Modes io II**).*

- 3] Kläm fast Smoove 4 Modes io II-modulen på monteringsplåten genom den kvadratiske ramen. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av "my"-knappen, tills den klickar på plats.



## 2.6. Tips och råd vid installationen

### 2.6.1. Har du frågor om produkten?

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Smoove 4 Modes io II är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se <b>Slå på Smoove 4 Modes io II</b> ).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II (lampan på framsidan reagerar inte när en knapp trycks in OCH inte heller på baksidan när på/av-knappen trycks in).	Batterinivån i fjärrkontrollen är för låg.	Byt batteri i fjärrkontrollen efter behov (se <b>Byta batteri</b> ).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se <b>Lägga till/ta bort Smoove 4 Modes io II</b>
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II, men lampan tänds och fjärrkontrollen har parkopplats med den motordrivna produkten.	Extern radioutrustning stör radiomottagningen.	Stäng av alla radioenheter i närheten.
Endast en knapp på kanalväljaren kan väljas.	Smoove 4 Modes io II är avstängd, kanalväljaren är aktiv men endast en kanal åt gången kan väljas.	Se <b>Kanalval</b> .
Den valda motordrivna produkten reagerar inte som den borde.	Det valda användningsläget passar inte till typen av motordriven produkt.	Se <b>Funktionsval</b> .

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Alla lamporna på kanalväljaren blinkar snabbt (6 gånger).	Funktionen som används på Smoove 4 Modes io II är endast möjliga genom att välja endast en kanal.  Ingen kanal är vald.	Välj en kanal åt gången och upprepa proceduren för att utföra kommandot på alla kanaler.  Välj minst en kanal innan du skickar ut ett kommando.

## 3. ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL



### OBSERVERA

Så här undviker du skador på produkten:

- Utsätt inte produkten för slag och stötar!
- Tappa den inte!
- Spill inga vätskor på produkten och doppa inte ned den i vätska.
- Rengör inte produkten med rengöringsmedel som innehåller slipmedel eller lösningsmedel.



### OBS

För att de ska gå att använda knapparna **Upp**, **Stopp/my** eller **Ned** måste de aktiveras: produkten måste slås på (se **Slå på Smoove 4 Modes io II**).

### 3.1. Upp- och Ned-knappar



#### OBS

De här knapparnas användning beror på vilken typ av motordrivna produkter som är kopplade till samma kanal och vilket styrningsläge som har valts för kanalen (se **Funktionsval**).

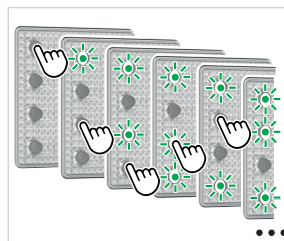


#### OBS

- Endast en kanal åt gången kan väljas vid en lång tryckning (specifika funktioner för motordrivna produkter i användningsläge 2, 3 eller 4). Annars kan flera kanaler väljas samtidigt, eller separat för styrning av flera produkter på samma gång med kort tryckning (se **Kanalval**).
- Om ingen ny kanal väljs innan ett kommando skickas används det senaste kanalvalet.
- Om flera kanaler har valts skickas kommandona i följd enligt lamporna på kanalväljarknapparna.

#### Med användningsläge 1 valt

Tryck kort (< 0,5 s) på en eller flera knappar på kanalväljaren för att välja de motordrivna produkter som ska styras: lampan till varje vald kanal tänds och lyser med grönt sken.



- Tryck på knappen **Upp** eller **Ned** för att höja eller sänka rulljalousier, markiser eller skärmar.

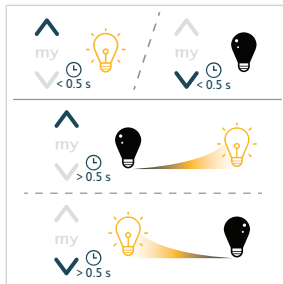


#### Med användningsläge 2 valt

**Tryck kort (< 0,5 s)** på en eller flera knappar på kanalväljaren för att välja de motordrivna produkter som ska styras: lampan till varje vald kanal tänds och lyser med grönt sken.

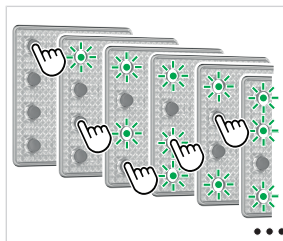


- **Tryck kort (< 0,5 s)** på knappen **Upp** eller **Ned** för att släcka belysningen eller stänga av värmen.
- **Håll** knappen **Upp** eller **Ned** intryckt för att öka/minska belysningen eller värmen **gradvis**.

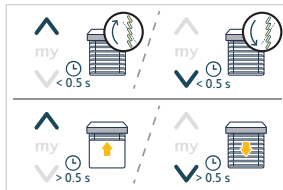


### Med användningsläge 3 valt (utvändiga persienner)

**Tryck kort (< 0,5 s)** på en eller flera knappar på kanalväljaren för att välja de motordrivna produkter som ska styras: lampan till varje vald kanal tänds och lyser med grönt sken.



- **Tryck kort (< 0,5 s)** på knappen **Upp** eller **Ned** för att vinkla lamellerna.
- **Håll** knappen **Upp** eller **Ned** intryckt för att höja eller sänka utvändiga persienner.

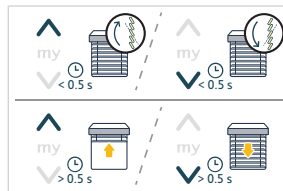


### Med användningsläge 4 valt (invändiga persienner)

**Tryck kort (< 0,5 s)** på en eller flera knappar på kanalväljaren för att välja de motordrivna produkter som ska styras: lampan till varje vald kanal tänds och lyser med grönt sken.



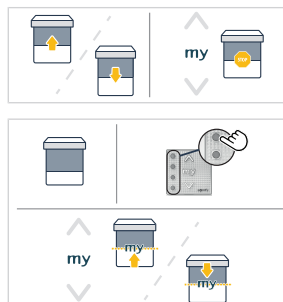
- **Tryck kort (< 0,5 s)** på knappen **Upp** eller **Ned** för att vinkla lamellerna.
- **Håll** knappen **Upp** eller **Ned** intryckt för att höja eller sänka invändiga persienner.



De gröna lamporna på den/de valda knapparna på kanalväljaren lyser upp vid aktivering av den/de motordrivna produkten/produkterna.

### 3.2. Stopp/my-knapp

- Den/de motordrivna produkten/produkterna aktiveras:
  - **Tryck kort (< 0,5 s)** på **my**-knappen för att stoppa aktiveringen av den/de motordrivna produkten/produkterna.
- Den/de motordrivna produkten/produkterna har stoppats:
  - **Tryck kort (< 0,5 s)** på en eller flera knappar på kanalväljaren för att välja de motordrivna produkter som ska styras: lampan till varje vald kanal tänds och lyser med grönt sken.
  - **Tryck kort (< 0,5 s)** på **my** för att förflytta den/de valda motordrivna produkten/produkterna till snabbvalsläget (my).



#### **i** OBS

För att det ska gå att använda funktionen snabbvalsläge (my) får de motordrivna produkterna inte vara aktiverade och deras snabbvalsläge (my) måste ha registrerats [se Spara eller ändra snabbvalsläget (my)].

### 3.3. Spara eller ändra snabbvalsläget (my)

#### **i** OBS

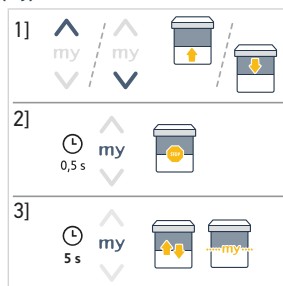
Läs bruksanvisningen till io-motorn eller io-mottagaren för att ta reda på om den här funktionen stöds.

#### **i** OBS

Endast en kanal åt gången kan väljas för att spara eller anpassa snabbvalsläget (my).

**Tryck kort (< 0,5 s)** på endast en knapp på kanalväljaren för att välja motordriven produkt: lampan till vald kanal tänds och lyser med grönt sken.

- 1] Flytta den motordrivna produkten till önskat läge genom att trycka på knappen **Upp** eller **Ned**.
- 2] **Tryck kort (< 0,5 s)** på **my** om du vill stoppa den motordrivna produkten i önskat läge.
- 3] **Håll my** intryckt tills den motordrivna produkten aktiverats för att spara eller ändra snabbvalsläget (my).



## 3.4. Byta batteri

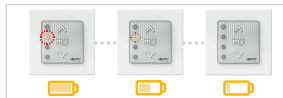


### FARA

Läs dokumentet *Säkerhetsanvisningar*.

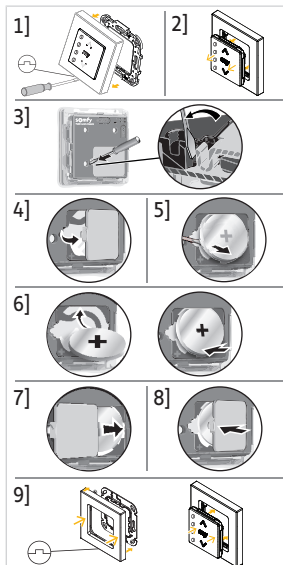
**Explosionsrisk om batteriet byts ut mot felaktig batterityp.**

När batterinivån är låg dimras kontrollampen på framsidan av Smoove 4 Modes io II gradvis under aktiveringen av den/de motordrivna produkten/produkterna. När batteriet är för svagt kan fjärrkontrollen inte längre överföra radiokommandon, dess funktion hämmas.



Batteristatus kan kontrolleras på TaHoma-produkten om Smoove 4 Modes io II har lagts till i TaHoma, och en varning kan avges om den funktionen är aktiverad (följ anvisningarna i TaHoma-produkten).

- 1] Stick in en spårskruvmejsel i spåret längst ned på den kvadratiske ramen för att mata ut modulen och den kvadratiske ramen ur monteringsplåten.
- 2] Lossa modulen från den kvadratiske ramen.
- 3] Ta bort klämman till batteriluckan på baksidan av modulen med hjälp av ett smalt verktyg så att luckan lossnar från facket.
- 4] Ta bort batteriluckan.
- 5] Tryck ut det förbrukade batteriet ur batterifacket med ett plastföremål.
- 6] Sätt in ett CR2032-batteri (3 V) med (+)-polen synlig (**överst**). Skjut och tryck på batteriet så att det hakar i på höger sida av batterikontakten. Tryck in batteriet helt och hållet i batterifacket.



### OBSERVERA

- *Var noga med polariteten.*
- *De strömförsörjande ändarna får inte kortslutas.*

- 7] Sätt tillbaka batteriluckan.
- 8] Tryck upp till på luckan så att klämman hakar i.
- 9] Kläm fast modulen på den kvadratiske ramen och kläm fast modulen och den kvadratiske ramen på monteringsplåten igen.

## 3.5. Tips och råd vid användning

### 3.5.1. Har du frågor om produkten?

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Smoove 4 Modes io II är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se <b>Slå på</b> Smoove 4 Modes io II).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II (lampan på framsidan reagerar inte när en knapp trycks in OCH inte heller på baksidan när på/av-knappen trycks in).	Batterinivån i fjärrkontrollen är för låg.	Byt batteri i fjärrkontrollen efter behov (se <b>Byta batteri</b> ).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se <b>Lägga till/ta bort</b> Smoove 4 Modes io II

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Smoove 4 Modes io II, men lampan tänds och fjärrkontrollen har parkopplats med den motordrivna produkten.	Extern radioutrustning stör radiomottagningen.	Stäng av alla radioenheter i närheten.
Endast en knapp på kanalväljaren kan väljas.	Smoove 4 Modes io II är avstängd, kanalväljaren är aktiv men endast en kanal åt gången kan väljas.	Se <b>Kanalval</b> .
Den valda motordrivna produkten reagerar inte som den borde.	Det valda användningsläget passar inte till typen av motordriven produkt.	Se <b>Funktionsval</b> .
Alla lamporna på kanalväljaren blinkar snabbt (6 gånger).	Funktionen som används på Smoove 4 Modes io II är endast möjliga genom att välja endast en kanal.  Ingen kanal är vald.	Välj en kanal åt gången och upprepa proceduren för att utföra kommandot på alla kanaler.  Välj minst en kanal innan du skickar ut ett kommando.

**OBS**

*Om produkten fortfarande inte fungerar, kontakta en fackman inom motorisering och hemmaautomatisering.*

### 3.5.2. Byta en defekt eller borttappad Somfy-fjärrkontroll

För byte av en defekt eller borttappad fjärrkontroll, kontakta en fackman inom motorisering och hemmaautomatisering.

## 4. TEKNISK DATA

Frekvensband och maximal effekt som används: 868.700 MHz - 869.200 MHz erp. <25 mW

Produktens radoräckvidd kan reduceras av miljön där den används. Användning på samma **våning** som produkterna som styrs rekommenderas. Radoräckvidd i fritt fält: 150 m.

Användningstemperatur: 0 °C (+32 °F) till +48 °C (+118.4 °F)

Strömförsörjning: 1 x batteri av typ CR2032, 3 V.



Härmed intygar SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE att den radioutrustning som omfattas av dessa anvisningar uppfyller kraven i radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU och andra relevanta krav i tillämpliga EU-direktiv.

Hela CE-dokumentet finns på internetadressen [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).



# OVERSATTE INSTRUKTIONER

Denne betjeningsvejledning gælder for alle Smoove 4 Modes io II, og de forskellige versioner kan ses i det aktuelle katalog. Den komplette brugsanvisning komplementerer den korte installationsanvisning, som følger med produktet. Overhold også anvisningerne, som fremgår af dokumentet **Sikkerhedsanvisninger**, som følger med dette produkt, og som findes online på [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1. Forudgående oplysninger .....</b>	<b>78</b>
<b>1.1. Introduktion.....</b>	<b>78</b>
<b>1.2. Sikkerhed og ansvar .....</b>	<b>78</b>
<b>1.3. Medfølgende dele .....</b>	<b>78</b>
<b>1.4. Smoove 4 Mode io II i detaljer .....</b>	<b>78</b>
<b>2. Installation.....</b>	<b>79</b>
<b>2.1. Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II.....</b>	<b>79</b>
<b>2.2. Valg af tilstand.....</b>	<b>80</b>
<b>2.3. Tilføj/slet Smoove 4 Modes io II .....</b>	<b>81</b>
<b>2.4. Tænde Smoove 4 Modes io II.....</b>	<b>82</b>
<b>2.5. Vægbeslag .....</b>	<b>82</b>
<b>2.6. Tip og anbefalinger til installation .....</b>	<b>83</b>
<b>3. Brug og vedligeholdelse .....</b>	<b>84</b>
<b>3.1. Knapperne Op og Ned .....</b>	<b>84</b>
<b>3.2. Knappen Stop/my .....</b>	<b>86</b>
<b>3.3. Gemme eller ændre favoritpositionen (my) .....</b>	<b>86</b>
<b>3.4. Udskiftning af batteri.....</b>	<b>87</b>
<b>3.5. Tip og anbefalinger til brug .....</b>	<b>87</b>
<b>4. Tekniske data .....</b>	<b>88</b>

## GENERELT

### Sikkerhedsanvisninger



#### **FARE**

*Signalerer om en umiddelbart livsfare eller fare for alvorlige personskader.*



#### **ADVARSEL**

*Signalerer om en fare, der kan medføre død eller alvorlige personskader.*



#### **FORHOLDSREGEL**

*Signalerer om en fare, der kan medføre lettere til middelsvære personskader.*



#### **FORSIGTIG**

*Signalerer om en fare, der kan beskadige eller ødelægge produktet.*

# 1.FORUDGÅENDE OPLYSNINGER

## 1.1.Introduktion

Smoove 4 Modes io II er en trådløs radio-vægkontakt, som giver brugeren mulighed for at styre op til 4 grupper med én eller flere motorstyrede produkter ved hjælp af io-homecontrol®-radioteknologi.

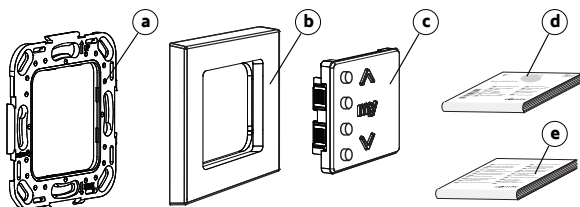
Produktets ergonomi kan optimeres, så den passer til typen af motorstyrede produkter ved hjælp af de 4 eksisterende tilstande.

## 1.2.Sikkerhed og ansvar

**Før installation og brug Smoove 4 Modes io II skal du læse anvisningerne i dokumentet med sikkerhedsanvisninger, som findes i produktets emballage samt online på [www.somfy.info](http://www.somfy.info).**

## 1.3.Medfølgende dele

- a) Monteringsplade
- b) Firkantet ramme
- c) Smoove 4 Modes io II modul (med 1 x batteri af typen CR2032, 3 V medfølger).
- d) Kort installationsvejledning
- e) Sikkerhedsanvisninger

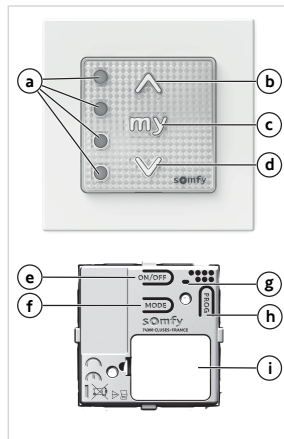


## 1.4.Smoove 4 Mode io II i detaljer

### i NOTE

*Du kan læse mere om knappernes funktioner i afsnittet Installation eller Brug og vedligeholdelse.*

- a) Kanalvælger med lysdiode for feedback (grøn)
- b) Knappen Op
- c) Knappen Stop/my
- d) Knappen Ned
- e) Tænd/sluk-knap
- f) Funktionsknap
- g) Indstillingsfeedback-LED
- h) Knappen PROG
- i) Batteridæksel



## 2.INSTALLATION

**NOTE**  
Brug ikke værktøj for at trykke på knapperne !

**NOTE**  
Til transport er Smoove 4 Modes io II slukket: knapperne (Op, Stop/my, Ned) på frontpanelet er deaktiveret, men knappen PROG er altid aktiv. Kanalvælgerne er også aktive, men der kan kun vælges én kanal ad gangen for at muliggøre separat programmering af hver kanal.  
Det kan anbefales at foretage de næste trin, mens knapperne på frontpanelet stadig er deaktiveret for at undgå at sende uønskede kommandoer under ændring af modulet. Aktivering af knapperne på frontpanelet kan derfor udføres, når Smoove 4 Modes io II er tilføjet, inden vægmontering (se Tænde Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II

- Med et kort tryk på en af knapperne på kanalvælgeren vælges denne kanal: den grønne LED på denne knap lyser, denne kanal er valgt.
- Med et kort tryk på en lysende knap på kanalvælgeren vælges denne kanal fra: den grønne LED slukkes, denne kanal er ikke længere valgt.



Hvis ingen kanal er valgt, inden der sendes en kommando, anvendes den sidst valgte kanal/de sidst valgte kanaler.

Når Smoove 4 Modes io II er tændt, kan en eller flere kanaler vælges samtidigt: de grønne LED'er på disse knapper lyser op samtidigt for at angive, hvilke kanaler der er valgt.

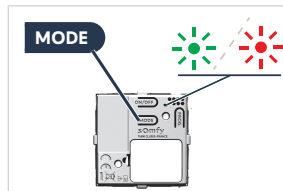
Når Smoove 4 Modes io II er slukket, kan der kun vælges en kanal ad gangen for at gøre de muligt for motordrevne produkter at blive parret med kanalen.

**NOTE**

Det er umuligt at tilføje Smoove 4 Modes io II til eller slette det for et motordrevet produkt, hvis flere kanaler er valgt (se TændeSmoove 4 Modes io II).

## 2.2.Valg af tilstand

- Funktionsknappen bruges til at vælge en funktionstilstand, som er tilpasset typen af motoriseret produkt som styres (se **Brug og vedligeholdelse** for de forskellige ergonomimuligheder, afhængigt af funktionen). Der er 4 styretilstande til rådighed:
  - Tilstand 1:** bruges til at styre rulleskodder, markiser, skærme, vinduer, garageporte og låger.
  - Tilstand 2:** bruges til at styre belysning og varme (tænd/sluk og dæmpning).
  - Tilstand 3:** bruges til at styre udvendige persienner og rulleskodder med justerbare lameller.
  - Tilstand 4:** bruges til at styre indvendige persienner.
- Funktionsknappen bruges også til at deaktivere eller aktivere Low Power Mode (LPM), afhængigt af typen af motoriserede produkter som styres. Low Power Mode skal aktiveres, hvis Smoove 4 Modes io II er forbundet med autonome drev eller drev med lavt forbrug (kun kompatibel med autonome Somfy-produkter).



Valget af funktionstilstand og Low Power mode kan tilpasses til hver kanal.

**NOTE**

Det er ikke muligt at vælge en funktion, hvis der er valgt flere kanaler (se Kanal valg tændt Smoove 4 Modes io II).

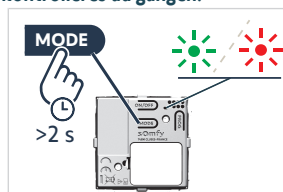
**NOTE**

- Som standard er tilstand 1 valgt på Smoove 4 Modes io II.
- Som standard er Low Power Mode aktiveret på Smoove 4 Modes io II.
- Deaktivering af Low Power Mode øger autonomien af Smoove 4 Modes io II og reducerer radiokommunikation og eventuel tilhørende interferens.

1] Sådan kontrollerer du, hvilken tilstand der er valgt:

Tryk på kanalvælgeren for at vælge den kanal der skal kontrolleres. **Kun én kanal kan kontrolleres ad gangen.**

Tryk og hold funktionsknappen (mere end 2 sekunder), for at se farve og nummer på indstillingsfeedback-LED'en blinke, svarende til den aktuelt valgte funktion.



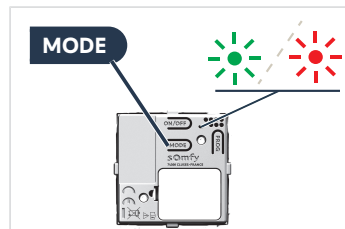
	LED-farve og antal blink		Valgt styretilstand	Administration af Low Power-tilstand
<b>Grøn LED</b>	blinker 1 gang		<b>1</b>	<b>LPM aktiveret</b>
	blinker 2 gange		<b>2</b>	
	blinker 3 gange		<b>3</b>	
	blinker 4 gange		<b>4</b>	

	LED-farve og antal blink	Valgt styretilstand	Administration af Low Power-tilstand
<b>Rød LED</b>	blinker 1 gang	1	<b>LPM deaktiveret</b>
	blinker 2 gange	2	
	blinker 3 gange	3	
	blinker 4 gange	4	

2] Sådan vælger du en anden styretilstand og/eller aktiverer/deaktiverer Low Power-tilstand:

Tryk på kanalvælgeren for at vælge den kanal der skal modificeres. **Kun én kanal kan modificeres ad gangen.**

Tryk kortvarigt en eller flere gange efter hinanden på funktionsknappen, for at vælge den ønskede funktion.



Antal korte tryk	Valgt styretilstand	Administration af Low Power-tilstand
Tryk kortvarigt 1 gang	1	<b>LPM aktiveret</b>
Tryk kortvarigt 2 gange	2	<b>LPM aktiveret</b>
Tryk kortvarigt 3 gange	3	<b>LPM aktiveret</b>
Tryk kortvarigt 4 gange	4	<b>LPM aktiveret</b>
Tryk kortvarigt 5 gange	1	<b>LPM deaktiveret</b>
Tryk kortvarigt 6 gange	2	<b>LPM deaktiveret</b>
Tryk kortvarigt 7 gange	3	<b>LPM deaktiveret</b>
Tryk kortvarigt 8 gange	4	<b>LPM deaktiveret</b>

## 2.3. Tilføj/slet Smoove 4 Modes io II

### NOTE

*Du kan se, hvordan du programmerer den første betjeningsenhed, i anvisningerne til io-drevet eller -modtageren.*

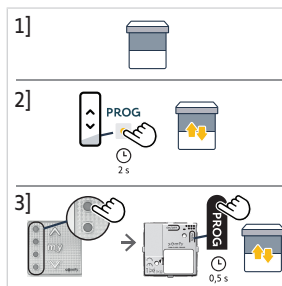
Fremgangsmåderne for tilføjelse eller sletning Smoove 4 Modes io II er de samme.

### NOTE

- Det anbefales at udføre de næste trin, mens frontpanelets knapper stadig er deaktiveret, så der ikke sendes uønskede kommandoer, når modulet ændres (se under **Tænding af Smoove 4 Modes io II**).
- Det er umuligt at tilføje eller slette Smoove 4 Modes io II til et motoriseret produkt, hvis flere kanaler er valgt, hvilket forhindres når det er slukket (se **Kanalvalg onSmoove 4 Modes io II**).

For at tilføje eller slette Smoove 4 Modes io II skal du bruge den Somfy local io-betjeningsenhed, der allerede er parret med det motorstyrede produkt.

- 1] Positionér det motordrevne produkt på positionen halvvejs.
- 2] På den enkelte betjeningsboks, der allerede er parret med det motordrevne produkt:
  - ⇒ Tryk på knappen PROG, indtil det motordrevne produkt bevæger sig op og ned: programmeringsstilstand er aktiveret.
- 3] Tændt Smoove 4 Modes io II for at tilføje eller slette:
  - ⇒ Tryk kortvarigt på vælgerknappen til én kanal, for at vælge kanalen: den grønne LED på denne knap lyser.
  - ⇒ Tryk kort på knappen PROG: det motordrevne produkt bevæger sig op og ned og Smoove 4 Modes io II tilføjes eller slettes.

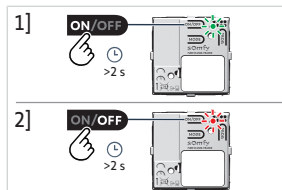


## 2.4. Tænde Smoove 4 Modes io II

Ved transport er Smoove 4 Modes io II slukket: knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.

For at kontrollere, om Smoove 4 Modes io II er tændt eller slukket, skal du trykke på en vilkårlig knap på frontpanelet og se, om feedback-LED'en lyser.

- 1] For at aktivere knapperne på frontpanelet skal du trykke længe på tænd/sluk-knappen, indtil indstillingsfeedback-LED'en lyser **grøn**. Den skifter fra slukket status til tændt status.
- 2] For at deaktivere knapperne på frontpanelet skal du trykke længe på tænd/sluk-knappen, indtil indstillingsfeedback-LED'en lyser **rød**. Dette angiver slukket status.



### NOTE

Knappen **PROG** og kanalvælgerne er altid aktive, selv når knapperne på frontpanelet er deaktiveret med Tænd/sluk-knappen.

## 2.5. Vægbeslag

### NOTE

- Brugen af radioudstyr, der anvender den samme radiofrekvens, kan medføre interferens og forringe produktets funktion.
- Betjeningspunktet må aldrig anvendes tæt ved en metalramme eller på metalflader, da disse kan nedsætte radiatorækkevidden.
- Miljøet, hvori produktet anvendes, kan mindske radiatorækkevidden.
- **Radiatorækkevidde for USA og Canada:** 50 m i frit område. Brugen i det samme rum som de styrede produkter anbefales.
- **Radiatorækkevidde for øvrige lande:** 150 m i frit område. Det anbefales at bruge samme etage som de styrede produkter.
- For at forhindre tilsmudsning af modulets gennemsigtighed skal betjeningsboksen installeres væk fra luftstrømmen fra et indføringsrør eller en planforsænket boks.
- Dette produkt skal installeres på en indervæg og det anbefales at væggen overfode er flad.



### FORSIGTIG

- Brug ikke en elektrisk skruemaskine.
- Monteringsrækkefølgen skal følges for at sikre, at delene passer korrekt sammen og ikke bliver beskadiget.

**NOTE**

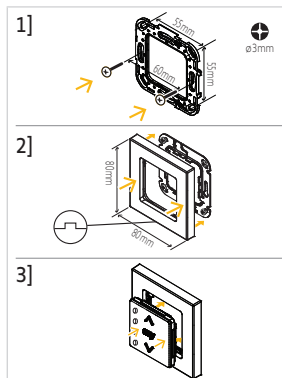
Til fastgørelse af den sorter montageplade direkte på væggen skal du enten bruge det 2 vandrette huller eller de 4 huller i hvert hjørne.

- 1] Fastgør montagepladen med skruer, der passer til hulstørrelsen og vægtypen. (Somfy anbefaler undersækskruer, Ø 3 mm).
- 2] Først skal du trykke den firkantede ramme på montagepladen (hakket peger nedad).

**NOTE**

Sørg for, at Smoove 4 Modes io II er tændt, før du klipper modulet (se under **Tænding af Smoove 4 Modes io II**).

- 3] Tryk Smoove 4 Modes io II modulet fast på montagepladen gennem den firkantede ramme. Tryk fast på modulets forside på højre og venstre side i nærheden af knappen "my", indtil det går i indgreb.



## 2.6. Tip og anbefalinger til installation

### 2.6.1. Spørgsmål til produktet?

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Smoove 4 Modes io II er slukket, knapperne (Op, Stop/my, Ned) på frontpanelet er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se <b>Tænding af Smoove 4 Modes io II</b> ).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II (ingen LED-reaktion foran, når der trykkes på knapperne ELLER på bagsiden, når der trykkes på tænd/sluk-knappen).	Batteriet i betjeningsboksen er ved at være afladet.	Skift batteriet i betjeningsenheden efter behov (se under <b>Udskiftning af batteri</b> ).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se <b>Tilføjelse/sletning Smoove 4 Modes io II</b>
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II, men LED'en lyser, og betjeningsenheden parres med det motorstyrede produkt.	Eksternt radioudstyr interfererer med radiomodtagelsen.	Sluk alle radioapparater i nærheden.
Der kan kun vælges én knap på kanalvælgeren.	Smoove 4 Modes io II er slukket, kanalvælgeren er aktiv, men kun én kanal kan vælges ad gangen.	Se <b>Kanalvalg</b> .
Det valgte motorstyrede produkt reagerer ikke, som det skal.	Den valgte tilstand passer ikke til typen af det motorstyrede produkt.	Se under <b>Funktionsvalg</b> .

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Alle LED'erne på kanalvalgknapperne blinker hurtigt (6 gange).	Ergonomien som bruges på Smooove 4 Modes io II er kun muligt ved at vælge kun én kanal. Ingen kanal er valgt.	Vælg én kanal ad gangen, og gentag proceduren for at udføre kommandoen på alle kanaler. Vælg mindst én kanal før der sendes en kommando.

## 3. BRUG OG VEDLIGEHOLDELSE



### FORSIGTIG

Sådan undgår du skader på produktet:

- Undgå stød!
- Undgå fald!
- Spild ikke væske på produktet, og sænk det ikke ned i væske.
- Brug aldrig skuremidler eller opløsningsmidler ved rengøring af produktet.



### NOTE

For at du kan bruge knapperne **Op**, **Stop/my** eller **Ned**, skal de være aktiveret: produktet skal være tændt (se under **Tænding af Smooove 4 Modes io II**).

## 3.1. Knapperne Op og Ned



### NOTE

Brugen af disse knapper afhænger af typen af de motorstyrede produkter, der er knyttet til den samme kanal, og den valgte styrefunktion for denne kanal (se **Funktionsvalg**).

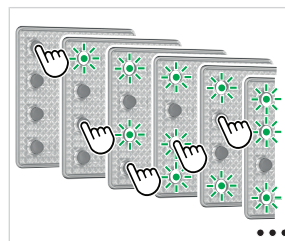


### NOTE

- For at foretage et langt tryk (specifik ergonomi for motoriserede produkter i funktion 2, 3 eller 4), kan der kun vælges én kanal ad gangen. Ellers, for at foretage et kortvarigt tryk, kan kanalerne vælges på samme tid eller separat, for at betjene flere produkter på samme tid (se **Kanalvalg**).
- Hvis ingen kanal er valgt, inden der sendes en kommando, anvendes den sidst valgte kanal/de sidst valgte kanaler.
- Hvis flere kanaler er valgte, sendes kommandoer i rækkefølge, som angivet af LED'erne på kanalvælgerens knapper.

### Valgt med tilstand 1

Tryk **kort** på en eller flere knapperne på kanalvælgeren for at vælge de motordrevne produkter, der skal styres: LED'en for hver valgt kanal lyser grønt.



- Tryk på knappen **Op** eller **Ned** for at hæve eller sænke rullegardinet, markisen eller skærme.



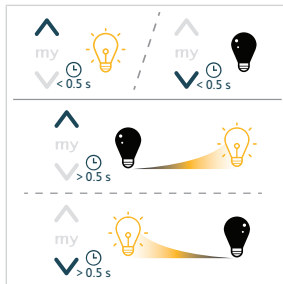
### Valgt med tilstand 2



Tryk **kort** på en eller flere knapperne på kanalvælgeren for at vælge de motordrevne produkter, der skal styres: LED'en for hver valgt kanal lyser grønt.

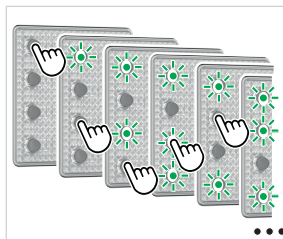


- Tryk **kortvarigt** på knappen **Op** eller **Ned** for at tænde og slukke for lyset eller varmen.
- Tryk **på** knappen **Op** eller **Ned**, og hold den inde for at øge/reducere belysningen eller opvarmningen **gradvist**.

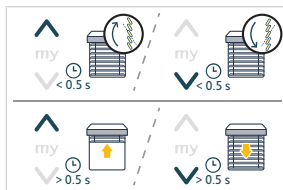


### Med tilstand 3 valgt (udvendige persienner)

Tryk **kort** på en eller flere knapperne på kanalvælgeren for at vælge de motordrevne produkter, der skal styres: LED'en for hver valgt kanal lyser grønt.

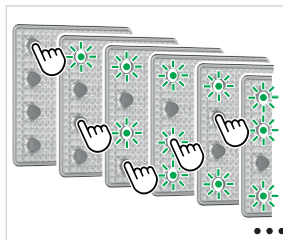


- Tryk **kortvarigt** på knappen **Op** eller **Ned** for at vinkle lamellerne.
- Tryk og **hold** knappen **Op** eller **Ned** for at hæve eller sænke de eksterne persienner.

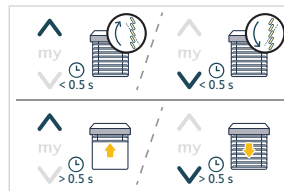


### Med tilstand 4 valgt (indvendige persienner)

Tryk **kort** på en eller flere knapperne på kanalvælgeren for at vælge de motordrevne produkter, der skal styres: LED'en for hver valgt kanal lyser grønt.



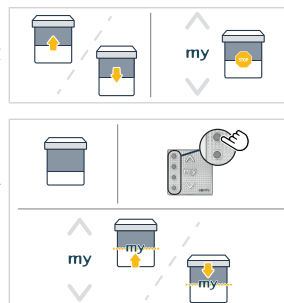
- Tryk **kortvarigt** på knappen **Op** eller **Ned** for at vinkle lamellerne.
- Tryk og **hold** knappen **Op** eller **Ned** for at hæve eller sænke de indvendige persienner.



Den grønne LED på de(n) valgte knap(per) på kanalvælgeren lyser, under aktivering af de(n) motoriserede produkt(er).

## 3.2. Knappen Stop/my

- Det motorstyrede produkt aktiveres:
  - Tryk **kort** på knappen **my** for at forhindre det motorstyrede produkt i at blive aktiveret.
- Det motordrevne produkt/de motordrevne produkter er standset:
  - Tryk **kort** på en eller flere knapperne på kanalvælgeren for at vælge de motordrevne produkter, der skal styres: LED'en for hver valgt kanal lyser grønt.
  - Tryk **kort** på **my** for at flytte de(t) valgte motoriserede produkt(er) til deres favoritposition (my)



### NOTE

For at du kan bruge funktionen "favoritposition" (my) må de motorstyrede produkter ikke være aktiveret, og deres favoritposition (my) skal være registreret [se under Lagring eller ændring af favoritposition (my)].

## 3.3. Gemme eller ændre favoritpositionen (my)

### NOTE

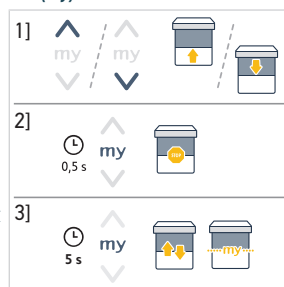
Se vejledningen til io-drevet eller io-modtageren for at sikre, at den understøtter denne funktion.

### NOTE

Kun én kanal kan vælges ad gangen, for at gemme eller modificere favoritpositionen (my).

Tryk **kortvarigt** på én knap på kanalvælgeren for at vælge det motoriserede produkt: den grønne LED på den valgte kanal lyser.

- 1] Tryk på knappen **Op** eller **Ned** for at sende det motorstyrede produkt i den ønskede position.
- 2] Tryk **kortvarigt** på knappen **my** for at standse det motorstyrede produkt i den ønskede position.
- 3] Tryk **på my**, og hold den inde, indtil det motorstyrede produkt aktiveres, for at gemme eller ændre favoritpositionen (my).



## 3.4. Udskiftning af batteri

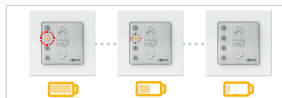


### FARE

Læs dokumentet med sikkerhedsanvisninger.

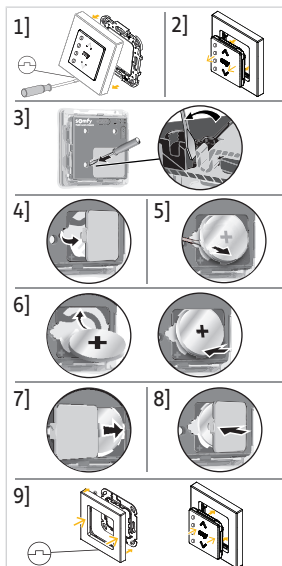
Der er risiko for eksplosion, hvis batteriet bliver udskiftet med et batteri af ukorrekt type.

Når batteriniveauet er lavt, dæmpes feedback-LED'en på forsiden af Smoove 4 Modes io II gradvist under aktivering af det motorstyrede produkt. Når batteriet er for svagt, kan betjeningsenheden ikke længere sende radioordrer, og dets funktion er hæmmet.



Batteristatus kan kontrolleres på TaHoma, hvis Smoove 4 Modes io II er tilføjet i TaHoma, og der kan sendes en advarsel, hvis denne funktion er aktiveret (følg anvisningerne i TaHoma).

- 1] Sæt en flad skruetrækker i hakket i bunden af den firkantede ramme for at fjerne den firkantede rammemontage fra montagepladen.
- 2] Fjern modulet fra den firkantede ramme.
- 3] På bagsiden af modulet skal du fjerne batteridækslet med et tyndt værktøj fra dets hus.
- 4] Fjern batteridækslet.
- 5] Skub det brugte batteri ud af indhakked med en plastgenstand.
- 6] Sæt et CR2032 batteri (3 V), så (+) polaritetssiden er synligt (**foroven**). Skub det, så det går i indgreb i højre side af batterikontakten. Skub batteriet godt ind i indhakked.



### FORSIGTIG

- Overhold polariteten.
- Forsyningsklemmerne må ikke kortsluttes.

- 7] Anbring batteridækslet igen.
- 8] Tryk på dækslets overside, så de går i indgreb.
- 9] Tryk modulet på plads på den firkantede ramme og tryk modulet og den firkantede rammemontage på plads på montagepladen igen.

## 3.5. Tip og anbefalinger til brug

### 3.5.1. Spørgsmål til produktet?

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Smoove 4 Modes io II er slukket, knapperne (Op, Stop/my, Ned) på frontpanelet er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se <b>Tænding af Smoove 4 Modes io II</b> ).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II (ingen LED-reaktion foran, når der trykkes på knapperne ELLER på bagsiden, når der trykkes på tænd/sluk-knappen).	Batteriet i betjeningsboksen er ved at være afladet.	Skift batteriet i betjeningsenheden efter behov (se under <b>Udskiftning af batteri</b> ).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se <b>Tilføjelse/sletning Smoove 4 Modes io II</b>

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Smoove 4 Modes io II, men LED'en lyser, og betjeningsenheden parres med det motorstyrede produkt.	Eksternt radioudstyr interfererer med radiomodtagelsen.	Sluk alle radioapparater i nærheden.
Der kan kun vælges én knap på kanalvælgeren.	Smoove 4 Modes io II er slukket, kanalvælgeren er aktiv, men kun én kanal kan vælges ad gangen.	Se <b>Kanalvalg</b> .
Det valgte motorstyrede produkt reagerer ikke, som det skal.	Den valgte tilstand passer ikke til typen af det motorstyrede produkt.	Se under <b>Funktionsvalg</b> .
Alle LED'erne på kanalvalgknapperne blinker hurtigt (6 gange).	Ergonomien som bruges på Smoove 4 Modes io II er kun muligt ved at vælge kun én kanal.  Ingen kanal er valgt.	Vælg én kanal ad gangen, og gentag proceduren for at udføre kommandoen på alle kanaler.  Vælg mindst én kanal før der sendes en kommando.

**NOTE**

*Hvis produktet stadig ikke reagerer, skal du kontakte en fagmand.*

### 3.5.2. Erstatning af en ødelagt eller mistet Somfy-betjeningsenhed

For at udskifte den seneste betjeningsenhed, der er mistet eller beskadiget, skal du kontakte en godkendt installatør inden for motorstyring og automatisering til boliger.

## 4. TEKNISKE DATA

Maksimal frekvens- og effektbånd der anvendes: 868.700 MHz - 869.200 MHz Effektiv sendeeffekt <25 mW.

Miljøet, hvori produktet anvendes, kan mindske radiatorækkevidden. Det anbefales at bruge samme **etage** som de styrede produkter. Radiorækkevidde i frit område: 150 m.

Anvendelsestemperatur: 0 °C (+32 °F) til +48 °C (+118.4 °F).

Strømforsyning: 1 x type CR2032-batteri, 3 V.



SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANKRIG, erklærer hermed, at det trådløse udstyr, for hvilken denne vejledning gælder, er i overensstemmelse med de væsentligste krav i direktivet vedrørende radioudstyr 2014/53/EU og de væsentligste krav i de gældende EU direktiver.

Den fulde ordlyd af EU-overensstemmelseserklæringen findes på [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

# KÄÄNNETYT OHJEET

Nämä ohjeet koskevat kaikkia Smoove 4 Modes io II, jonka eri versiot on listattu voimassa olevassa tuoteluettelossa. Tämä kokonainen käyttöohje täydentää tuotteen mukana saatavaa lyhyttä asennusopasta. Noudata myös tämän tuotteen liitteessä olevia **turvallisuusohjeita** ja jotka ovat saatavana myös osoitteessa [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## SISÄLLYSLUETTELO

<b>1. Etukäteistiedot</b> .....	<b>90</b>
<b>1.1. Johdanto</b> .....	<b>90</b>
<b>1.2. Turvallisuus ja vastuu</b> .....	<b>90</b>
<b>1.3. Laatikon sisältö</b> .....	<b>90</b>
<b>1.4. Smoove 4 Mode io II yksityiskohtaisesti</b> .....	<b>90</b>
<b>2. Asennus</b> .....	<b>91</b>
<b>2.1. Smoove 4 Modes io II:n kanavavalinta</b> .....	<b>91</b>
<b>2.2. Tilan valinta</b> .....	<b>92</b>
<b>2.3. Smoove 4 Modes io II:n lisääminen/poistaminen</b> .....	<b>93</b>
<b>2.4. Smoove 4 Modes io II:n päällekytkeminen</b> .....	<b>94</b>
<b>2.5. Seinäteline</b> .....	<b>94</b>
<b>2.6. Vinkkejä ja neuvoja asennukseen</b> .....	<b>95</b>
<b>3. Käyttö ja huolto</b> .....	<b>96</b>
<b>3.1. Ylös- ja alaspainikkeet</b> .....	<b>96</b>
<b>3.2. Stop/my-painike</b> .....	<b>98</b>
<b>3.3. Suosikkiasennon (my) tallentaminen ja muokkaaminen</b> .....	<b>98</b>
<b>3.4. Pariston vaihto</b> .....	<b>99</b>
<b>3.5. Vinkkejä ja neuvoja käyttöön</b> .....	<b>99</b>
<b>4. Tekniset tiedot</b> .....	<b>100</b>

## YLEISTÄ

### Turvallisuusohjeet



#### **VAARA**

*Merkitsee vaaraa, joka johtaa välittömästi kuolemaan tai vakaviin vammoihin.*



#### **VAROITUS**

*Merkitsee vaaraa, joka saattaa johtaa kuolemaan tai vakaviin vammoihin.*



#### **VAROTOIMI**

*Merkitsee vaaraa, joka saattaa johtaa lievään loukkaantumiseen tai keskivaikeisiin vammoihin.*



#### **VAROITUKSET**

*Merkitsee vaaraa, joka saattaa vaurioittaa tuotetta tai rikkoa sen.*

# 1. ETUKÄTEISTIEDOT

## 1.1. Johdanto

Smoove 4 Modes io II on langaton radioseinäkytkin, jolla käyttäjä voi ohjata enintään 4 moottoroitua laitetta io-homecontrol® -radioteknologiaa käyttäen.

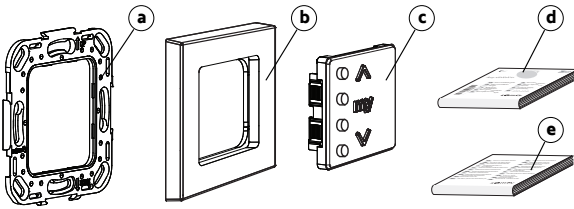
Tuotteen ergonomia voidaan optimoida moottoroitujen laitteiden tyyppin mukaan käyttäen neljää käytettävissä olevaa tilaa.

## 1.2. Turvallisuus ja vastuu

Ennen kuin asennat Smoove 4 Modes io II ja käytät sitä, lue tuotteen laatikossa mukana ollut turvallisuusohjeet-asiakirja, joka on saatavana myös verkossa osoitteessa [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Laatikon sisältö

- Asennuslevy
- Neliönmuotoinen kehys
- Smoove 4 Modes io II moduuli (jossa 1 x tyyppin CR2032 paristo, 3 V sisältyy).
- Lyhyt asennusohje
- Turvallisuusohjeet

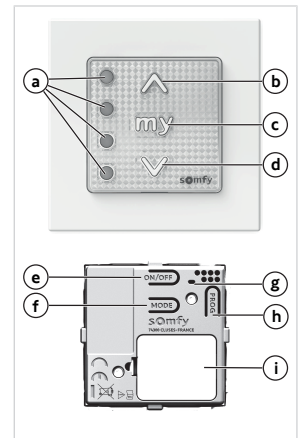


## 1.4. Smoove 4 Mode io II yksityiskohtaisesti

### i OHJE

Katso lisätietoja painikkeiden toiminnoista kappaleesta Asennus tai Käyttö ja huolto.

- Kanavan valitsimet, joissa on palaute-LED (vihreä)
- Up-painike
- Stop/my-painike
- Down-painike
- On/Off-painike
- Tila-painike
- Palaute-LEDin asetukset
- PROG-painike
- Pariston kansi



## 2.ASENNUS

### **i** OHJE

Älä paina painikkeita millään työkaluilla!

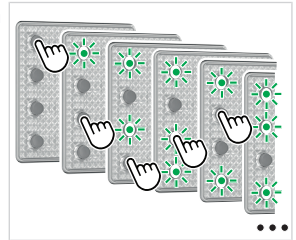
### **i** OHJE

Kuljetusta varten Smoove 4 Modes io II kytetään pois päältä: Etupaneelin painikkeet (ylös, Stop/my, alas) otetaan pois käytöstä, PROG-painike on aina käytössä. Kanavanvalitsimet ovat myös aktiivisia, mutta vain yksi kanava voidaan valita kerrallaan, jotta jokainen kanava voidaan ohjelmoida erikseen.

On suositeltavaa tehdä seuraavat vaiheet etupaneelin painikkeiden ollessa edelleen pois käytöstä, jotta vältytään ei-toivottujen komentojen lähettämislta moduulin käsittelyn yhteydessä. Etupaneelin painikkeiden aktivointi voidaan siis suorittaa Smoove 4 Modes io II lisäämisen jälkeen ennen seinäkiinnitystä (katso Päälle kytkeminen Smoove 4 Modes io II).

### 2.1.Smoove 4 Modes io II n kanavavalinta

- Kun yhtä kanavan valitsimen painiketta painetaan lyhyesti, tämä kanava valitaan: tämän painikkeen vihreä LED syttyy, jolloin tämä kanava on valittu.
- Kun kanavan valitsimen valaistua painiketta painetaan lyhyesti, tämän kanavan valinta poistetaan: vihreä LED sammuu, jolloin tämä kanava ei ole enää valittu.



Jos uutta kanavaa ei ole valittu ennen tilauksen lähettämistä, käytetään viimeistä kanavavalintaa.

Kun Smoove 4 Modes io II on kytketty päälle, yksi tai useampi kanava voidaan valita samaan aikaan: näiden painikkeiden vihreät LED-valot syttyvät yhdessä osoittamaan valitut kanavat.

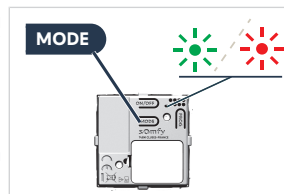
Kun Smoove 4 Modes io II on kytketty pois päältä, vain yksi kanava voidaan valita kerrallaan, jotta moottoroidut laitteet voidaan yhdistää kanavakohtaisesti.

### **i** OHJE

On mahdotonta lisätä tai poistaa Smoove 4 Modes io II moottoroituun laitteeseen, jos useita kanavia valitaan (katso Päälle kytkeminen Smoove 4 Modes io II).

## 2.2.Tilan valinta

- Tila-painiketta käytetään valitsemaan ohjaustila, joka on sovitettu ohjattavan moottoroidun laitteen tyyppiin (katso **Käyttö ja huolto** eri ergonomiaan tilasta riippuen). Käytettävissä on 4 ohjaustilaa:
  - **Tila 1:** rullakaihdivien, markiisien, kaihtimien, ikkunoiden, autotallin ovien ja porttien ohjaaminen.
  - **Tila 2:** valaistuksen ja lämmityksen ohjaaminen (päällä/pois ja himmennys).
  - **Tila 3:** ulkona olevien säädettävillä säleillä varustettujen sälekaihtimien ja sälerullainten ohjaaminen.
  - **Tila 4:** säädettävillä säleillä varustettujen sisällä olevien sälekaihdivien ohjaaminen.
- Tilan painiketta käytetään myös Alhaisen virran tilan (LPM) käytöstä poistoon ja käyttöönottoon ohjattavien moottoroitujen tuotteiden tyyppistä riippuen. Alhaisen virran tila on otettava käyttöön, jos Smoove 4 Modes io II liitetään itsenäisiin moottoreihin tai alhaisen virrankulutuksen moottoreihin (yhteensopiva ainoastaan Somfy:n itsenäisten tuotteiden kanssa).



Ohjaustilan ja alhaisen virran tilan valinta voidaan mukauttaa kullekin kanavalle.

### ① OHJE

*Tilaa ei voi valita, jos valittuna on useita kanavia (katso Kanavan valinta kohdassa Smoove 4 Modes io II).*

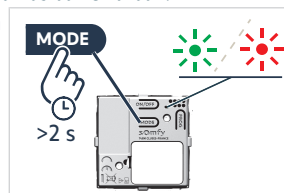
### ② OHJE

- Oletuksena tila 1 valitaan kohdassa Smoove 4 Modes io II.
- Oletuksena Alhaisen virran tila otetaan käyttöön kohdassa Smoove 4 Modes io II.
- Alhaisen virran tilan käytöstäpoisto lisää Smoove 4 Modes io II itsenäisyyttä ja heikentää radioyhteyttä ja siihen liittyvää interferenssiä.

### 1] Valitun tilan tarkastaminen:

Paina kanavavalitsinta valitaksesi tarkastettavan kanavan. **Vain yksi kanava voidaan tarkastaa kerrallaan.**

Paina ja pidä painettuna Tila-painiketta (yli 2 sekuntia) nähdäksesi minkä värisenä ja montako asetusta palaute-LED vilkuttaa senhetkisen valitun tilan mukaan.



LED-väri ja vilkaidusten lukumäärä		Valittu ohjaustila	Alhaisen virran tilan hallinta
<b>Vihreä LED</b>	vilkkuu 1 kerran	<b>1</b>	<b>LPM käytössä</b>
	vilkkuu 2 kertaa	<b>2</b>	
	vilkkuu 3 kertaa	<b>3</b>	
	vilkkuu 4 kertaa	<b>4</b>	

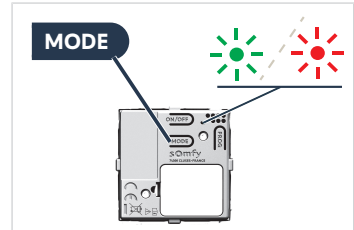


LED-väri ja vilkahdusten lukumäärä	Valittu ohjaustila	Alhaisen virran tilan hallinta
<b>Punainen LED</b>		
vilkkuu 1 kerran	<b>1</b>	<b>LPM ei käytössä</b>
vilkkuu 2 kertaa	<b>2</b>	
vilkkuu 3 kertaa	<b>3</b>	
vilkkuu 4 kertaa	<b>4</b>	

2] Valitaksesi toisen ohjaustilan ja/tai ottaaksesi alhaisen virran tilan käyttöön/pois käytöstä:

Paina kanavavalitsinta valitaksesi muokattavan kanavan. **Vain yhtä kanavaa voidaan muokata kerrallaan.**

Paina lyhyesti kerran tai useita kertoja peräkkäin Tila-painiketta valitaksesi halutun tilan.



Lyhyiden painallusten lukumäärä	Valittu ohjaustila	Alhaisen virran tilan hallinta
Paina lyhyesti 1 kerran	<b>1</b>	<b>LPM käytössä</b>
Paina lyhyesti 2 kertaa	<b>2</b>	<b>LPM käytössä</b>
Paina lyhyesti 3 kertaa	<b>3</b>	<b>LPM käytössä</b>
Paina lyhyesti 4 kertaa	<b>4</b>	<b>LPM käytössä</b>
Paina lyhyesti 5 kertaa	<b>1</b>	<b>LPM ei käytössä</b>
Paina lyhyesti 6 kertaa	<b>2</b>	<b>LPM ei käytössä</b>
Paina lyhyesti 7 kertaa	<b>3</b>	<b>LPM ei käytössä</b>
Paina lyhyesti 8 kertaa	<b>4</b>	<b>LPM ei käytössä</b>

## 2.3.Smoove 4 Modes io II ion lisääminen/poistaminen

### OHJE

*Ohjelmoi ensimmäinen kaukosäädin io-moottorin tai -vastaanottimen ohjeiden mukaan.*

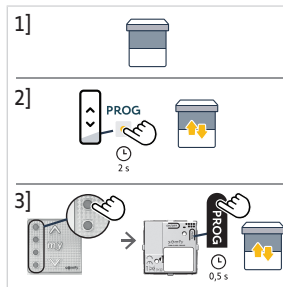
Smoove 4 Modes io II lisätään tai poistetaan samalla menetelmällä.

### OHJE

- *On suositeltavaa tehdä seuraavat vaiheet etupaneelin painikkeiden ollessa edelleen pois käytöstä, jotta vältytään ei-toivottujen komentojen lähettämiseltä moduulin käsittelyn yhteydessä (katso Päälle kytkeminen Smoove 4 Modes io II).*
- *On mahdotonta lisätä tai poistaa Smoove 4 Modes io II moottoroituun laitteeseen, jos useita kanavia valitaan, mikä estetään pois päältä kytkettäessä (katso Päälle kytkeminen Smoove 4 Modes io II).*

Lisää tai poista Smoove 4 Modes io II Somfyn paikallisella io-kaukosäätimellä, joka on jo pariliitetty moottoroituun laitteeseen.

- 1] Aseta moottoroitu laite asentoonsa puoliväliin.
- 2] Yksittäisellä, jo moottoroituun laitteeseen liitettyllä säätimellä:
  - ⇒ Paina PROG-painiketta, kunnes moottoroitu laite liikkuu ylös ja alas: ohjelmointitila on käytössä.
- 3] Lisättävässä tai poistettavassa Smoove 4 Modes io II:ssä:
  - ⇒ Valitse kanava painamalla lyhyesti yhtä kanavavalitsimen painiketta: tämän painikkeen vihreä LED syttyy.
  - ⇒ Paina lyhyesti PROG.-painiketta: moottoroitu laite liikkuu ylös ja alas ja Smoove 4 Modes io II lisätään tai poistetaan.

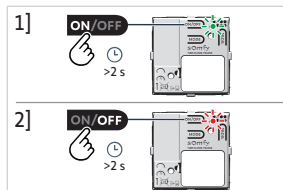


## 2.4. Smoove 4 Modes io II:n päällekytkeminen

Kuljetusta varten Smoove 4 Modes io II kytketään pois päältä. Etupaneelin painikkeet (ylös, Stop/my, alas) otetaan pois käytöstä.

Tarkastaaksesi, onko Smoove 4 Modes io II kytketty päälle tai pois päältä paina mitä tahansa etupaneelin painiketta ja katso, syttyykö palaute-LED.

- 1] Ota etupaneelin painikkeet käyttöön painamalla pitkään On/Off-painiketta, kunnes palaute-LEDin asetukset syttyvät **vihreinä**. Se kytkee Pois päältä -tilasta Päälle-tilaan.
- 2] Ota etupaneelin painikkeet pois käytöstä painamalla pitkään On/Off-painiketta, kunnes palaute-LEDin asetukset syttyvät **punaisina**. Se osoittaa Pois päältä -tilaa.



### OHJE

*PROG-painike ja kanavavalitsimet ovat aina käytössä, silloinkin, kun etupaneelin painikkeet on otettu pois käytöstä On/Off-painikkeella.*

## 2.5. Seinäteline

### OHJE

- *Samalla taajuudella toimivien radiolaitteiden käyttö voi aiheuttaa interferenssiä ja vähentää tuotteen suorituskykyä.*
- *Älä koskaan asenna kaukosäädintä metallikehykseen tai metallipintojen lähelle, sillä tämä voi lyhentää kantomatkaa.*
- *Paikka, jossa laitetta käytetään saattaa heikentää kantomatkaa.*
- *Radiokantama Yhdysvallat ja Kanada: 50 m vapaassa kentässä. Suositellaan käyttöä samassa huoneessa ohjattavien laitteiden kanssa.*
- *Radiokantama muut maat: 150 m vapaassa kentässä. Suositellaan käyttöä samassa kerroksessa ohjattujen tuotteiden kanssa.*
- *Asenna kaukosäädin suojaan mahdollisilta ilmavirtauksilta seinässä olevan suojuksen tai uppsasenteisen kotelon avulla, jotta läpinäkyvään näyttöön ei muodostu likaa.*
- *Tämä tuote on asennettava sisäseinään, ja seinäpinnan on suositeltavaa olla tasainen.*



### VAROITUKSET

- *Älä käytä sähkötoimista ruuvinväännintä.*
- *Kokoamisjärjestystä on noudatettava, jotta osat sopivat yhteen oikein eivätkä vaurioidu.*

### OHJE

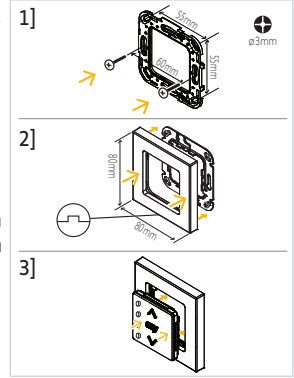
Kiinnitä musta asennuslevy suoraan seinään käyttämällä joko kahta vaakasuuntaista reikää tai 4 reikää kussakin kulmassa.

- 1] Kiinnitä asennuslevy ruuveilla, jotka sopivat reiän kokoon ja seinätyyppiin. (Somfy suosittelee halkaisijaltaan 3 mm:n ristipäisen ruuvien käyttämistä).
- 2] Kiinnitä ensin neliönmuotoinen kehys mustaan asennuslevyyn (lovi alaspäin).

### OHJE

Varmista, että Smoove 4 Modes io II on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso **Päälle kytkentä Smoove 4 Modes io II**).

- 3] Kiinnitä Smoove 4 Modes io II moduuli asennuslevyyn neliönmuotoisen kehysten läpi. Paina kunnolla moduulin etuosaa oikealla ja vasemmalla lähellä "my"-painiketta, kunnes se napsahtaa paikalleen.



## 2.6. Vinkkejä ja neuvoja asennukseen

### 2.6.1. Kysymyksiä tuotteesta?

Vika	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Smoove 4 Modes io II (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Smoove 4 Modes io II kytketään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso <b>Päälle kytkeminen</b> Smoove 4 Modes io II).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Smoove 4 Modes io II (LED ei reagoi edessä painettaessa painiketta EIKÄ takana painettaessa On/Off-painiketta).	Kaukosäätimen paristo on lopussa.	Vaihda kaukosäätimen paristo tarvittaessa (katso <b>Pariston vaihto</b> ).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Smoove 4 Modes io II painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso <b>Lisääminen/ poistaminen</b> Smoove 4 Modes io II
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Smoove 4 Modes io II painetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin pariliitetään moottoroituun laitteeseen.	Ulkoinen radiolaite häiritsee radiovastaanottoa.	Sammuta lähellä olevat radiolaitteet.
Kanavavalitsimesta voidaan valita ainoastaan yksi painike.	Smoove 4 Modes io II kytketään pois päältä, kanavavalitsin on käytössä, mutta vain yksi kanava voidaan valita kerrallaan.	Katso <b>Kanavan valinta</b> .
Valittu moottoroitu laite ei reagoi, kuten kuuluu.	Valittu tila ei vastaa moottoroitujen laitteen tyyppiä.	Katso <b>Tilan valinta</b> .
Kaikki kanavan valintapainikkeiden LEDit vilkkuvat nopeasti (6 kertaa).	Kohteessa Smoove 4 Modes io II käytetty ergonomia voidaan valita vain valitsemalla yksi kanava.  Mitään kanavaa ei ole valittuna.	Valitse yksi kanava kerrallaan ja toista toimenpide suorittaaksesi käskyn kaikille kanaville.  Valitse vähintään yksi kanava ennen käskyn lähettämistä.

## 3.KÄYTTÖ JA HUOLTO



### VAROITUKSET

Laitteen vaurioitumisen estäminen:

- Vältä iskuja!
- Vältä pudottamista!
- Älä roiskuta nestettä laitteeseen, äläkä upota sitä nesteeseen.
- Älä käytä hankaavia tuotteita tai liuottimia tuotteen puhdistukseen.



### OHJE

Jotta voit käyttää painikkeita **Ylös**, **Stop/my** tai **Alas**, niiden on oltava käytössä: laite on oltava kytkettynä päälle (katso **Päälle** kytkeminen Smoove 4 Modes io II).

### 3.1. Ylös- ja alaspainikkeet



#### OHJE

Näiden painikkeiden käyttö riippuu samaan kanavaan liittyvien moottoroitujen tuotteiden tyypistä ja tälle kanavalle valitusta ohjaustilasta (katso **Tilan valinta**).

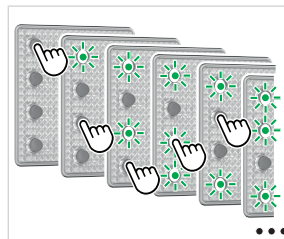


#### OHJE

- Pitkällä painalluksella (moottoroitujen tuotteiden erityinen ergonomia tilassa 2, 3 tai 4) on valittava vain yksi kanava kerrallaan. Muuten lyhyellä painalluksella kanavat voidaan valita samanaikaisesti tai erikseen useiden laitteiden käyttämiseksi samanaikaisesti (katso **Kanavavalinta**).
- Jos uutta kanavaa ei ole valittu ennen tilauksen lähettämistä, käytetään viimeistä kanavavalintaa.
- Jos useita kanavia on valittu, tilaukset lähetetään järjestyksessä kanavavalintapainikkeiden LED-valojen osoittamalla tavalla.

#### Kun valittuna on tila 1

Paina **lyhyesti** yhtä tai useampaa kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroituidun laitteen: jokaisen valitun kanavan LED syttyy vihreänä.

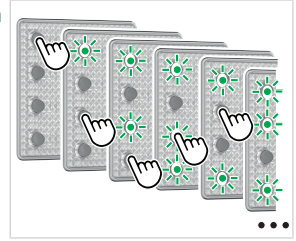


- Paina painiketta **Ylös** tai **Alas** nostaaksesi tai laskeaksesi rullaimet, markiisit tai kaihtimet.

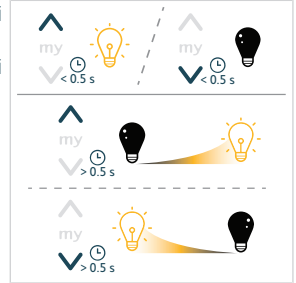


#### Kun valittuna on tila 2

Paina **lyhyesti** yhtä tai useampaa kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroidun laitteen: jokaisen valitun kanavan LED syttyy vihreänä.

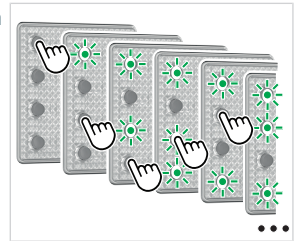


- Paina **hetken** painiketta **Ylös** tai **Alas** kytkeäksesi päälle/pois valot tai lämmityksen.
- Paina ja **pidä painettuna** painiketta **Ylös** tai **Alas** nostaaksesi/laskeaksesi **vähitellen** valaistuksen tai lämmityksen tasoa.

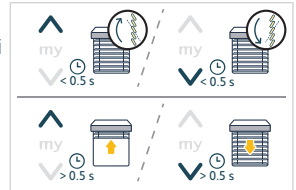


### Kun valittuna on tila 3 (ulkosälekaihtimet)

Paina **lyhyesti** yhtä tai useampaa kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroidun laitteen: jokaisen valitun kanavan LED syttyy vihreänä.

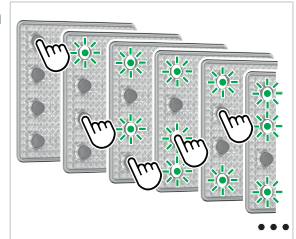


- Paina **hetken** painiketta **Ylös** tai **Alas**, jotta säleet kallistuvat.
- Paina ja **pidä painettuna** painiketta **Ylös** tai **Alas** nostaaksesi tai laskeaksesi ulkosälekaihtimet.

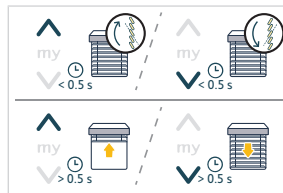


### Kun valittuna on tila 4 (sisäsälekaihtimet)

Paina **lyhyesti** yhtä tai useampaa kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroidun laitteen: jokaisen valitun kanavan LED syttyy vihreänä.



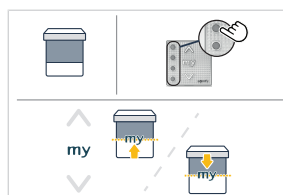
- Paina **hetken** painiketta **Ylös** tai **Alas**, jotta säleet kallistuvat.
- Paina ja **pidä painettuna** painiketta **Ylös** tai **Alas** nostaaksesi tai laskeaksesi sisäsäleekaihtimet.



Kanavavalitsimen valittujen painikkeiden vihreä LED syttyy moottoroitujen laitteiden aktivoinnin aikana.

### 3.2.Stop/my-painike

- Moottoroitu laite/moottoroidut laitteet otetaan käyttöön:
  - Paina **lyhyesti my** pysäyttääksesi moottoroidun laitteen/moottoroitujen laitteiden käyttöönoton.
- Moottoroitu laite/moottoroidut laitteet pysäytetään:
  - Paina **lyhyesti** yhtä tai useampaa kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroidun laitteen: jokaisen valitun kanavan LED syttyy vihreänä.
  - Paina **lyhyesti my** siirtääksesi valitun moottoroidun laitteen/moottoroidut laitteet suosikkiasentoonsa (my)



#### OHJE

*Suosikkiasentotoiminnon (my) käyttöä varten moottoroidut laitteet on otettava käyttöön ja niiden suosikkiasento (my) on rekisteröitävä [katso Suosikkiasennon (my) tallentaminen tai muokkaaminen].*

### 3.3.Suosikkiasennon (my) tallentaminen ja muokkaaminen

#### OHJE

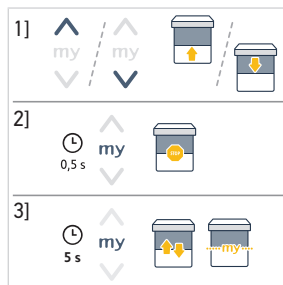
*Katso io-moottorin tai vastaanottimen käyttöohjeista, että laitteessa on tämä toiminto.*

#### OHJE

*Vain yksi kanava on valittava kerrallaan suosikkipaikan (my) tallentamiseksi tai muokkaamiseksi.*

Paina **lyhyesti** vain yhtä kanavan valitsimen painiketta valitaksesi ohjattavan moottoroidun laitteen: valitun kanavan vihreä LED syttyy.

- 1] Paina painiketta **Ylös** tai **Alas** lähettääksesi moottoroidun laitteen haluttuun asentoon.
- 2] Paina hetken **my** pysäyttääksesi moottoroidun laitteen haluttuun asentoon.
- 3] Paina ja **pidä painettuna my** kunnes moottoroitu laite on käytössä, kun haluat tallentaa tai muokata suosikkiasentoa (my).



## 3.4. Pariston vaihto

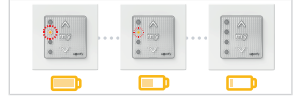


### VAARA

Lue turvallisuusohjeet-asiakirja.

Vääräntyyppisen pariston käyttäminen aiheuttaa räjähdysvaaran.

Kun pariston taso on alhainen, palaute-LED kohteen Smoove 4 Modes io II etupuolella himmenee asteittain moottoroitujen laitteiden käyttöönoton aikana. Kun pariston tila on liian heikko, kaukosäädin ei voi enää lähettää radiokäsäkyä, jolloin sen toiminta estyy.



Pariston taso voidaan tarkastaa sovelluksessa TaHoma, jos Smoove 4 Modes io II on lisätty kohteeseen TaHoma, myös häilytys saatetaan lähettää, jos kyseinen ominaisuus on käytössä (noudata sovelluksen ohjeita kohdassa TaHoma).

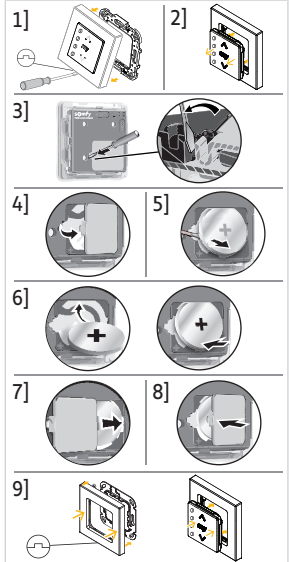
- 1] Työnnä litteä ruuvimeisseli neliömäisen kehyksen alaosassa olevan loven sisään, jotta moduuli ja neliömäinen runkokokoonpano irrotetaan asennuslevystä.
- 2] Irrota moduuli neliömäisestä kehyksestä.
- 3] Irrota moduulin takana oleva paristokannen pidike ohuella työkalulla, jotta se irrotetaan kotelostaan.
- 4] Irrota pariston kansi.
- 5] Työnnä käytetty paristo irti paikaltaan muovisella esineellä.
- 6] Aseta CR2032 paristo (3 V) niin, että napaisuuden (+)-puoli näkyy (**päälle**). Liu'uta sitä ja paina kiinnittäaksesi sen akun koskettimen oikealle puolelle. Työnnä paristo pohjaan saakka paikalleen.



### VAROITUKSET

- Noudata napaisuutta.
- Virransyöttönavat eivät saa olla oikosulussa.

- 7] Vaihda pariston kansi.
- 8] Paina kantta, jotta kiinnike kiinnittyy.
- 9] Kiinnitä moduuli neliömäiseen kehykseen ja kiinnitä neliömäinen kehysrakenne takaisin asennuslevyyn.



## 3.5. Vinkkejä ja neuvoja käyttöön

### 3.5.1. Kysymyksiä tuotteesta?

Vika	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Smoove 4 Modes io II (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Smoove 4 Modes io II kytketään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso <b>Päälle kytkeminen</b> Smoove 4 Modes io II).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Smoove 4 Modes io II (LED ei reagoi edessä painettaessa painiketta EIKÄ takana painettaessa On/Off-painiketta).	Kaukosäätimen paristo on lopussa.	Vaihda kaukosäätimen paristo tarvittaessa (katso <b>Pariston vaihto</b> ).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Smoove 4 Modes io II painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso <b>Lisääminen/ poistaminen</b> Smoove 4 Modes io II

Vika	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Smoove 4 Modes io II painetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin parilitetään moottoroituun laitteeseen.	Ulkoinen radiolaitte häiritsee radiovastaanottoa.	Sammuta lähellä olevat radiolaitteet.
Kanavavalitsimesta voidaan valita ainoastaan yksi painike.	Smoove 4 Modes io II kytetään pois päältä, kanavavalitsin on käytössä, mutta vain yksi kanava voidaan valita kerrallaan.	Katso <b>Kanavan valinta</b> .
Valittu moottoroitu laite ei reagoi, kuten kuuluu.	Valittu tila ei vastaa moottoroidun laitteen tyyppiä.	Katso <b>Tilan valinta</b> .
Kaikki kanavan valintapainikkeiden LEDIT vilkkuvat nopeasti (6 kertaa).	Kohteessa Smoove 4 Modes io II käytetty ergonomia voidaan valita vain valitsemalla yksi kanava. Mitään kanavaa ei ole valittuna.	Valitse yksi kanava kerrallaan ja toista toimenpide suorittaaksesi käskyn kaikille kanaville. Valitse vähintään yksi kanava ennen käskyn lähettämistä.



#### **OHJE**

*Jos tuote ei vielä toimi, ota yhteyttä moottorin ja kotiautomaatioalan ammattilaiseen.*

### 3.5.2. Kadonneen tai rikkoutuneen Somfy:n kaukosäätimen vaihto

Jos haluat vaihtaa viimeisimpänä kadonneen tai rikkoutuneen kaukosäätimen, ota yhteys kodin moottoroinnin ja automatisoinnin ammattilaiseen.

## 4. TEKNISET TIEDOT

Taajuusalueet ja maksimiteho: 868.700 MHz - 869.200 MHz ERP <25 mW

Paikka, jossa laitetta käytetään saattaa heikentää kantamatkaa. Suositellaan käyttöä samassa **kerroksessa** ohjattujen tuotteiden kanssa. Radion kantomatka vapaassa kentässä: 150 m.

Käyttölämpötila: 0 °C (+32 °F)...+48 °C (+118,4 °F).

Virtalähde: 1 x tyypin CR2032 paristo, 3 V.



SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE, ilmoittaa täten, että tässä ohjeessa kuvattu radiolaitteisto täyttää radiolaitedirektiivin 2014/53/EU vaatimukset ja muiden sovellettavien eurooppalaisten direktiivien olennaiset vaatimukset.

EU-vaatimusten mukaisuusvakuutuksen koko teksti on luettavissa osoitteessa [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).



# INSTRUKSJONER OVERSATTE

Disse anvisningene gjelder for alle Smoove 4 Modes io II-motorene med versjoner som er tilgjengelige i den gjeldende katalogen.

Denne komplette bruksanvisningen supplerer den korte installasjonsguiden som følger med produktet. Du må også følge instruksjonene i dokumentet **Sikkerhetsinstruksjoner** - Det ligger i produktesken og er også tilgjengelig på [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## INNHOLDSFORTEGNELSE

<b>1. Tidligere informasjon .....</b>	<b>102</b>
<b>1.1. Innledning .....</b>	<b>102</b>
<b>1.2. Sikkerhet og ansvar .....</b>	<b>102</b>
<b>1.3. Inkludert i boksen .....</b>	<b>102</b>
<b>1.4. Detaljer for Smoove 4 Mode io II .....</b>	<b>102</b>
<b>2. Installasjon.....</b>	<b>103</b>
<b>2.1. Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II.....</b>	<b>103</b>
<b>2.2. Modusvalg.....</b>	<b>104</b>
<b>2.3. Legge til / slette Smoove 4 Modes io II .....</b>	<b>105</b>
<b>2.4. Slå på Smoove 4 Modes io II.....</b>	<b>106</b>
<b>2.5. Veggfeste .....</b>	<b>106</b>
<b>2.6. Tips og råd om installasjon.....</b>	<b>107</b>
<b>3. Bruk og vedlikehold.....</b>	<b>108</b>
<b>3.1. Opp- og ned-knappene .....</b>	<b>108</b>
<b>3.2. Stopp/my-knapp.....</b>	<b>110</b>
<b>3.3. Lagre eller endre favorittposisjonen (my).....</b>	<b>110</b>
<b>3.4. Bytte batteri.....</b>	<b>110</b>
<b>3.5. Tips og råd om bruk .....</b>	<b>111</b>
<b>4. Tekniske data .....</b>	<b>112</b>

## GENERELT

### Sikkerhetsanvisninger



#### **FARE**

*Betyr en fare som kan medføre umiddelbar død eller alvorlige personskader.*



#### **ADVARSEL**

*Betyr en fare som kan medføre død eller alvorlige personskader.*



#### **FORHOLDSREGEL**

*Betyr en fare som kan medføre små til moderate personskader.*



#### **FORSIKTIG**

*Betyr en fare som kan medføre skade på produktet eller ødelegge det.*

# 1. TIDLIGERE INFORMASJON

## 1.1. Innledning

Smoove 4 Modes io II er en trådløs veggbryter som gjør det mulig for brukeren å styre opptil 4 grupper med ett eller flere motoriserte produkter ved å bruke io-homecontrol® radioteknologi.

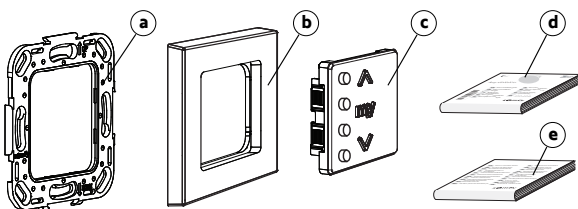
Ergonomien til produktet kan optimeres for den typen motoriserte produkter som bruker de 4 tilgjengelige modusene.

## 1.2. Sikkerhet og ansvar

Før du installerer og tar i bruk Smoove 4 Modes io II, må du lese instruksjonene i dokumentet **Sikkerhetsinstruksjoner** som ligger i produktesken - det er også tilgjengelig på [www.somfy.info](http://www.somfy.info).

## 1.3. Inkludert i boksen

- Monteringsplate
- Firkantet ramme
- Smoove 4 Modes io II-modul (med 1 x type CR2032-batteri, 3 V inkludert).
- Kort installasjonsguide
- Sikkerhetsanvisninger

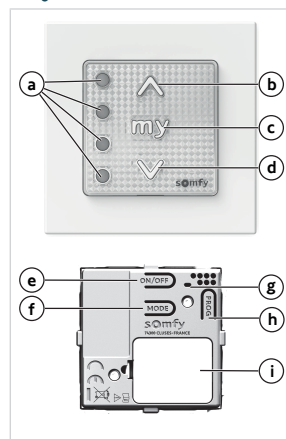


## 1.4. Detaljer for Smoove 4 Mode io II

### i VEILEDNING

For more informasjon om knappefunksjoner, se kapittelet "Installasjon" eller "Bruk og vedlikehold".

- Kanal velgere med LED-indikator (grønn)
- Opp-knapp
- Stopp/my-knapp
- Ned-knapp
- Av/på-knapp
- Mode-knapp
- Tilbakemeldings-LED for innstillinger
- PROG-knapp
- Batterideksel



## 2.INSTALLASJON

### VEILEDNING

*Ikke bruk noen verktøyer til å trykke på knapper!*

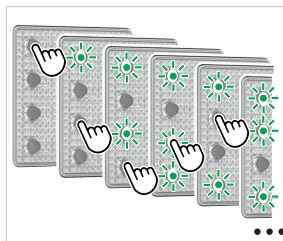
### VEILEDNING

*Under transport er Smoove 4 Modes io II slått av: knappene på frontpanelet (Opp, Stopp/my, Ned) er deaktivert, men PROG-knappen er alltid aktiv. Kanalvelgeren er også aktiv, men bare én kanal kan bli valgt om gangen for å tillate programmering av hver kanal individuelt.*

*Det anbefales å gjøre de neste trinnene med knappene på frontpanelet fortsatt deaktivert, for å unngå å sende uønskede kommandoer ved å manipulere modulen. Aktivering av knappene på frontpanelet kan derfor utføres etter å ha lagt til Smoove 4 Modes io II, før veggmontering (se Slå på Smoove 4 Modes io II).*

### 2.1.Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II

- Et kort trykk på en knapp på kanalvelgeren velger denne kanalen: Den grønne LED-en på denne knappen lyser, denne kanalen er valgt.
- Et kort trykk på en belyst knapp på kanalvelgeren fjerner valget av denne kanalen: Den grønne LED-en slukkes, denne kanalen er ikke lenger valgt.



Hvis ingen ny kanal er valgt før en ordre blir sendt, vil det siste valget av kanal(er) bli brukt.

Når Smoove 4 Modes io II er slått på, kan én eller flere kanaler bli valgt samtidig: De grønne LED-ene på disse knappen lyser samtidig for å vise hvilke kanaler som er valgt.

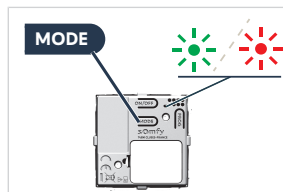
Når Smoove 4 Modes io II er slått av, kan bare én kanal bli valgt om gangen for å la motoriserte produkter bli parett med kanalen.

### VEILEDNING

*De er ikke mulig å legge til eller slette Smoove 4 Modes io II til/fra et motorisert produkt hvis flere kanaler er valgt (se Slå på Smoove 4 Modes io II).*

## 2.2. Modusvalg

- Mode-knappen brukes til å velge en kontrollmodus som er tilpasset det motoriserte produktet som skal styres (se **Bruk og vedlikehold** for den ulike ergonomien avhengig av modus). 4 kontrollmoduser er tilgjengelige:
  - Modus 1:** For styring av rulleskoder, markiser, screens, vinduer, garasjedører og porter.
  - Modus 2:** For styring av belysning og oppvarming (på/av og dimming).
  - Modus 3:** For styring av utvendige persienner og rulleskoder med justerbare lameller.
  - Modus 4:** For styring av innvendige persienner.
- Mode-knappen brukes også til å deaktivere eller aktivere Low Power Mode (LPM), avhengig av typen motoriserte produkter som skal styres. Low Power Mode må aktiveres hvis Smoove 4 Modes io II er knyttet til uavhengige motorer eller lavforbruksmotorer (bare kompatible med Somfys uavhengige produkter).



Valg av kontrollmodus og Low Power Mode kan tilpasses hver enkelt kanal.

### ① VEILEDNING

*De er ikke mulig å velge en modus hvis flere kanaler er valgt (se Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II).*

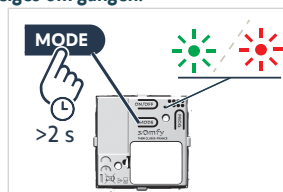
### ① VEILEDNING

- Som standard er modus 1 valgt på Smoove 4 Modes io II.
- Som standard er Low Power Mode aktivert på Smoove 4 Modes io II.
- Deaktivering av Low Power Mode øker uavhengigheten for Smoove 4 Modes io II og reduserer radiokommunikasjonen og eventuell tilknyttet interferens.

### 1] Sjekke hvilken modus som er valgt:

Trykk på kanalvelgeren for å velge kanalen som skal kontrolleres. **Kun én kanal kan velges om gangen.**

Trykk og hold inne Mode-knappen (i over 2 sekunder) for å vise fargen og antall blink på tilbakemeldings-LED-en for innstillinger, som angir den gjeldende valgte modusen.

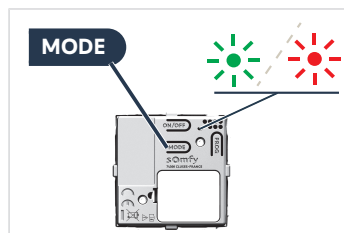


	LED-farge og antall blink		Valgt kontrollmodus	Styring i Low Power Mode
<b>Grønn lysdiode</b>	Blinker 1 gang		<b>1</b>	<b>LPM aktivert</b>
	Blinker 2 ganger		<b>2</b>	
	Blinker 3 ganger		<b>3</b>	
	Blinker 4 ganger		<b>4</b>	
<b>Rød lysdiode</b>	Blinker 1 gang		<b>1</b>	<b>LPM deaktivert</b>
	Blinker 2 ganger		<b>2</b>	
	Blinker 3 ganger		<b>3</b>	
	Blinker 4 ganger		<b>4</b>	

2] Velg en annen kontrollmodus og/eller aktivere/deaktivere Low Power Mode:

Trykk på kanalvelgeren for å velge kanalen som skal endres. **Bare én kanal kan endres om gangen.**

Trykk kort én eller flere ganger etter hverandre på Mode-knappen for å velge ønsket modus.



Antall korte trykk	Valgt kontrollmodus	Styring i Low Power Mode
Trykk kort 1 gang	1	LPM aktivert
Trykk kort 2 ganger	2	LPM aktivert
Trykk kort 3 ganger	3	LPM aktivert
Trykk kort 4 ganger	4	LPM aktivert
Trykk kort 5 ganger	1	LPM deaktivert
Trykk kort 6 ganger	2	LPM deaktivert
Trykk kort 7 ganger	3	LPM deaktivert
Trykk kort 8 ganger	4	LPM deaktivert

## 2.3. Legge til / slette Smoove 4 Modes io II

### VEILEDNING

For å programmere den første fjernkontrollen, se bruksanvisningen for io-motoren eller io-mottakeren.

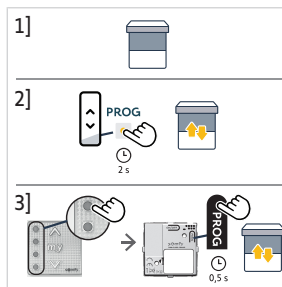
Fremgangsmåten for å legge til og slette Smoove 4 Modes io II er den samme.

### VEILEDNING

- Det anbefales å utføre de neste trinnene mens knappene på frontpanelet er deaktivert for å unngå å sende uønskede kommandoer under håndtering av modulen (se **Slå på Smoove 4 Modes io II**).
- De er ikke mulig å legge til eller slette Smoove 4 Modes io II til/fra et motorisert produkt hvis flere kanaler er valgt, noe som forhindres når den er slått av (se **Kanalvalg på Smoove 4 Modes io II**).

For å legge til eller slette Smoove 4 Modes io II bruker du den lokale Somfy io-fjernkontrollen som allerede er paret med det motoriserte produktet.

- 1] Plasser det motoriserte produktet i en midtposisjon.
- 2] På den individuelle fjernkontrollen som allerede er paret med det motoriserte produktet:
  - ⇒ Trykk på PROG-knappen til det motoriserte produktet gjør en opp- og nedbevegelse: programmeringsmodus er aktivert.
- 3] På Smoove 4 Modes io II som skal legges til eller slettes:
  - ⇒ Trykk kort på en knapp på kanalvelgeren for å velge kanalen: Den grønne LED-en på denne knappen lyser.
  - ⇒ Trykk kort på PROG-knappen: det motoriserte produktet beveger seg opp og ned, og Smoove 4 Modes io II legges til eller slettes.

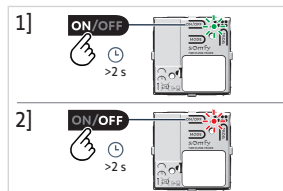


## 2.4. Slå på Smoove 4 Modes io II

Under transport er Smoove 4 Modes io II slått av: Knappene (Opp, Stopp/my, Ned) på frontpanelet er deaktivert.

For å kontrollere om Smoove 4 Modes io II er slått på eller av trykker du på en tilfeldig knapp på frontpanelet og sjekker om tilbakemeldings-LED-en lyser.

- 1] For å aktivere knappene på frontpanelet trykker du lenge på Av/på-knappen helt til tilbakemeldings-LED-en for innstillinger lyser **grønt**. Den endrer status fra Av til På.
- 2] For å deaktivere knappene på frontpanelet trykker du lenge på Av/på-knappen helt til tilbakemeldings-LED-en for innstillinger lyser **rødt**. Dette angir Av-status.



### VEILEDNING

*PROG-knappen er alltid aktiv, og kanalvelgerne er alltid aktive, selv når knappene på frontpanelet er deaktivert av På-/Av-knappen.*

## 2.5. Veggfeste

### VEILEDNING

- Bruken av radioapparater på samme radiofrekvens kan forårsake interferens og redusere produktets ytelse.
- Ikke bruk fjernkontrollen i nærheten av en metallramme eller metalloverflater, da dette kan redusere radiorekkevidden.
- Omgivelsene der produktet anvendes, kan redusere radiorekkevidden.
- Radiorekkevidde for USA og Canada: 50 m I fritt felt. Det anbefales å bruke fjernkontrollen i det samme rommet som produktene som skal styres.
- Radiorekkevidde for andre land: 150 m I fritt felt. Det anbefales å bruke fjernkontrollen i den samme etasjen som produktene som skal styres.
- Monter fjernkontrollen beskyttet mot luftstrømmer som kan komme fra et veggør eller en innfellingskasse for å unngå smuss under modulens gjennomsiktige område.
- Dette produktet må installeres på en innvendig vegg og det anbefales at veggoverflaten er flat.

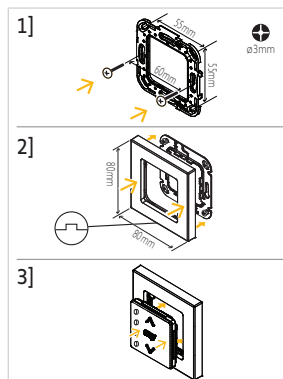
### FORSIKTIG

- Ikke bruk elektrisk skrutekker.
- Monteringsrekkefølgen må følges for å være sikker på at delene passer riktig sammen og ikke blir ødelagt.

### VEILEDNING

For å feste den sorte monteringsplaten direkte på veggen, bruk enten de 2 horisontale hullene, eller de 4 hullene i hvert hjørne.

- 1] Fest monteringsplaten ved å bruke skruene som egner seg for hver hullstørrelse og veggtype. (Somfy anbefaler bruk av skruer med senkehode med en diameter på 3 mm).
  - 2] Klipse først den firkantede rammen på monteringsplaten (med hakket nedover).
- ① **VEILEDNING**  
**Kontroller at Smoove 4 Modes io II er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Smoove 4 Modes io II).**
- 3] Klipse Smoove 4 Modes io II-modulen på monteringsplaten gjennom den firkantede rammen. Trykk fast på modulens front, til høyre og venstre ved siden av "my"-knappen, til den klikker på plass.



## 2.6. Tips og råd om installasjon

### 2.6.1. Problemer med produktet?

Problem	Mulig årsak	Løsning
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Smoove 4 Modes io II er slått av, knappene på frontpanelet (Opp, Stopp/my, Ned) er deaktivert.	Slå den på for å aktivere knappene (se <b>Slå på</b> Smoove 4 Modes io II).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn (Ingen LED-reaksjon foran når du trykker på en knapp OG på baksiden når du trykker på Av/ på-knappen).	Batteriet i fjernkontrollen er dårlig.	Skift ut batteriet i fjernkontrollen ved behov (se <b>Bytte batteri</b> ).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke paretdette motoriserte produktet.	Se <b>Legge til / slette</b> Smoove 4 Modes io II
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er paretdette motoriserte produktet.	Eksternt radioutstyr skaper interferens med radiomottak.	Slå av eventuelle radioapparater i nærheten.
Kun én knapp på kanalvelgeren kan velges.	Smoove 4 Modes io II er slått av, kanalvelgeren er aktiv, men bare én kanal kan velges om gangen.	Se <b>Kanalvalg</b> .
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke som forventet.	Den valgte modusen stemmer ikke med typen motorisert produkt.	Se <b>Modusvalg</b> .
Alle LED-ene på kanalvelgerknappene blinker raskt (6 ganger).	Ergonomien som brukes på Smoove 4 Modes io II er bare mulig ved å velge kun én kanal. Ingen kanal er valgt.	Velg én kanal om gangen, og gjenta prosedyren for å utføre ordren på alle kanalene. Velg minst én kanal før du sender en ordre.

## 3. BRUK OG VEDLIKEHOLD



### FORSIKTIG

For å unngå skade på produktet:

- Unngå støt!
- Ikke slipp produktet ned.
- Ikke søl væske på produktet og ikke senk det ned i væske.
- Bruk aldri skuremidler eller løsemidler ved rengjøring av produktet.



### VEILEDNING

For å kunne bruk knappene **Opp**, **Stopp/my** eller **Ned** må de være aktivert: Produktet må være slått på (se **Slå på Smoove 4 Modes io II**).

## 3.1. Opp- og ned-knappene



### VEILEDNING

Bruken av disse knappene avhenger av typen motoriserte produkter som er knyttet til samme kanal og den valgte kontrollmodusen for denne kanalen (se **Modusvalg**).

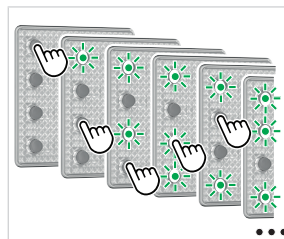


### VEILEDNING

- For å holde knappen inne lenge (spesifikk ergonomi for motoriserte produkter i modus 2, 3 eller 4), må kun én kanal velges om gangen. For å betjene flere produkter samtidig, kan kanaler bli valgt samtidig eller separat (se **Kanalvalg**).
- Hvis ingen ny kanal er valgt før en ordre blir sendt, vil det siste valget av kanal(er) bli brukt.
- Hvis flere kanaler er valgt, blir ordrer sendt i sekvens som indikert av LED-ene på kanalvelgerknappene.

### Når modus 1 er valgt

Trykk **kort** på én eller flere knapper på kanalvelgeren for å velge de motoriserte produktene som skal styres: LED-en for hver valgt kanal lyser grønt.

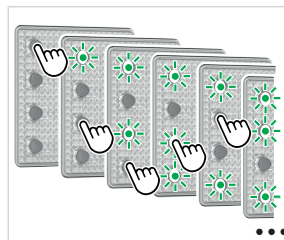


- Trykk på knappen **Opp** eller **Ned** for å heve eller senke rulleskodder, markiser eller screens.



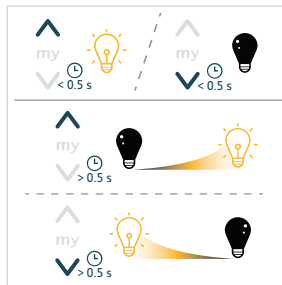
### Når modus 2 er valgt

Trykk **kort** på én eller flere knapper på kanalvelgeren for å velge de motoriserte produktene som skal styres: LED-en for hver valgt kanal lyser grønt.



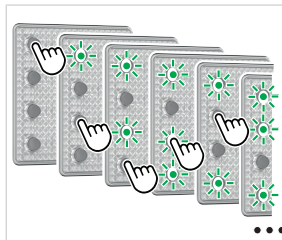


- Trykk **kort** på knappen **Opp** eller **Ned** for å slå på eller slå av belysning eller oppvarming.
- Trykk inn og **hold inne** knappen **Opp** eller **Ned** for å øke/reducere **belysningen eller oppvarmingen gradvis**.

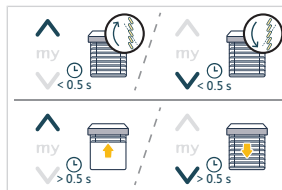


### Når modus 3 er valgt (utvendige persiener)

Trykk **kort** på én eller flere knapper på kanalvelgeren for å velge de motoriserte produktene som skal styres: LED-en for hver valgt kanal lyser grønt.

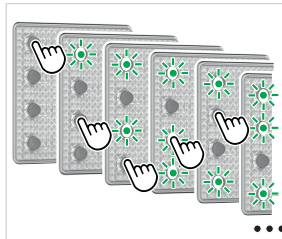


- Trykk **kort** på knappen **Opp** eller **Ned** for å justere lamellene.
- Trykk inn og **hold inne** knappen **Opp** eller **Ned** for å heve eller senke de utvendige persiennene.

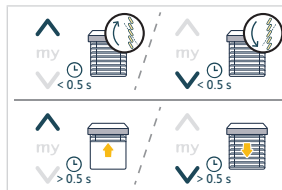


### Når modus 4 er valgt (innvendige persiener)

Trykk **kort** på én eller flere knapper på kanalvelgeren for å velge de motoriserte produktene som skal styres: LED-en for hver valgt kanal lyser grønt.



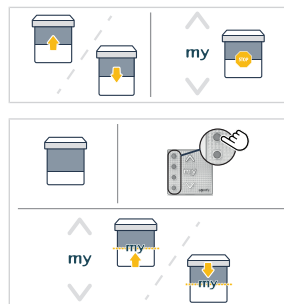
- Trykk **kort** på knappen **Opp** eller **Ned** for å justere lamellene.
- Trykk inn og **hold inne** knappen **Opp** eller **Ned** for å heve eller senke de innvendige persiennene.



Den grønne LED-en på den/de valgte knappen(ene) på kanalvelgeren lyser ved aktivering av det motoriserte produktet/de motoriserte produktene.

## 3.2. Stopp/my-knapp

- Det/De motoriserte produktet/produktene aktiveres:
  - Trykk **kort** på **my** for å stoppe aktiveringen av det/de motoriserte produktet/produktene.
- Det/de motoriserte produkt(ene) er stanset:
  - Trykk **kort** på én eller flere knapper på kanalvelgeren for å velge de motoriserte produktene som skal styres: LED-en for hver valgt kanal lyser grønt.
  - Trykk **kort** på **my** for å kjøre det/de valgte motoriserte produkt(ene) til favorittposisjonen (my)



### VEILEDNING

For å bruke favorittposisjonen (my) må de motoriserte produktene ikke være aktivert, og favorittposisjonen deres (my) må være programmert [Se Lagre eller endre favorittposisjonen (my)].

## 3.3. Lagre eller endre favorittposisjonen (my)

### VEILEDNING

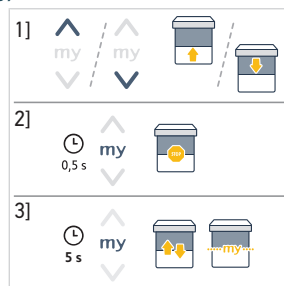
Se bruksanvisningen for io-motoren eller io-mottakeren for å være sikker på at motoren støtter denne funksjonen.

### VEILEDNING

Kun én kanal må velges om gangen for å lagre eller endre favorittposisjonen (my).

Trykk **kort** på kun én knapp på kanalvelgeren for å velge det motoriserte produktet: Den grønne LED-en for den valgte kanal lyser.

- 1] Trykk på knappen **Opp** eller **Ned** for å kjøre det motoriserte produktet til ønsket posisjon.
- 2] Trykk **kort** på **my** for å stoppe det motoriserte produktet i ønsket posisjon.
- 3] Trykk inn og **hold inne my** til det motoriserte produktet aktiveres, for å lagre eller endre favorittposisjonen (my).



## 3.4. Bytte batteri

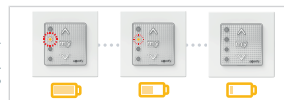


### FARE

Les dokumentet med sikkerhetsanvisninger.

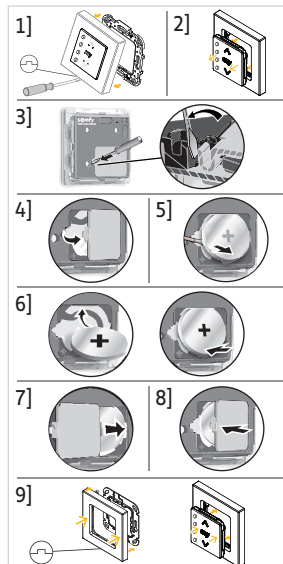
Fare for eksplosjon dersom batteriet skiftes ut med feil type batteri.

Når batterinivået er lavt, lyser tilbakemeldings-LED-en foran på Smoove 4 Modes io II gradvis svakere ved aktivering av det/de motoriserte produktet/produktene. Når batteriet er for dårlig, kan fjernkontrollen ikke lenger overføre radiokommandoer, og bruken sperres.



Batteriets status kan sjekkes på TaHoma-appen, hvis Smoove 4 Modes io II er lagt til i TaHoma, og det vil bli sendt en advarsel hvis denne funksjonen er aktivert (Følg bruksanvisningen i TaHoma-appen).

- 1] Sett en flat skrutrekker inn i hakket ved bunnen av den firkantede rammen for å støtte ut modulen og den firkantede rammen fra monteringsplaten.
- 2] Løsne modulen fra den firkantede rammen.
- 3] På baksiden av modulen, fjern klipsen fra batteridekselet ved å bruke et tynt redskap for å fjerne det fra dets hus.
- 4] Ta av batteridekselet.
- 5] Skyv det brukte batteriet ut av batterirommet ved hjelp av en plastgjenstand.
- 6] Sett enn et CR2032-batteri (3 V) med (+)-polariteten synlig (**på toppen**). Skyv det og trykk for å koble det til på høyre side av batterikontakten. Trykk batteriet helt ned i batterirommet.



### ⚠ FORSIKTIG

- Pass på riktig polaritet.
- Tilførselsklemmene må ikke kortsluttes.

- 7] Sett batteridekselet tilbake på plass.
- 8] Trykk på toppen av dekselet for å koble inn klipsen.
- 9] Klipse modulen på den firkantede rammen og klipse modulen og den firkantede rammen på monteringsplaten igjen.

## 3.5. Tips og råd om bruk

### 3.5.1. Problemer med produktet?

Problem	Mulig årsak	Løsning
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Smoove 4 Modes io II er slått av, knappene på frontpanelet (Opp, Stopp/my, Ned) er deaktivert.	Slå den på for å aktivere knappene (se <b>Slå på</b> Smoove 4 Modes io II).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn (Ingen LED-reaksjon foran når du trykker på en knapp OG på baksiden når du trykker på Av/på-knappen).	Batteriet i fjernkontrollen er dårlig.	Skift ut batteriet i fjernkontrollen ved behov (se <b>Bytte batteri</b> ).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke parett med dette motoriserte produktet.	Se <b>Legge til / slette</b> Smoove 4 Modes io II
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Smoove 4 Modes io II trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er parett med dette motoriserte produktet.	Eksternt radioutstyr skaper interferens med radiomottak.	Slå av eventuelle radioapparater i nærheten.
Kun én knapp på kanalvelgeren kan velges.	Smoove 4 Modes io II er slått av, kanalvelgeren er aktiv, men bare én kanal kan velges om gangen.	Se <b>Kanalvalg</b> .
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke som forventet.	Den valgte modusen stemmer ikke med typen motorisert produkt.	Se <b>Modusvalg</b> .

Problem	Mulig årsak	Løsning
Alle LED-ene på kanalvelgerknappene blinker raskt (6 ganger).	Ergonomien som brukes på Smooove 4 Modes io II er bare mulig ved å velge kun én kanal.	Velg én kanal om gangen, og gjenta prosedyren for å utføre ordren på alle kanalene.
	Ingen kanal er valgt.	Velg minst én kanal før du sender en ordre.



#### VEILEDNING

*Kontakt en spesialist på motorisering og boligautomasjon hvis produktet fortsatt ikke fungerer.*

### 3.5.2. Utskifting av ødelagt eller tapt Somfy-fjernkontroll

Kontakt en spesialist på motorisering og boligautomasjon for å få skiftet ut en ødelagt eller tapt fjernkontroll.

## 4. TEKNISKE DATA

Frekvensbånd og maksimalt brukt effekt: 868.700 MHz - 869.200 MHz ERP <25 mW.

Omgivelsene der produktet anvendes, kan redusere radiorekkevidden. Det anbefales å bruke fjernkontrollen i den samme **etasjen** som produktene som skal styres. Radiorekkevidde i fritt felt: 150 m.

Driftstemperatur: 0 °C (+32 °F) til +48 °C (+118.4 °F).

Strømforsyning: 1 x type CR2032 batteri, 3 V.



SOMFY ACTIVITES SA, 74300 CLUSES FRANCE erklærer herved at radioutstyret som er beskrevet i denne veiledningen, er i samsvar med kravene i radiodirektivet 2014/53/EU og andre vesentlige krav i gjeldende europeiske direktiver.

Den fullstendige teksten i EU-samsvarserklæringen finnes på [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).





---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## **SOMFY ACTIVITES SA**

50 avenue du Nouveau Monde

74300 CLUSES FRANCE

**[www.somfy.com](http://www.somfy.com)**

**somfy®**



**5176780A**