



Amy 1 A/M Modes io

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

ORIGINAL INSTRUCTIONS

These instructions apply to all Amy 1 A/M Modes io, 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.

TABLE OF CONTENTS

1. Prior information.....	3
1.1. Introduction.....	3
1.2. Safety and liability	3
1.3. Items included in the box.....	3
1.4. Amy 1 A/M Modes io in detail	4
2. Installation.....	4
2.1. Mode selection	5
2.2. Adding/Deleting Amy 1 A/M Modes io	6
2.3. Switching on Amy 1 A/M Modes io	6
2.4. Optimization of temperature sensor performance	7
2.5. Wall mounting.....	7
2.6. Use as a remote control	9
2.7. Tips and advice on installation.....	10
3. Use and maintenance	10
3.1. Up and Down buttons	11
3.2. Stop/my button	11
3.3. Saving or modifying the favourite position (my).....	12
3.4. Auto/Manu (A/M) selector.....	12
3.5. Checking the battery level.....	12
3.6. Use with TaHoma.....	12
3.7. Replacing the battery.....	14
3.8. Tips and advice on use	14
4. Technical data	15

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

Amy 1 A/M Modes io is a wireless radio wall switch that allows the user to control 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.

Dedicated ergonomic of the product allows or inhibits orders from automatisms associated to the paired motorised product(s) (such as time programming, scene, smart programming, etc...). Only so-called safety commands are still taken in account (e.g. a wind sensor).

Amy 1 A/M Modes io embeds an indoor temperature sensor working with TaHoma switch.

Depending on the version, Amy 1 A/M Modes io can be wall-mounted or used as a remote (only with the circular back cover).

1.2. Safety and liability

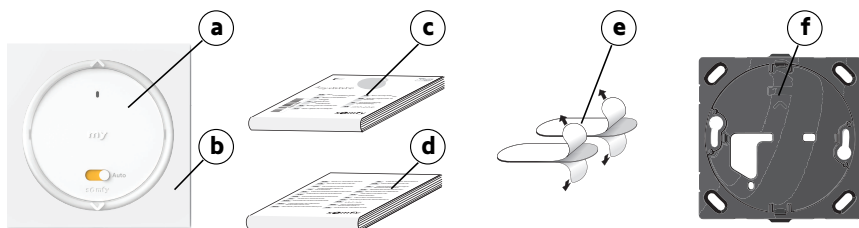
Before installing and using Amy 1 A/M Modes io, please consult the instructions set out in the Safety instructions document enclosed in the product box and available online on www.somfy.info.

1.3. Items included in the box

Depending on the reference, 2 kits are available:

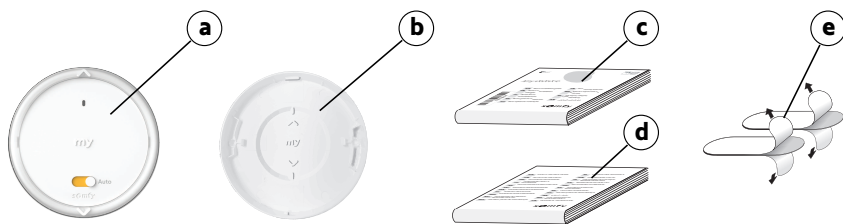
1.3.1. Kit with square frame

- a) Amy 1 A/M Modes io module (with 1 x type CR2032 battery, 3 V included).
- b) Square frame
- c) Short installation guide
- d) Safety instructions
- e) Double-sided tape
- f) Mounting plate



1.3.2. Kit with circular back cover

- a) Amy 1 A/M Modes io module (with 1 x type CR2032 battery, 3 V included).
- b) Circular back cover
- c) Short installation guide
- d) Safety instructions
- e) Double-sided tape

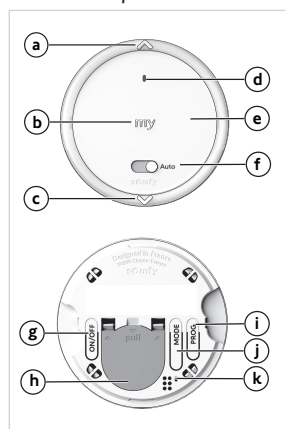


1.4. Amy 1 A/M Modes io in detail

① NOTICE

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

- a) Up button
- b) Stop/my button
- c) Down button
- d) Feedback LED
- e) Embedded temperature sensor (Not visible, integrated inside the control point)
- f) Auto/Manu (A/M) selector
- g) On/Off button
- h) Battery cover
- i) PROG button
- j) Mode button
- k) Settings feedback LED



2. INSTALLATION

① NOTICE

Do not use any tools to press buttons or to slide selector switches !

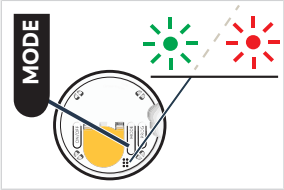
① NOTICE

For transportation, Amy 1 A/M Modes io is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated, but the PROG button and the Mode button are always active.

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 Amy 1 A/M Modes io, before wall mounting (refer to *Switching on Amy 1 A/M Modes io*).

2.1.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 Amy 1 A/M Modes io is associated with autonomous drives or low consumption drives (compatible only with Somfy autonomous products).

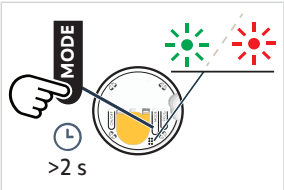


NOTICE

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

1] To check which mode is selected:

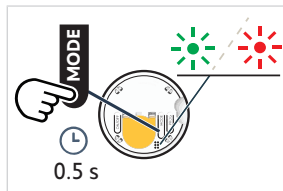
Press and hold the Mode button (more than 2 seconds) to see the color and number of the settings feedback LED flashes corresponding to the currently selected mode.



LED color and number of flashes			Control mode selected	Low Power mode management
Green LED	blinks 1 time		1	LPM activated
	blinks 2 times		2	
	blinks 3 times		3	
	blinks 4 times		4	
Red LED	blinks 1 time		1	LPM deactivated
	blinks 2 times		2	
	blinks 3 times		3	
	blinks 4 times		4	

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

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	1	LPM activated
Briefly press 2 times	2	LPM activated
Briefly press 3 times	3	LPM activated
Briefly press 4 times	4	LPM activated
Briefly press 5 times	1	LPM deactivated
Briefly press 6 times	2	LPM deactivated
Briefly press 7 times	3	LPM deactivated
Briefly press 8 times	4	LPM deactivated

2.2.Adding/Deleting Amy 1 A/M Modes io

① NOTICE

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

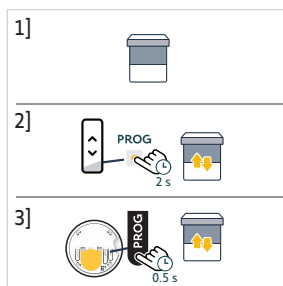
The procedures for adding or deleting Amy 1 A/M Modes io are the same.

① 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 Amy 1 A/M Modes io**).*

To add or delete Amy 1 A/M Modes io, 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 Amy 1 A/M Modes io to be added or deleted:
 - ⇒ Briefly press the PROG button: the motorised product moves up and down and Amy 1 A/M Modes io is added or deleted.

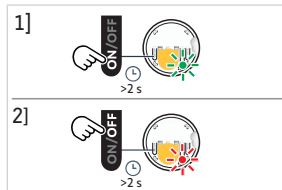


2.3.Switching on Amy 1 A/M Modes io

For transportation, Amy 1 A/M Modes io is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.

To check whether Amy 1 A/M Modes io 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.



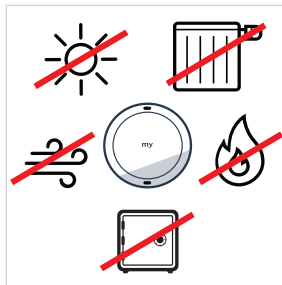
NOTICE

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

2.4. Optimization of temperature sensor performance

To ensure optimum performance of the embedded temperature sensor, follow these recommendations:

- Prefer wall mounting to reach higher performance of the sensor (accuracy and repeatability). Temperature measurement will thus be more consistent with temperature felt in the room.
- Avoid placing Amy 1 A/M Modes io in direct sunlight.
- Place it away from any source of heat or cold (ideally 1 m from a radiator, an air conditioner, a wood stove,...).
- Place it away from direct airflow (at least 25 cm from an opening).
- Avoid enclosed area, where the sensor will not be influenced by the surrounding air.



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.*
- *The use in the same floor as the controlled products is recommended.*
- *Radio range in free field: 150 m.*

There are two possible ways of wall-mounting Amy 1 A/M Modes io, depending on the type of back cover:

- By fixing it with double-sided tape (provided with the product).
- By fixing it with screws (on the wall or in a flush-mounted box).

2.5.1. Wall mounting with mounting plate and square frame

2.5.1.1. Using double-sided tape

NOTICE

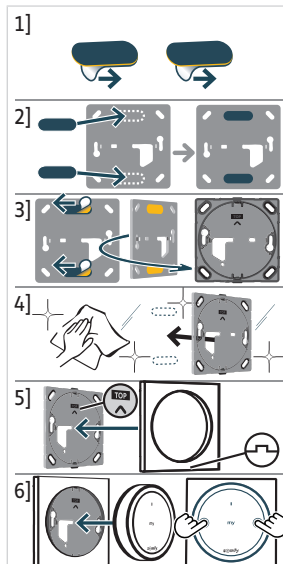
The product is designed to be fixed to most wall surfaces, such as paint, wallpaper, earthenware, wood, varnished wood, primer/coating. However the walls must be flat and clean.

- 1] Remove the protective films from the double-sided tapes.
- 2] Take the provided black mounting plate and stick the double-sided tape on its back.
- 3] Remove the second protective films from the double-sided tapes already stuck.
- 4] Following the orientation indicated on the front part of the black mounting plate, press it on a flat, clean, and dry surface. Make sure it is firmly fastened to the surface.
- 5] First clip the square frame onto the black mounting plate.

NOTICE

Make sure Amy 1 A/M Modes io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).

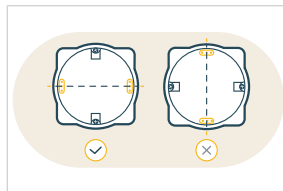
- 6] Clip the Amy 1 A/M Modes io module onto the black mounting plate. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the **my** button as close as possible to the translucent circle without pressing on the edges of the module (to avoid unwanted radio transmission), until it clicks into place.



2.5.1.2. Using screws

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.
- To fix the black mounting plate on a flush-mounted box, the 2 screw holes of the flush-mounted box must be horizontal and not vertical.
- In case of wrong mounting, use a cover plate to hide the box and fix Amy 1 A/M Modes io with double tape.



NOTICE

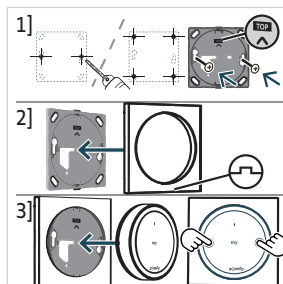
To fix the black mounting plate directly on the wall, use either the 2 horizontal holes, or the 4 holes in each corner.

- 1] Fix the black mounting plate using screws appropriate for hole size and wall type, following the orientation shown on the front panel.
- 2] First clip the square frame onto the black mounting plate.

NOTICE

Make sure Amy 1 A/M Modes io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Clip the Amy 1 A/M Modes io module onto the black mounting plate through square frame. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the **my** button as close as possible to the translucent circle without pressing on the edges of the module (to avoid unwanted radio transmission), until it clicks into place.



2.5.2. Wall mounting with circular back cover

2.5.2.1. Using double-sided tapes

① NOTICE

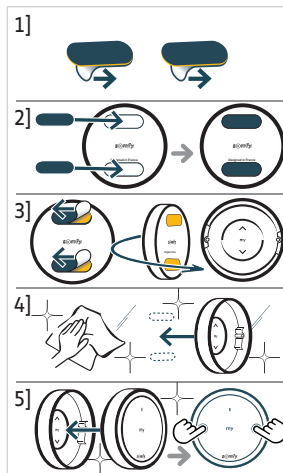
The product is designed to be fixed to most wall surfaces, such as paint, wallpaper, earthenware, wood, varnished wood, primer/coating. However the walls must be flat and clean.

- 1] Remove the protective films from the double-sided tapes.
- 2] Take the provided circular back cover and stick the double-sided tapes on its back.
- 3] Remove the second protective films from the double-sided tapes already stuck.
- 4] Following the orientation indicated inside the circular back cover, press it on a flat, clean, and dry surface. Make sure it is firmly fastened to the surface.

① NOTICE

Make sure Amy 1 A/M Modes io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Clip the Amy 1 A/M Modes io module onto the circular back cover. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the **my** button as close as possible to the translucent circle without pressing on the edges of the module (to avoid unwanted radio transmission), until it clicks into place.



2.5.2.2. Using screws



CAUTION

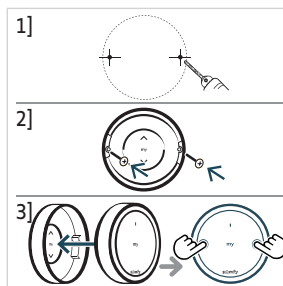
- Do not use an electric screwdriver.
- The order of assembly must be followed to ensure that the parts fit together correctly and don't get damaged.

- 1] Drill 2 horizontal holes through the indicated drill marks on each side inside the circular back cover.
- 2] Fix the circular back cover using screws appropriate for hole size and wall type, following the orientation indicated inside the circular back cover.

① NOTICE

Make sure Amy 1 A/M Modes io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Clip the Amy 1 A/M Modes io module onto the circular back cover. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the **my** button as close as possible to the translucent circle without pressing on the edges of the module (to avoid unwanted radio transmission), until it clicks into place.

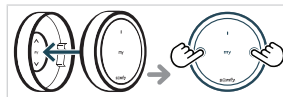


2.6. Use as a remote control

① NOTICE

Amy 1 A/M Modes io can be used as a remote control without being wall-mounted. However, care must be taken to ensure that the circular back cover is securely attached to Amy 1 A/M Modes io module to protect the back access from any risk of damage and avoid accidental activation.

- 1] Take the circular back cover and clip the Amy 1 A/M Modes io module onto it, following the orientation indicated inside the circular back cover. Press firmly on the front of the module, on the right and left near the **my** button as close as possible to the translucent circle without pressing on the edges of the module (to avoid unwanted radio transmission), until it clicks into place.
- 2] Amy 1 A/M Modes io can therefore be used as a remote control that can be put down and moved around.



2.7. Tips and advice on installation

2.7.1. Questions about the product?

Observations	Possible causes	Solutions
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Amy 1 A/M Modes io is switched off, the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.	Switch it on to activate the buttons (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io 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 Replacing the battery).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to Adding/Deleting Amy 1 A/M Modes io .
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io 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.
The selected motorised product does not react as it should.	The selected mode does not match the type of motorised product.	Refer to Mode selection .
The motorised product does not react when the indoor temperature rises (the scenes programmed in TaHoma in the event of a change in indoor temperature do not launch).	The temperature feedback to TaHoma is deactivated on Amy 1 A/M Modes io.	Check sensor status on TaHoma application and refer to Use with TaHoma if necessary.

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 Amy 1 A/M Modes io**).

3.1.Up and Down buttons

NOTICE

The use of these buttons depends on the type of motorised products associated with Amy 1 A/M Modes io and the control mode selected on it (refer to Mode selection).

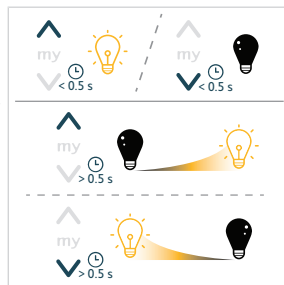
With mode 1 selected

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



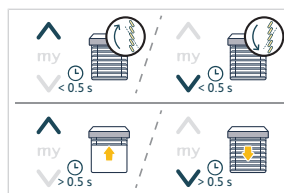
With mode 2 selected

- 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.



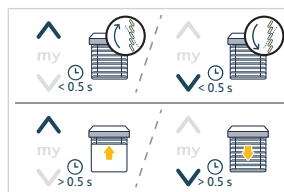
With mode 3 selected (Exterior Venetian Blinds)

- Briefly** press 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)

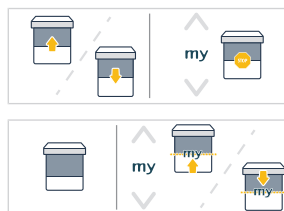
- Briefly** press the **Up** or **Down** button to tilt the slats.
- Press and **hold** the **Up** or **Down** button to raise or lower interior venetian blinds.



The feedback LED flashes green 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 **my** to move the motorised product(s) to their favourite position (**my**).



NOTICE

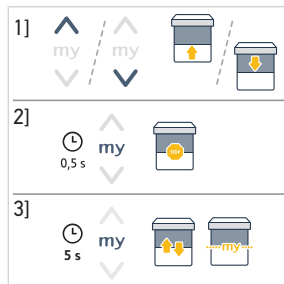
To use the favourite position (my) function, the motorised products must not be activated and their favourite position (my) must be registered [refer to Saving or modifying the favourite position (my)].

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.

- 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. Auto/Manu (A/M) selector

Amy 1 A/M Modes io allows the user to select the mode for automatism management.

In **automatic mode** (Auto): the motorised products paired with Amy 1 A/M Modes io also respond to the automatisms, such as time programming, scene, smart programming, a light sensor, etc...

In **manual mode** (Manu): the motorised products paired with Amy 1 A/M Modes io only respond to commands performed manually on Amy 1 A/M Modes io, other paired control points, automatisms or boxes.

Orders sent automatically are inhibited in this mode (such as time programming, scene, smart programming, a light sensor, etc...). Only so-called safety commands are still taken into account (e.g. a wind sensor).

NOTICE

To use the Auto/Manu (A/M) selector, the front panel buttons and switch must be activated: the product must be switched on (refer to **Switching on Amy 1 A/M Modes io**).

To change mode, slide the Auto/Manu (A/M) selector to the desired mode:

- Selector on the right (Auto side): automatic mode.
- Selector on the left: manual mode.



The feedback LED lights up green when the selector is switched into the other mode.

The selected mode remains active until the Auto/Manu (A/M) selector is switched into the other mode.

3.5. Checking the battery level

When the battery level is low, the feedback LED on the front of Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io has been added in TaHoma, and an alert may be sent out if this feature is activated (Follow the instructions in TaHoma application).

3.6. Use with TaHoma

A temperature sensor, not visible, is embedded into Amy 1 A/M Modes io.

This sensor works in combination with TaHoma where it appears as an indoor temperature sensor.

When Amy 1 A/M Modes io is added in TaHoma application **and** the temperature feedback to TaHoma is activated on Amy 1 A/M Modes io, the sensor measures the temperature inside the room (around Amy 1 A/M Modes io) and sends the measured values to TaHoma. These temperature values can be consulted in TaHoma and can then be used for scenes to optimize home automation.



CAUTION

Be careful in case of wind!

Automation provided by TaHoma and Amy 1 A/M Modes io allows the automatic use of a motorised product when the temperature of the room equals a certain threshold, without consideration of the wind.

To maximize the protection of the motorised product from the wind and limit the risk of breaking, use a wind sensor paired with the motorised product (sold separately).

In any case, a wind sensor does not protect against sudden gusts of wind. In the event of such weather risks, deactivate the embedded temperature sensor (see below).

3.6.1. Adding Amy 1 A/M Modes io in TaHoma

To add or delete Amy 1 A/M Modes io in TaHoma, you need to access and use a TaHoma switch and TaHoma application: you must have a compatible phone or mobile device.



The application is downloadable for free from **Apple Store** platforms and **Google Play** Store on the following mobile devices:

- Apple iPhone® mobile phone or mobile device with iOS operating system running iOS and later.
- Mobile phone or mobile device with operating system Android™ OS and later.

The software version of the TaHoma application may be updated from time to time to add new features and services.

To add or delete Amy 1 A/M Modes io in TaHoma, follow the instructions in TaHoma application.

3.6.2. Activation/Deactivation of the temperature feedback



NOTICE

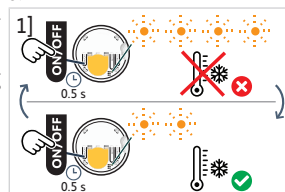
*To do next steps, Amy 1 A/M Modes io must be switched on, with the front panel buttons activated (refer to **Switching on Amy 1 A/M Modes io**).*

By default, the temperature feedback to TaHoma is deactivated on Amy 1 A/M Modes io.

- 1] To check whether the temperature feedback to TaHoma is activated or deactivated:

Briefly press **once** the On/Off button to see the settings feedback LED corresponding to the current status:

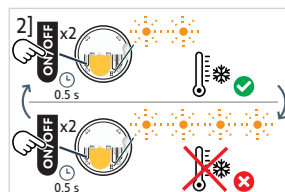
- Orange LED blinks **4 times**: the temperature feedback is deactivated.
- Orange LED blinks **2 times**: the temperature feedback is activated.



- 2] To activate/deactivate the temperature feedback to TaHoma:

Briefly press **twice successively** the On/Off button to activate/deactivate the temperature feedback:

- Orange LED blinks **2 times**: the temperature feedback is activated.
- Orange LED blinks **4 times**: the temperature feedback is deactivated.



3.7.Replacing the battery

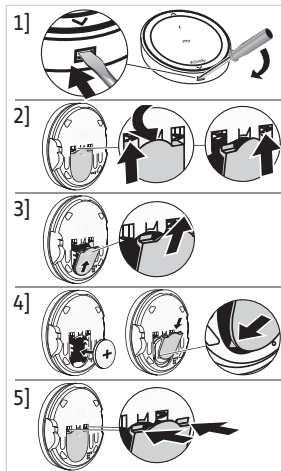


DANGER

Read the Safety instructions document.

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

- 1] Insert a flat screwdriver inside the hole at the bottom of the circular back cover to easily eject the module from its support or, if the mounting plate and its square frame are being used, manually remove the module from its supports by pulling it towards you.
- 2] On the back of the module, remove first side of the battery cover by pushing on the clip. Then pulling on the middle part of the battery cover to release the first side of the cover. Push on the second clip to completely release the cover.
- 3] Remove the battery cover.
- 4] 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. Then insert the stops of the cover on the bottom.



CAUTION

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

- 5] Press on the top of the cover to engage the clips.
- 6] Clip the module onto the circular back cover or onto the square frame and clip the square frame assembly onto the mounting plate again.

3.8.Tips and advice on use

3.8.1.Questions about the product?

Observations	Possible causes	Solutions
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Amy 1 A/M Modes io is switched off, the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.	Switch it on to activate the buttons (refer to Switching on Amy 1 A/M Modes io).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io 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 Replacing the battery).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to Adding/Deleting Amy 1 A/M Modes io.
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 A/M Modes io 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.
The selected motorised product does not react as it should.	The selected mode does not match the type of motorised product.	Refer to Mode selection .

Observations	Possible causes	Solutions
The motorised product does not react when the indoor temperature rises (the scenes programmed in TaHoma in the event of a change in indoor temperature do not launch).	The temperature feedback to TaHoma is deactivated on Amy 1 A/M Modes io.	Check sensor status on TaHoma application and refer to Use with TaHoma if necessary.



NOTICE

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

3.8.2.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: .
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.



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

NOTICE TRADUITE

Cette notice s'applique à toutes les versions de la Amy 1 A/M Modes io 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.

TABLE DES MATIÈRES

1. Informations préalables.....	18
1.1. Introduction.....	18
1.2. Sécurité et responsabilité.....	18
1.3. Articles compris dans la boîte.....	18
1.4. Module Amy 1 A/M Modes io en détail.....	19
2. Installation.....	19
2.1. Sélection du mode.....	20
2.2. Ajout/Suppression de Amy 1 A/M Modes io.....	21
2.3. Mise en service de Amy 1 A/M Modes io.....	21
2.4. Optimisation des performances du capteur de température.....	22
2.5. Fixation murale.....	22
2.6. Utilisation comme télécommande mobile.....	24
2.7. Astuces et conseils d'installation.....	25
3. Utilisation et maintenance.....	25
3.1. Touches Montée et Descente.....	26
3.2. Touche STOP/my.....	26
3.3. Enregistrement ou modification de la position favorite (my).....	27
3.4. Curseur Auto/Manu (A/M).....	27
3.5. Contrôle du niveau de charge de la pile.....	27
3.6. Utilisation avec TaHoma.....	27
3.7. Remplacement de la pile.....	29
3.8. Astuces et conseils d'utilisation.....	29
4. Caractéristiques techniques.....	30

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

Amy 1 A/M Modes io est un interrupteur mural radio sans fil qui permet de piloter des 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.

L'ergonomie spécifique du produit autorise ou bloque les commandes des automatismes associés aux produits motorisés appariés (programmation horaire, scène, programmation intelligente, etc.). Seules les commandes dites de sécurité sont alors prises en compte (capteur vent, p. ex.).

Amy 1 A/M Modes io embarque un capteur de température intérieure fonctionnant avec TaHoma switch.

Selon la version choisie, Amy 1 A/M Modes io peut être fixé au mur ou utilisé comme télécommande mobile (avec le capot arrière rond uniquement).

1.2.Sécurité et responsabilité

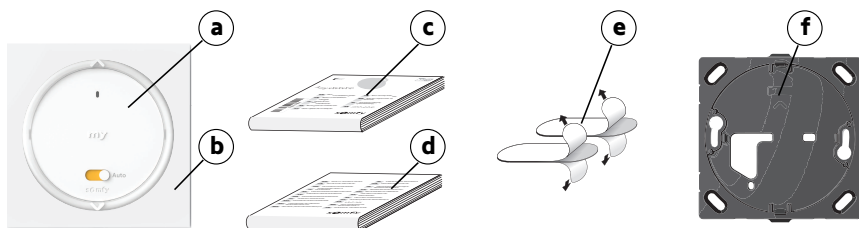
Avant l'installation et l'utilisation de Amy 1 A/M Modes io, veuillez consulter les instructions exposées dans le document de Consignes de sécurité présent dans la boîte du produit et disponible en ligne sur www.somfy.info.

1.3.Articles compris dans la boîte

Selon la référence, 2 kits sont disponibles :

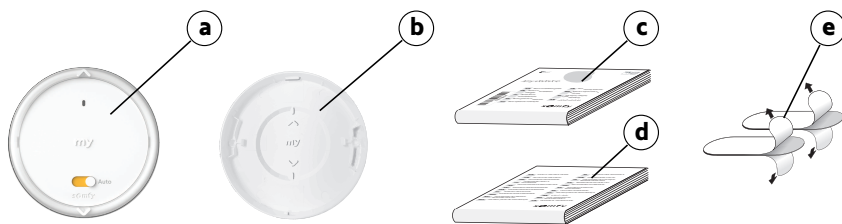
1.3.1.Kit avec cadre carré

- a) Module Amy 1 A/M Modes io (avec 1 pile du type CR2032, 3 V fournie).
- b) Cadre carré
- c) Notice d'installation abrégée
- d) Consignes de sécurité
- e) Adhésifs double face
- f) Plaque de fixation



1.3.2.Kit avec capot arrière rond

- a) Module Amy 1 A/M Modes io (avec 1 pile du type CR2032, 3 V fournie).
- b) Capot arrière rond
- c) Notice d'installation abrégée
- d) Consignes de sécurité
- e) Adhésifs double face

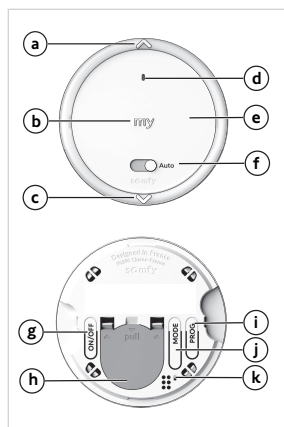


1.4. Module Amy 1 A/M Modes io en détail

① INFORMATION

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

- a) Touche montée
- b) Touche STOP/my
- c) Touche Descente
- d) LED de feedback
- e) Capteur de température embarqué (non visible, intégré à l'intérieur du point de commande)
- f) Curseur Auto/Manu (A/M)
- g) Bouton On/Off
- h) Couvercle des piles
- i) Bouton PROG
- j) Bouton Mode
- k) LED de feedback des réglages



2.INSTALLATION

① INFORMATION

Ne pas utiliser d'outil pour appuyer sur les touches ou faire glisser le curseur !

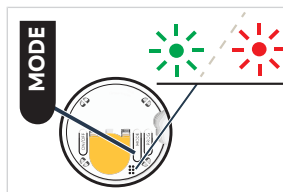
① INFORMATION

En sortie d'usine, Amy 1 A/M Modes io est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées, mais le bouton PROG et le bouton Mode restent toujours actifs.

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 Amy 1 A/M Modes io, avant de le fixer au mur (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

2.1.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 Amy 1 A/M Modes io est associé à des motorisations autonomes ou des motorisations basse consommation. Il est compatible uniquement avec les produits autonomes Somfy.

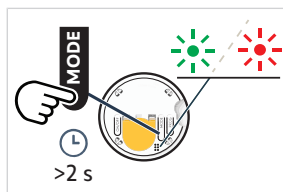


❶ INFORMATION

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

1] Pour vérifier le mode actif :

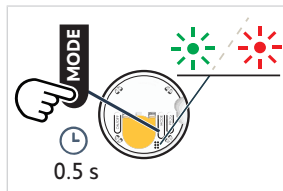
Faire un appui long sur le bouton Mode (plus de 2 secondes) pour voir la couleur de la LED de feedback des réglages et le nombre de clignotements qui indiquent le mode actuellement sélectionné.



Couleur de la LED et nombre de clignotements			Mode de pilotage sélectionné	Gestion du mode Basse consommation
LED verte	clignote 1 fois		1	Mode Basse consommation activé
	clignote 2 fois		2	
	clignote 3 fois		3	
	clignote 4 fois		4	
LED rouge	clignote 1 fois		1	Mode Basse consommation désactivé
	clignote 2 fois		2	
	clignote 3 fois		3	
	clignote 4 fois		4	

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

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	1	Mode Basse consommation activé
2 appuis brefs	2	Mode Basse consommation activé
3 appuis brefs	3	Mode Basse consommation activé
4 appuis brefs	4	Mode Basse consommation activé
5 appuis brefs	1	Mode Basse consommation désactivé
6 appuis brefs	2	Mode Basse consommation désactivé
7 appuis brefs	3	Mode Basse consommation désactivé
8 appuis brefs	4	Mode Basse consommation désactivé

2.2. Ajout/Suppression de Amy 1 A/M Modes io

① INFORMATION

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

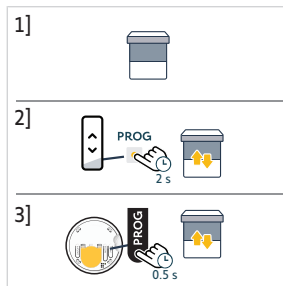
Les procédures d'ajout et de suppression de Amy 1 A/M Modes io sont identiques.

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 Amy 1 A/M Modes io).

Pour ajouter ou supprimer Amy 1 A/M Modes io, 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 Amy 1 A/M Modes io à ajouter ou à supprimer :
 - ⇒ Faire un appui bref sur son bouton PROG. : le produit motorisé effectue un va-et-vient et Amy 1 A/M Modes io est ajouté ou supprimé.

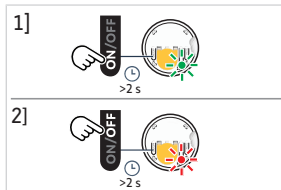


2.3. Mise en service de Amy 1 A/M Modes io

En sortie d'usine, Amy 1 A/M Modes io est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.

Pour vérifier si Amy 1 A/M Modes io 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.



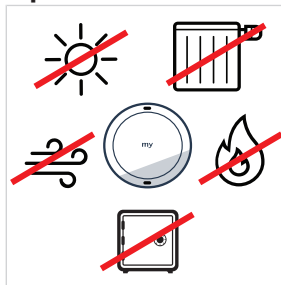
❶ INFORMATION

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

2.4.Optimisation des performances du capteur de température

Pour optimiser les performances du capteur de température embarqué, procéder comme suit :

- Privilégier un montage mural pour optimiser la précision et la répétabilité du capteur. La mesure de température sera plus cohérente avec la température ressentie dans la pièce.
- Éviter de placer Amy 1 A/M Modes io à la lumière directe du soleil.
- Le placer à distance de toute source de chaleur ou de froid (idéalement à 1 m d'un radiateur, d'un climatiseur, d'un poêle à bois, etc.).
- Le placer à l'abri d'un flux d'air direct (au moins 25 cm d'une ouverture).
- Éviter les endroits clos, où le capteur ne sera pas influencé par l'air ambiant.



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.
- Il est recommandé de l'utiliser au même étage que les produits pilotés.
- Portée radio en champ libre : 150 m.

Deux types de fixation murale sont possibles, en fonction du type de capot arrière de Amy 1 A/M Modes io :

- Fixation par adhésifs double face (fournis avec le produit).
- Fixation par vis (au mur ou dans une boîte d'encastrement).

2.5.1.Fixation murale avec la plaque de fixation et le cadre carré

2.5.1.1. Avec des adhésifs double face

❶ INFORMATION

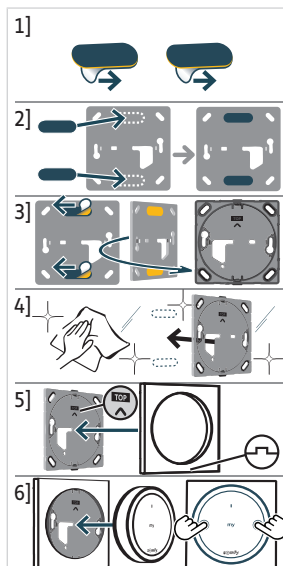
Le produit peut être fixé sur la plupart des supports muraux (peinture, papier peint, faïence, bois, bois verni, enduit). Le mur doit toutefois être propre et lisse.

- 1] Retirer le film de protection des adhésifs double face.
- 2] Coller les adhésifs double face au dos de la plaque de fixation noire.
- 3] Retirer le second film de protection des adhésifs double face une fois collés.
- 4] Veiller à respecter l'orientation indiquée sur la face avant de la plaque de fixation noire, puis appuyer celle-ci sur le mur propre, lisse et sec. S'assurer que la plaque est fermement fixée à la surface.
- 5] Commencer par clipser le cadre carré sur la plaque de fixation noire.

① INFORMATION

Vérifier que Amy 1 A/M Modes io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

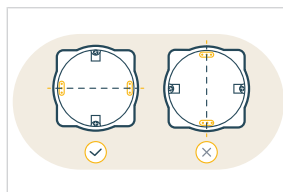
- 6] Clipser le module Amy 1 A/M Modes io sur la plaque de fixation noire. Appuyer fermement sur l'avant du module jusqu'à enclenchement : appuyer à droite et à gauche de la touche **my**, aussi près que possible du cercle translucide, mais pas sur les bords du module (pour éviter d'émettre une commande par inadvertance).



2.5.1.2. Avec des vis

△ ATTENTION

- Ne pas utiliser un tournevis électrique.
- Respecter l'ordre d'assemblage pour que les pièces s'emboîtent correctement et ne pas les endommager.
- Pour fixer la plaque de fixation noire à une boîte d'encastrement, les 2 orifices des vis de la boîte d'encastrement doivent être orientés horizontalement et non verticalement.
- En cas d'erreur de montage, utiliser un cache pour fermer la boîte d'encastrement et fixer Amy 1 A/M Modes io à l'aide des adhésifs double face.



① INFORMATION

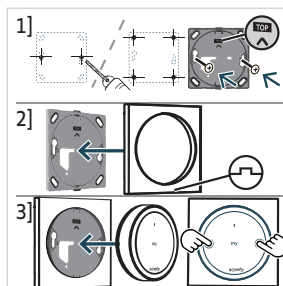
Pour fixer la plaque de fixation noire directement au mur, utiliser soit les 2 orifices de vis horizontaux, soit les orifices dans les 4 coins.

- 1] Fixer la plaque de fixation noire à l'aide de vis adaptées au diamètre des trous et au type de mur. Respecter l'orientation indiquée sur la face avant.
- 2] Commencer par clipser le cadre carré sur la plaque de fixation noire.

① INFORMATION

Vérifier que Amy 1 A/M Modes io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Clipser le module Amy 1 A/M Modes io à la plaque de fixation noire 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**, aussi près que possible du cercle translucide, mais pas sur les bords du module (pour éviter d'émettre une commande par inadvertance).



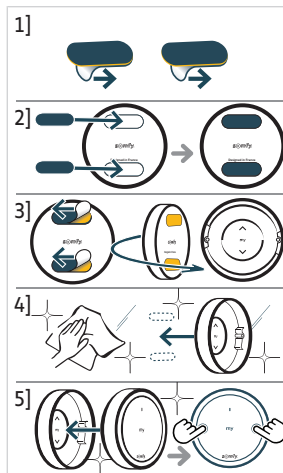
2.5.2. Fixation au mur avec le capot arrière rond

2.5.2.1. Avec adhésifs double face

① INFORMATION

Le produit peut être fixé sur la plupart des supports muraux (peinture, papier peint, faïence, bois, bois verni, enduit). Le mur doit toutefois être propre et lisse.

- 1] Retirer le film de protection des adhésifs double face.
- 2] Coller les adhésifs double face au dos du capot arrière rond fourni.
- 3] Retirer le second film de protection des adhésifs double face une fois collés.
- 4] Veiller à respecter l'orientation indiquée à l'intérieur du capot arrière rond, puis appuyer celui-ci sur le mur propre, lisse et sec. S'assurer que le capot est fermement fixé à la surface.



① INFORMATION

Vérifier que Amy 1 A/M Modes io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Clipser le module Amy 1 A/M Modes io sur le capot arrière rond. Appuyer fermement sur l'avant du module jusqu'à enclenchement : appuyer à droite et à gauche de la touche **my**, aussi près que possible du cercle translucide, mais pas sur les bords du module (pour éviter d'émettre une commande par inadvertance).

2.5.2.2. Avec des vis



ATTENTION

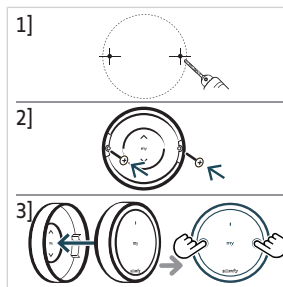
- Ne pas utiliser un tournevis électrique.
- Respecter l'ordre d'assemblage pour que les pièces s'emboîtent correctement et ne pas les endommager.

- 1] Percer 2 orifices à l'horizontale, sur les marques de perçage indiquées de chaque côté du capot arrière rond.
- 2] Fixer le capot arrière rond à l'aide de vis adaptées au diamètre des trous et au type de mur. Respecter l'orientation indiquée à l'intérieur du capot arrière rond.

① INFORMATION

Vérifier que Amy 1 A/M Modes io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Clipser le module Amy 1 A/M Modes io sur le capot arrière rond. Appuyer fermement sur l'avant du module jusqu'à enclenchement : appuyer à droite et à gauche de la touche **my**, aussi près que possible du cercle translucide, mais pas sur les bords du module (pour éviter d'émettre une commande par inadvertance).

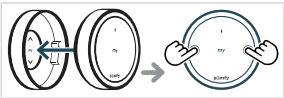


2.6. Utilisation comme télécommande mobile

① INFORMATION

Amy 1 A/M Modes io peut être utilisé comme télécommande mobile sans être fixé au mur. Toutefois, il faut veiller à ce que le capot arrière rond soit solidement fixé au module Amy 1 A/M Modes io afin de protéger l'arrière de tout accès et tout risque de dommage ou de toute activation accidentelle.

- 1] Clipser le module Amy 1 A/M Modes io sur le capot arrière rond en respectant le sens indiqué à l'intérieur du capot. Appuyer fermement sur l'avant du module jusqu'à enclenchement : appuyer à droite et à gauche de la touche **my**, aussi près que possible du cercle translucide, mais pas sur les bords du module (pour éviter d'émettre une commande par inadvertance).
- 2] Amy 1 A/M Modes io peut donc être utilisé, posé et déplacé comme une télécommande mobile.



2.7.Astuces et conseils d'installation

2.7.1.Questions sur le produit ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Amy 1 A/M Modes io est éteint et les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.	Allumer le module pour activer les touches (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io (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 Remplacement de la pile).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas appairé à ce produit motorisé.	Voir Ajout/Suppression de Amy 1 A/M Modes io .
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io, 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 aux alentours.
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas comme il le devrait.	Le mode sélectionné ne correspond pas au type de produit motorisé.	Voir Sélection du mode .
Le produit motorisé ne réagit pas lorsque la température intérieure augmente (les scènes enregistrées dans TaHoma en cas de variation de la température intérieure ne se lancent pas).	Le retour d'information sur la température vers l'application TaHoma est désactivé sur Amy 1 A/M Modes io.	Contrôler l'état du capteur sur l'application TaHoma et se référer à Utilisation avec TaHoma , si besoin.

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 Amy 1 A/M Modes io).

3.1. Touches Montée et Descente

① INFORMATION

Le comportement de ces touches dépend du type de produit motorisé associé à Amy 1 A/M Modes io et du mode de pilotage sélectionné (voir Sélection du mode).

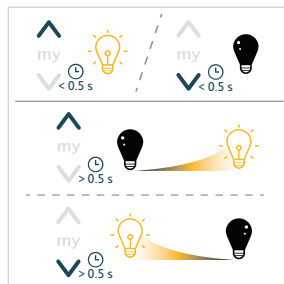
En mode 1

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



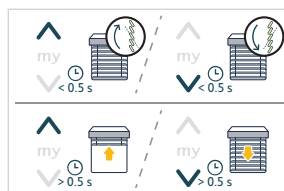
En mode 2

- 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 luminosité ou la température du chauffage.



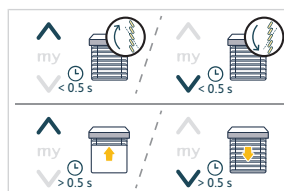
En mode 3 (brise-soleil orientables)

- 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)

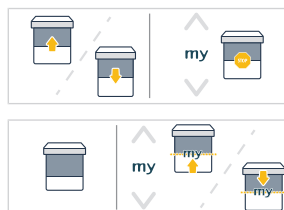
- Appuyer **brèvement** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour orienter les lames.
- Faire un **appui long** sur la touche **Montée** ou **Descente** pour monter ou descendre les stores vénitiens intérieurs.



La LED de feedback clignote en vert durant 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.
- Les produits motorisés sont arrêtés :
 - Appuyer **brèvement** sur la touche **my** pour placer les produits motorisés en position favorite (my).



① INFORMATION

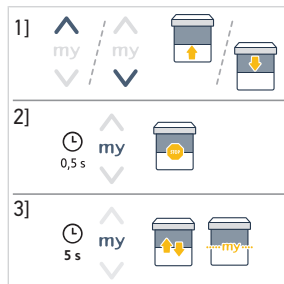
Pour utiliser la fonction de position favorite (my), les produits motorisés ne doivent pas être en cours d'activation et leur position favorite (my) doit être enregistrée (voir Enregistrement ou modification de la position favorite (my)).

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] 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. Curseur Auto/Manu (A/M)

Amy 1 A/M Modes io permet de sélectionner le mode de gestion de l'automatisme.

En **mode automatique** (Auto) : Les produits motorisés appairés à Amy 1 A/M Modes io réagissent également aux automatismes (programmation horaire, scène, programmation intelligente, capteur d'ensoleillement, etc.).

En **mode manuel** (Manu) : les produits motorisés appairés à Amy 1 A/M Modes io répondent uniquement aux commandes manuelles de Amy 1 A/M Modes io, des autres points de commandes, automatismes ou box associés.

Dans ce mode, les commandes envoyées automatiquement sont bloquées (programmation horaire, scène, programmation intelligente, capteur d'ensoleillement, etc.). Seules les commandes dites de sécurité sont alors prises en compte (capteur vent, p. ex.).

① INFORMATION

Pour utiliser le curseur Auto/Manu (A/M), les touches et curseur de la face avant doivent être activés : le produit doit être allumé (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

Pour changer de mode, faire glisser le curseur Auto/Manu (A/M) vers le mode souhaité :

- Curseur à droite (côté Auto) : mode automatique.
- Curseur à gauche : mode manuel.



La LED de feedback s'allume en vert lorsque le curseur change le mode.

Le mode choisi reste actif jusqu'à ce que le curseur Auto/Manu (A/M) soit déplacé.

3.5. Contrôle du niveau de charge de la pile

Lorsque le niveau de la pile est faible, la LED de feedback sur la face avant de Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io 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).

3.6. Utilisation avec TaHoma

Un capteur de température, non visible, est intégré à l'intérieur de Amy 1 A/M Modes io.

Ce capteur fonctionne en combinaison avec TaHoma où il apparaît en tant que capteur de température intérieure.

Lorsque Amy 1 A/M Modes io est ajouté à l'application TaHoma **et** que le retour d'information sur la température vers l'application TaHoma est activé dans Amy 1 A/M Modes io, le capteur mesure la température à l'intérieur de la pièce (autour de Amy 1 A/M Modes io) et envoie les relevés à TaHoma. Ces relevés de température sont consultables dans TaHoma et peuvent ensuite être utilisés pour des scènes afin d'optimiser l'automatisation de l'habitat.



ATTENTION

Attention en cas de vent !

L'automatisation assurée par TaHoma et Amy 1 A/M Modes io permet de gérer un produit motorisé en mode automatique lorsque la température de la pièce est égale à un certain seuil, sans tenir compte du vent.

Pour protéger au mieux le produit motorisé contre le vent et limiter les risques de casse, il faut utiliser un capteur vent associé au produit motorisé (vendu séparément).

Même dans ce cas, un capteur vent ne peut pas protéger un produit motorisé contre les rafales de vent soudaines. En cas de risques liés à de telles conditions météorologiques, il est recommandé de désactiver le capteur de température embarqué (voir ci-dessous).

3.6.1. Ajout de Amy 1 A/M Modes io dans TaHoma

Pour ajouter ou supprimer Amy 1 A/M Modes io dans TaHoma, vous devez utiliser TaHoma switch et l'application TaHoma : un téléphone ou un appareil mobile compatibles sont nécessaires.



L'application est téléchargeable gratuitement depuis l'**Apple Store** et le **Google Play** Store sur les appareils mobiles suivants :

- Téléphone portable Apple Iphone® ou appareil mobile avec système d'exploitation iOS version ou supérieure.
- Téléphone portable ou appareil mobile avec système d'exploitation Android™ version ou supérieure.

La version logicielle de l'application TaHoma peut être mise à jour de temps en temps pour ajouter de nouvelles fonctionnalités et de nouveaux services.

Pour ajouter ou supprimer Amy 1 A/M Modes io dans TaHoma, suivre les consignes dans l'application TaHoma.

3.6.2. Activation/désactivation du retour d'information sur la température



INFORMATION

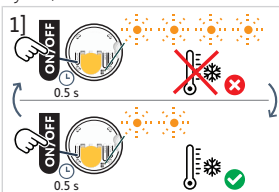
Pour les étapes qui suivent, Amy 1 A/M Modes io doit être allumé et les touches de face avant activée (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).

Par défaut, le retour d'information sur la température vers TaHoma est désactivé sur Amy 1 A/M Modes io.

- 1) Pour vérifier si le retour d'information sur la température vers TaHoma est activé ou non :

Faire **un appui bref** sur le bouton On/Off. Le nombre de clignotements de la LED de feedback des réglages indique alors l'état actuel :

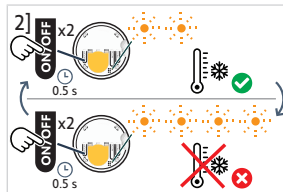
- La LED orange clignote **4 fois** : le retour d'information sur la température est désactivé.
- La LED orange clignote **2 fois** : le retour d'information sur la température est activé.



- 2] Pour activer/désactiver le retour d'information sur la température vers TaHoma :

Faire **deux appuis brefs successifs** sur le bouton On/Off pour activer/désactiver le retour d'information sur la température :

- La LED orange clignote **2 fois** : le retour d'information sur la température est activé.
- La LED orange clignote **4 fois** : le retour d'information sur la température est désactivé.



3.7. Remplacement de la pile

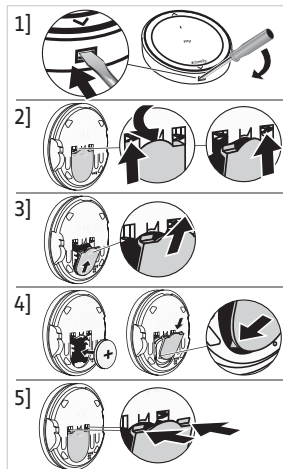


DANGER

Lire le document Consignes de sécurité.

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

- Insérer un tournevis plat dans l'orifice du bas du capot arrière rond pour éjecter facilement le module de son support. Si la plaque de fixation et son cadre carré sont installés, retirer manuellement le module de ses supports en le tirant vers soi.
- Au dos du module, commencer par retirer la première partie du couvercle de la pile en appuyant sur le clip. Tirer ensuite sur la partie centrale du couvercle de la pile pour en libérer le haut. Appuyer sur la seconde agrafe pour libérer totalement le couvercle.
- Retirer le couvercle de la pile.
- Insérer une pile CR2032 (3 V) avec le côté **+** visible (**vers le haut**) en l'enfonçant pour l'enclencher à droite dans le contact. Ensuite, insérer les butées du couvercle en bas.



ATTENTION

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

- Appuyer sur la partie haute du couvercle pour enfoncer les agrafes.
- Reclipser le module sur le capot arrière rond (ou sur le cadre carré, puis clipser l'ensemble module-cadre carré sur la plaque de fixation).

3.8. Astuces et conseils d'utilisation

3.8.1. Questions sur le produit ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Amy 1 A/M Modes io est éteint et les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.	Allumer le module pour activer les touches (voir Mise en service de Amy 1 A/M Modes io).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io (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 Remplacement de la pile).

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas appairé à ce produit motorisé.	Voir Ajout/Suppression de Amy 1 A/M Modes io .
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 A/M Modes io, 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 aux alentours.
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas comme il le devrait.	Le mode sélectionné ne correspond pas au type de produit motorisé.	Voir Sélection du mode .
Le produit motorisé ne réagit pas lorsque la température intérieure augmente (les scènes enregistrées dans TaHoma en cas de variation de la température intérieure ne se lancent pas).	Le retour d'information sur la température vers l'application TaHoma est désactivé sur Amy 1 A/M Modes io.	Contrôler l'état du capteur sur l'application TaHoma et se référer à Utilisation avec TaHoma , si besoin.

① INFORMATION

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

3.8.2. 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 : .

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

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



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.

ÜBERSETZTE ANLEITUNG

Diese Anleitung gilt für alle Amy 1 A/M Modes io, 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 erhältlich sind.

INHALT

1. Vorbemerkungen.....	32
1.1. Einleitung.....	32
1.2. Sicherheit und Gewährleistung	32
1.3. Im Lieferumfang enthaltene Artikel.....	32
1.4. Detailbeschreibung von Amy 1 A/M Modes io.....	33
2. Installation.....	33
2.1. Modusauswahl.....	34
2.2. Hinzufügen/Löschen von Amy 1 A/M Modes io.....	35
2.3. Einschalten von Amy 1 A/M Modes io	36
2.4. Optimierung der Leistung des Temperatursensors	36
2.5. Wandmontage.....	37
2.6. Mobile Verwendung.....	39
2.7. Tipps und Empfehlungen für die Installation	40
3. Bedienung und Wartung	40
3.1. Tasten AUF und AB	41
3.2. Stopp/my-Taste.....	41
3.3. Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my-Position).....	42
3.4. Wahlschalter Auto/Manu (A/M)	42
3.5. Prüfen des Batteriestands	42
3.6. Verwendung mit TaHoma	43
3.7. Batteriewechsel	44
3.8. Tipps und Empfehlungen für die Verwendung.....	44
4. Technische Daten	45

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

Amy 1 A/M Modes io ist ein kabelloser Funk-Wandschalter, mit dem der Benutzer Behänge über die io-homecontrol®-Funktechnologie steuern kann.

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

Die spezielle Ergonomie des Produkts erlaubt oder blockiert alle Befehle durch Automateinrichtungen (z.B. Zeitschaltuhren, zentrale Hausautomatik vom Typ TaHoma, Sonnenautomatik oder andere Sensoren). Es werden nur sogenannte Sicherheitsbefehle weiterhin berücksichtigt (z. B. Windsensor).

Amy 1 A/M Modes io integriert einen Raumtemperatursensor, der mit TaHoma switch funktioniert.

Je nach Version kann Amy 1 A/M Modes io an der Wand montiert oder als mobiler Sender verwendet werden (nur mit der runden Schutzabdeckung).

1.2.Sicherheit und Gewährleistung

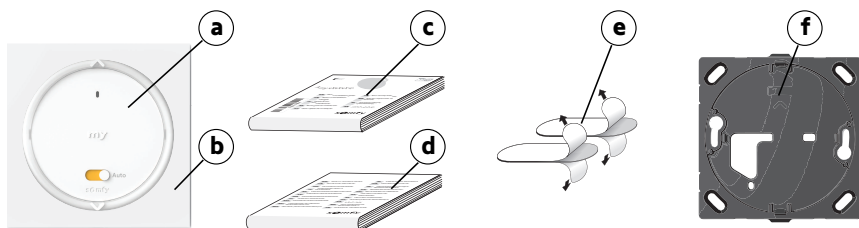
Befolgen Sie vor Installation und Verwendung von Amy 1 A/M Modes io auch die im Lieferumfang enthaltenen Sicherheitshinweise, die zudem online unter www.somfy.info erhältlich sind.

1.3.Im Lieferumfang enthaltene Artikel

Je nach Artikelnummer sind 2 Sets erhältlich:

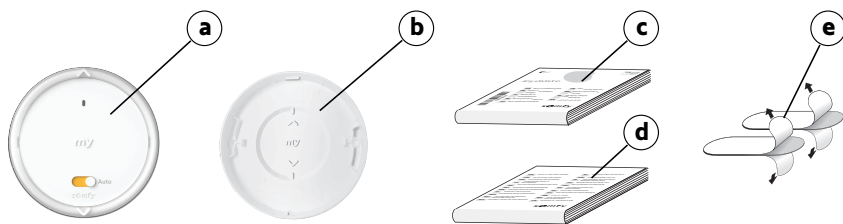
1.3.1.Set mit quadratischem Rahmen

- a) Amy 1 A/M Modes io Modul (mit 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V im Lieferumfang enthalten).
- b) Quadratischer Rahmen
- c) Installations-Kurzanleitung
- d) Sicherheitshinweise
- e) Doppelseitige Klebestreifen
- f) Befestigungsplatte



1.3.2.Set mit runder Schutzabdeckung

- a) Amy 1 A/M Modes io Modul (mit 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V im Lieferumfang enthalten).
- b) Runde Schutzabdeckung
- c) Installations-Kurzanleitung
- d) Sicherheitshinweise
- e) Doppelseitige Klebestreifen

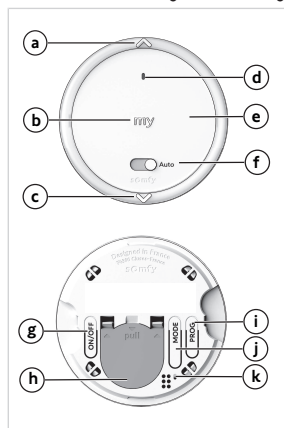


1.4. Detailbeschreibung von Amy 1 A/M Modes io

① HINWEIS

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

- a) AUF-Taste
- b) Stopp/my-Taste
- c) AB-Taste
- d) Feedback-LED
- e) Integrierter Temperatursensor (Nicht sichtbar, in der Bedieneinheit integriert)
- f) Wahlschalter Auto/Manu (A/M)
- g) Ein/Aus-Taste
- h) Batterieabdeckung
- i) PROG-Taste
- j) Moduswahl taste
- k) Feedback-LED für Einstellungen



2. INSTALLATION

① HINWEIS

Verwenden Sie keine Werkzeuge, um Tasten zu drücken oder Wahlschalter zu verschieben!

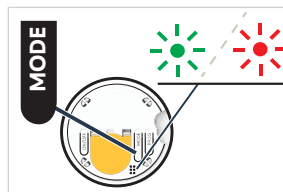
① HINWEIS

Für den Transport ist Amy 1 A/M Modes io ausgeschaltet: Die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert, aber die PROG-Taste und die Moduswahl taste sind immer aktiv.

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 Amy 1 A/M Modes io und vor der Montage an der Wand erfolgen (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

2.1. Modusauswahl

- Die Moduswahl Taste 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 Moduswahl Taste 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 Amy 1 A/M Modes io mit autonomen Antrieben oder Antrieben mit niedrigem Verbrauch verwendet wird (nur kompatibel mit autonomen Somfy-Produkten).

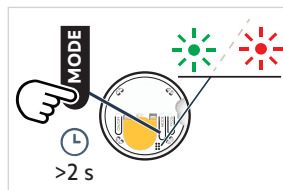


① HINWEIS

- **Standardmäßig ist an Amy 1 A/M Modes io der Modus 1 ausgewählt.**
- **Standardmäßig ist an Amy 1 A/M Modes io der Sondermodus für autonome Anwendungen aktiviert.**
- **Die Deaktivierung des Sondermodus für autonome Anwendungen verlängert die Batterielebensdauer um Amy 1 A/M Modes io und verringert die Funkkommunikation und alle damit verbundenen Störungen.**

1] So überprüfen Sie, welcher Modus ausgewählt ist:

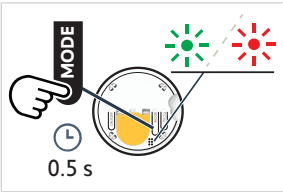
Halten Sie die Moduswahl Taste (länger als 2 Sekunden) gedrückt und kontrollieren Sie, in welcher Farbe und wie oft die LED-Statusanzeige für die Einstellungen entsprechend dem aktuell ausgewählten Modus blinkt.



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

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

- 2] Zur Auswahl eines anderen Betriebsmodus und/oder zur Aktivierung/Deaktivierung des Sondermodus für autonome Anwendungen:
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	1	LPM aktiviert
2 Mal kurz drücken	2	LPM aktiviert
3 Mal kurz drücken	3	LPM aktiviert
4 Mal kurz drücken	4	LPM aktiviert
5 Mal kurz drücken	1	LPM deaktiviert
6 Mal kurz drücken	2	LPM deaktiviert
7 Mal kurz drücken	3	LPM deaktiviert
8 Mal kurz drücken	4	LPM deaktiviert

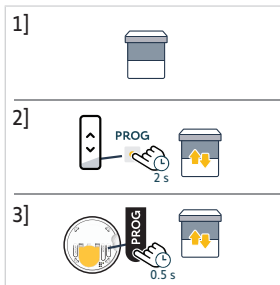
2.2.Hinzufügen/Löschen von Amy 1 A/M Modes io

- ① **HINWEIS**
Zum Einlernen der ersten Bedieneinheit siehe die Anleitung des io-Antriebs oder -Empfängers.

Die Vorgehensweisen zum Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io).

Zum Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 A/M Modes io verwenden Sie die bereits mit dem Behang verbundene Somfy io-Bedieneinheit vor Ort.

- 1] Bringen Sie den Behang in seine mittlere Position.
- 2] An der bereits mit dem Behang verbundenen Bedieneinheit:
 - ⇒ Drücken Sie die PROG-Taste, bis der Behang sich kurz auf und ab bewegt: Der Programmiermodus ist aktiviert.
- 3] An dem hinzuzufügenden oder zu löschenden Amy 1 A/M Modes io:
 - ⇒ Drücken Sie kurz die PROG-Taste: Der Behang bestätigt das erfolgreiche Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 A/M Modes io mit einer kurzen Auf-/Abbewegung.

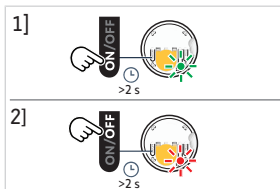


2.3. Einschalten von Amy 1 A/M Modes io

Für den Transport ist Amy 1 A/M Modes io ausgeschaltet: die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.

Um zu überprüfen, ob Amy 1 A/M Modes io 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.



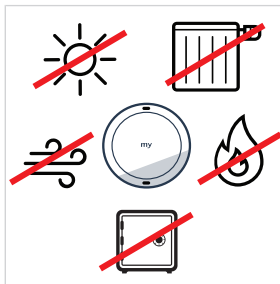
① HINWEIS

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

2.4. Optimierung der Leistung des Temperatursensors

Um eine optimale Leistung des integrierten Temperatursensors zu gewährleisten, beachten Sie die folgenden Empfehlungen:

- Bevorzugen Sie die Wandmontage, um eine höhere Leistung des Sensors (Genauigkeit und Wiederholpräzision) zu erreichen. Die Temperaturmessung entspricht dann eher der gefühlten Temperatur im Raum.
- Vermeiden Sie die Anbringung von Amy 1 A/M Modes io in direktem Sonnenlicht.
- Bringen Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Wärme- oder Kältequelle an (idealerweise 1 m von einem Heizkörper, einer Klimaanlage, einem Holzofen usw. entfernt).
- Bringen Sie das Gerät nicht in direkten Luftströmen an (mindestens 25 cm von einer Öffnung entfernt).
- Vermeiden Sie geschlossene Bereiche, in denen der Sensor nicht von der Umgebungsluft beeinflusst wird.



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.
- Die Nutzung auf der gleichen Etage wie die gesteuerten Produkte wird empfohlen.
- Funkreichweite im Freifeld: 150 m.

Es gibt zwei Möglichkeiten, um Amy 1 A/M Modes io an der Wand zu befestigen, abhängig von der Art der Rückabdeckung:

- Befestigung mit doppelseitigen Klebestreifen (im Lieferumfang des Produkts enthalten).
- Befestigung mit Schrauben (an der Wand oder in einer Unterputzdose).

2.5.1. Wandmontage mit Montageplatte und quadratischem Rahmen

2.5.1.1. Mit doppelseitigen Klebestreifen

① HINWEIS

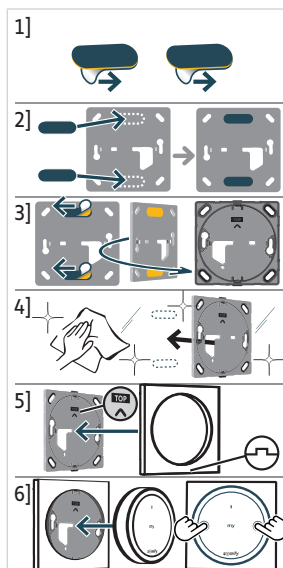
Das Produkt ist für die Befestigung auf den meisten Wandoberflächen, wie Farbe, Tapete, Fliesen, Holz, lackiertes Holz, Grundierung/Beschichtung, ausgelegt. Die Wände müssen jedoch eben und sauber sein.

- 1] Entfernen Sie die Schutzfolien von den doppelseitigen Klebestreifen.
- 2] Nehmen Sie die mitgelieferte schwarze Montageplatte zur Hand und kleben Sie die doppelseitigen Klebestreifen auf ihre Rückseite.
- 3] Entfernen Sie die zweiten Schutzfolien von den angebrachten doppelseitigen Klebestreifen.
- 4] Drücken Sie die schwarze Montageplatte in der auf der Vorderseite angegebenen Ausrichtung auf eine ebene, saubere und trockene Fläche. Vergewissern Sie sich, dass sie fest an der Oberfläche befestigt ist.
- 5] Klipsen Sie zunächst den quadratischen Rahmen auf die schwarze Montageplatte.

① HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 A/M Modes io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

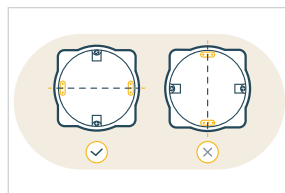
- 6] Klipsen Sie das Modul Amy 1 A/M Modes io auf die schwarze Montageplatte. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.



2.5.1.2. Mit Schrauben

⚠ ACHTUNG

- Verwenden Sie **keinen elektrischen Schraubendreher**.
- Die **Montagereihenfolge muss eingehalten werden**, damit die Teile richtig ineinandergreifen und nicht beschädigt werden.
- Um die **schwarze Montageplatte an einer Unterputzdose zu befestigen**, müssen die beiden Schraubenlöcher der Unterputzdose **horizontal und nicht vertikal** ausgerichtet sein.
- Im Falle einer falschen Ausrichtung, verwenden Sie eine Abdeckplatte für die Dose und befestigen Sie Amy 1 A/M Modes io mit **doppelseitigen Klebestreifen**.



① HINWEIS

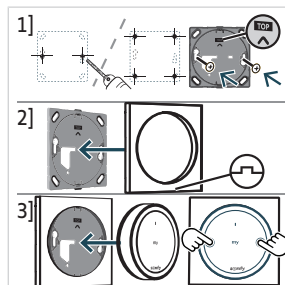
Um die **schwarze Montageplatte direkt an der Wand zu befestigen**, nutzen Sie entweder die beiden horizontalen Löcher oder die vier Löcher in den Ecken.

- 1] Befestigen Sie die schwarze Montageplatte mit der Lochgröße und dem Wandtyp entsprechenden Schrauben in der auf der Vorderseite angegebenen Ausrichtung.
- 2] Klipsen Sie zunächst den quadratischen Rahmen auf die schwarze Montageplatte.

① HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 A/M Modes io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe **Einschalten von Amy 1 A/M Modes io**).

- 3] Befestigen Sie das Amy 1 A/M Modes io Modul über den quadratischen Rahmen an der schwarzen Montageplatte. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.



2.5.2. Wandmontage mit runder Schutzabdeckung

2.5.2.1. Mit doppelseitigen Klebestreifen

① HINWEIS

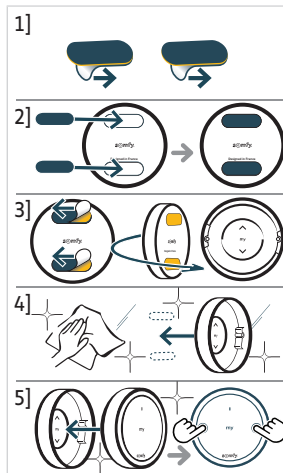
Das Produkt ist für die Befestigung auf den meisten Wandoberflächen, wie Farbe, Tapete, Fliesen, Holz, lackiertes Holz, Grundierung/Beschichtung, ausgelegt. Die Wände müssen jedoch eben und sauber sein.

- 1] Entfernen Sie die Schutzfolien von den doppelseitigen Klebestreifen.
- 2] Nehmen Sie die mitgelieferte runde Schutzabdeckung zur Hand und kleben Sie die doppelseitigen Klebestreifen auf ihre Rückseite.
- 3] Entfernen Sie die zweiten Schutzfolien von den angebrachten doppelseitigen Klebestreifen.
- 4] Drücken Sie die runde Schutzabdeckung in der an der Innenseite angegebenen Ausrichtung auf eine ebene, saubere und trockene Fläche. Vergewissern Sie sich, dass sie fest an der Oberfläche befestigt ist.

① HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 A/M Modes io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklippen (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Klipsen Sie das Modul Amy 1 A/M Modes io auf die runde Schutzabdeckung. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.



2.5.2.2. Mit Schrauben

△ ACHTUNG

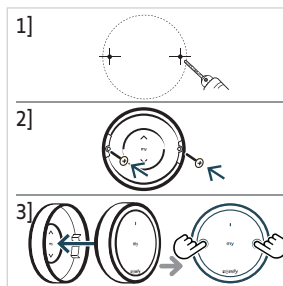
- Verwenden Sie keinen elektrischen Schraubendreher.
- Die Montagereihenfolge muss eingehalten werden, damit die Teile richtig ineinandergreifen und nicht beschädigt werden.

- 1] Bohren Sie zwei waagerechte Löcher durch die angegebenen Bohrmarkierungen auf jeder Seite im Inneren der runden Schutzabdeckung.
- 2] Befestigen Sie die runden Schutzabdeckung mit der Lochgröße und dem Wandtyp entsprechenden Schrauben in der an der Innenseite der runden Schutzabdeckung angegebenen Ausrichtung.

① HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 A/M Modes io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklippen (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Klipsen Sie das Modul Amy 1 A/M Modes io auf die runden Schutzabdeckung. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.

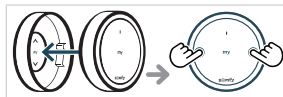


2.6. Mobile Verwendung

① HINWEIS

Amy 1 A/M Modes io kann als mobiler Sender verwendet werden, ohne an der Wand montiert zu werden. Es muss jedoch darauf geachtet werden, dass die runde Schutzabdeckung fest am Amy 1 A/M Modes io Modul angebracht ist, um den rückseitigen Zugang vor Beschädigungen zu schützen und eine versehentliche Aktivierung zu vermeiden.

- 1] Nehmen Sie die runde Schutzabdeckung und klipsen Sie das Amy 1 A/M Modes io Modul darauf; beachten Sie dabei die an der Innenseite der runden Schutzabdeckung angegebene Ausrichtung. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.
- 2] Amy 1 A/M Modes io kann somit wie ein ablegbarer, mobiler Funksender verwendet werden.



2.7. Tipps und Empfehlungen für die Installation

2.7.1. Fragen zum Produkt?

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Amy 1 A/M Modes io ist ausgeschaltet, die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.	Schalten Sie das Gerät ein, um die Tasten zu aktivieren (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io 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 der Bedieneinheit (siehe Auswechseln der Batterie).
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Die Bedieneinheit ist nicht mit diesem Behang verbunden.	Siehe Hinzufügen/Löschen von Amy 1 A/M Modes io .
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und die Bedieneinheit ist mit diesem Behang verbunden.	Der Funkempfang wird durch externe Funkgeräte gestört.	Schalten Sie externe Funkgeräte, die sich in der Nähe befinden, aus.
Der ausgewählte Behang reagiert nicht ordnungsgemäß.	Der gewählte Modus stimmt nicht mit der Art des Behangs überein.	Siehe Modusauswahl .
Der Behang reagiert nicht, wenn die Innentemperatur ansteigt (die an TaHoma programmierten Szenarien bei einer Änderung der Innentemperatur werden nicht gestartet).	Die Temperaturrückmeldung zu TaHoma ist an Amy 1 A/M Modes io deaktiviert.	Überprüfen Sie den Sensorstatus in der TaHoma App und schlagen Sie ggf. unter Verwendung mit TaHoma nach .

3. BEDIENTUNG 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 Amy 1 A/M Modes io**).

3.1. Tasten AUF und AB

① HINWEIS

Die Verwendung dieser Tasten hängt von der Art der mit Amy 1 A/M Modes io verbundenen Behänge und dem ausgewählten Betriebsmodus ab (siehe **Modusauswahl**).

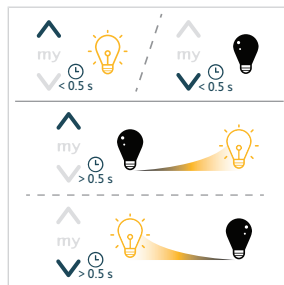
Bei Auswahl von Modus 1

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



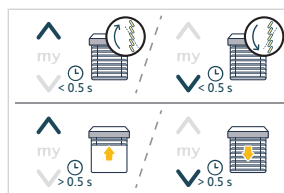
Bei Auswahl von Modus 2

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



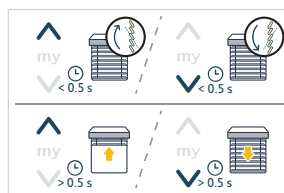
Bei Auswahl von Modus 3 (Außenjalousie)

- Drücken Sie kurz** 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)

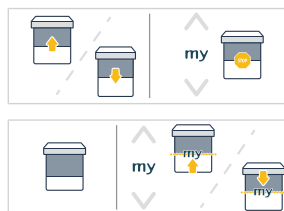
- Drücken Sie kurz** die Taste **Auf** oder **Ab**, um die Lamellen zu neigen.
- Drücken und **halten** Sie die **Auf**- oder **Ab**-Taste gedrückt, um die Innenjalousie nach oben oder unten zu fahren.



Die Feedback-LED blinkt während der Betätigung des Behangs/der Behänge grün.

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.
- Der Behang ist/die Behänge sind angehalten:
 - Drücken Sie **kurz** die **my**-Taste, um den Behang/die Behänge in die Lieblingsposition (my-Position) zu fahren.



① HINWEIS

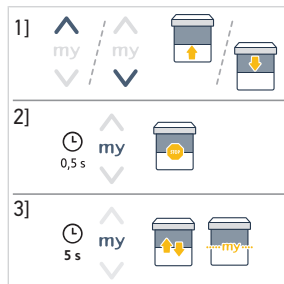
Um die Funktion Lieblingsposition (my-Position) nutzen zu können, dürfen die Behänge nicht in Betätigung sein und ihre Lieblingsposition (my-Position) muss eingelernt sein [siehe **Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my)**].

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] 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. Wahlschalter Auto/Manu (A/M)

Amy 1 A/M Modes io ermöglicht es dem Benutzer, den Modus für die Verwaltung von Automatismen auszuwählen.

Im **Automatikmodus** (Auto): reagieren die mit Amy 1 A/M Modes io verbundenen Behänge auch auf Automatismen, wie z.B. Zeitschaltuhren, zentrale Hausautomatik vom Typ TaHoma, Sonnenautomatik oder andere Sensoren.

Im **manuellen Modus** (Manu): reagieren die mit Amy 1 A/M Modes io verbundenen Behänge nur auf Befehle, die manuell an Amy 1 A/M Modes io, anderen verbundenen Bedieneinheiten, Automatikvorrichtungen oder Smart-Home-Zentrale vorgenommen werden.

Automatisch gesendete Befehle sind in diesem Modus blockiert (z.B. Zeitschaltuhren, zentrale Hausautomatik vom Typ TaHoma, Sonnenautomatik oder andere Sensoren). Es werden nur sogenannte Sicherheitsbefehle weiterhin berücksichtigt (z. B. Windsensor).

① HINWEIS

Um den Wahlschalter Auto/Manu (A/M) verwenden zu können, müssen die Tasten und der Schalter an der Vorderseite aktiviert sein: Das Produkt muss eingeschaltet sein (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

Zum Ändern des Modus schieben Sie den Wahlschalter Auto/Manu (A/M) auf den gewünschten Modus:

- Wahlschalter rechts (Auto-Seite): Automatikmodus.
- Wahlschalter links: manueller Modus.



Die Feedback-LED leuchtet grün auf, wenn der Schiebeschalter in den anderen Modus gestellt wird.

Der gewählte Modus bleibt so lange aktiv, bis der Wahlschalter Auto/Manu (A/M) auf den anderen Modus umgeschaltet wird.

3.5. Prüfen des Batteriestands

Bei niedrigem Batteriestand wird die Feedback-LED an der Vorderseite von Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io 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).

3.6. Verwendung mit TaHoma

In Amy 1 A/M Modes io ist ein nicht sichtbarer Temperatursensor integriert.

Dieser Sensor funktioniert in Kombination mit TaHoma, wo er als Innentemperatursensor erscheint.

Wenn Amy 1 A/M Modes io in der TaHoma App hinzugefügt **und** die Temperaturrückmeldung zu TaHoma an Amy 1 A/M Modes io aktiviert ist, misst der Sensor die Temperatur im Raum (um Amy 1 A/M Modes io herum) und sendet die Messwerte an TaHoma. Diese Temperaturwerte können in TaHoma abgerufen und für Szenarien zur Optimierung der Gebäudeautomation genutzt werden.



ACHTUNG

Vorsicht bei Wind!

Die von TaHoma und Amy 1 A/M Modes io bereitgestellte Automatisierung ermöglicht die automatische Verwendung eines Behangs, wenn die Raumtemperatur einen bestimmten Schwellenwert erreicht, ohne Berücksichtigung des Windes.

Für einen besseren Schutz des Behangs vor Wind und die Begrenzung des Bruchrisikos verwenden Sie in Verbindung mit dem Behang einen Windsensor (separat erhältlich).

In jedem Fall schützt ein Windsensor jedoch nicht vor plötzlichen Windböen. Deaktivieren Sie im Falle von derartigen Wetterrisiken den integrierten Temperatursensor (siehe unten).

3.6.1. Hinzufügen von Amy 1 A/M Modes io in TaHoma

Um Amy 1 A/M Modes io in TaHoma hinzuzufügen oder zu löschen, sind ein TaHoma switch und eine TaHoma App erforderlich: Sie benötigen ein kompatibles Smartphone oder Mobilgerät.



Die App kann kostenfrei von den Plattformen **Apple Store** und **Google Play Store** auf die folgenden Mobilgeräte heruntergeladen werden:

- Apple iPhone® Mobiltelefon oder Mobilgerät mit iOS-Betriebssystem (iOS oder höher).
- Mobiltelefon oder Mobilgerät mit dem Betriebssystem Android® OS oder höher.

Die Softwareversion der TaHoma App kann gelegentlich aktualisiert werden, um neue Funktionen und Leistungen aufzunehmen.

Um Amy 1 A/M Modes io zu TaHoma hinzuzufügen oder zu löschen, folgen Sie den Anweisungen in der TaHoma App.

3.6.2. Aktivieren/Deaktivieren der Vermittlung der Temperaturwerten



HINWEIS

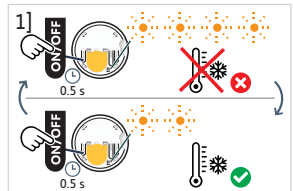
Für die nächsten Schritte muss Amy 1 A/M Modes io eingeschaltet und die Tasten auf der Vorderseite müssen aktiviert sein (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

Standardmäßig ist die Temperaturrückmeldung zu TaHoma an Amy 1 A/M Modes io deaktiviert.

- 1) Um zu überprüfen, ob die Temperaturrückmeldung zu TaHoma aktiviert oder deaktiviert ist:

Drücken Sie **einmal** kurz die Ein/Aus-Taste, um die Feedback-LED für die Einstellungen entsprechend dem aktuellen Status zu überprüfen:

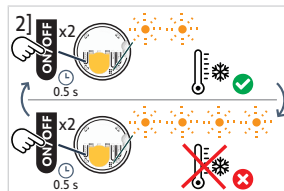
- Die orangefarbene LED blinkt **4 Mal**: Die Temperaturrückmeldung ist deaktiviert.
- Die orangefarbene LED blinkt **2 Mal**: Die Temperaturrückmeldung ist aktiviert.



2] So aktivieren/deaktivieren Sie die Temperaturrückmeldung zu TaHoma:

Drücken Sie **zweimal hintereinander** kurz die Ein/Aus-Taste, um die Temperaturrückmeldung zu aktivieren/deaktivieren:

- Die orangefarbene LED blinkt **2 Mal**: Die Temperaturrückmeldung ist aktiviert.
- Die orangefarbene LED blinkt **4 Mal**: Die Temperaturrückmeldung ist deaktiviert.



3.7. Batteriewechsel

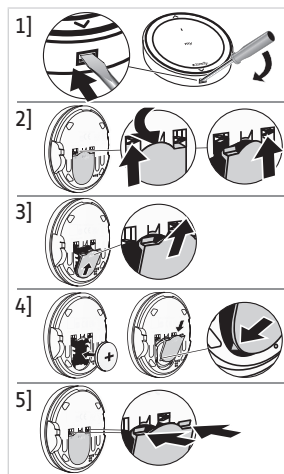


GEFAHR!

Lesen Sie das Dokument *Sicherheitshinweise*.

Bei Batterien falschen Typs besteht Explosionsgefahr.

- Führen Sie einen flachen Schraubendreher in das Loch unten in der runden Schutzabdeckung ein, um das Modul leicht aus seiner Halterung zu lösen, oder, wenn Sie die Montageplatte mit dem quadratischen Rahmen verwenden, ziehen Sie das Modul manuell aus der Halterung, indem Sie es zu sich heranziehen.
- Entfernen Sie an der Rückseite des Moduls die erste Seite der Batterieabdeckung, indem Sie auf den Clip drücken. Ziehen Sie dann den mittleren Teil der Batterieabdeckung zu sich hin, um die erste Seite der Abdeckung freizugeben. Drücken Sie auf den zweiten Clip, um die Abdeckung vollständig zu entfernen.
- Entfernen Sie die Batterieabdeckung.
- Legen Sie eine CR2032-Batterie (3 V) so ein, dass der Pluspol (+) sichtbar ist (**oben**), schieben und drücken Sie, bis die Batterie auf der rechten Seite des Batteriekontakts einrastet. Führen Sie dann die unteren Anschläge der Abdeckung ein.



ACHTUNG

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

- Drücken Sie auf die Oberseite der Abdeckung, damit die Clips einrasten.
- Klipsen Sie das Modul auf die runde Schutzabdeckung oder auf den quadratischen Rahmen und klipsen Sie den quadratischen Rahmen wieder auf die Montageplatte.

3.8. Tipps und Empfehlungen für die Verwendung

3.8.1. Fragen zum Produkt?

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Amy 1 A/M Modes io ist ausgeschaltet, die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.	Schalten Sie das Gerät ein, um die Tasten zu aktivieren (siehe Einschalten von Amy 1 A/M Modes io).

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io 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 der Bedieneinheit (siehe Auswechseln der Batterie).
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Die Bedieneinheit ist nicht mit diesem Behang verbunden.	Siehe Hinzufügen/Löschen von Amy 1 A/M Modes io .
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 A/M Modes io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und die Bedieneinheit ist mit diesem Behang verbunden.	Der Funkempfang wird durch externe Funkgeräte gestört.	Schalten Sie externe Funkgeräte, die sich in der Nähe befinden, aus.
Der ausgewählte Behang reagiert nicht ordnungsgemäß.	Der gewählte Modus stimmt nicht mit der Art des Behangs überein.	Siehe Modusauswahl .
Der Behang reagiert nicht, wenn die Innentemperatur ansteigt (die an TaHoma programmierten Szenarien bei einer Änderung der Innentemperatur werden nicht gestartet).	Die Temperaturrückmeldung zu TaHoma ist an Amy 1 A/M Modes io deaktiviert.	Überprüfen Sie den Sensorstatus in der TaHoma App und schlagen Sie ggf. unter Verwendung mit TaHoma nach .



HINWEIS

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

3.8.2.Ersatz einer beschädigten oder verloren gegangenen Somfy-Bedieneinheit

Für den Ersatz von beschädigten oder verlorenen 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 **Etag**e wie die gesteuerten Produkte wird empfohlen. Funkreichweite im Freifeld: .

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 Funkgeräte-Richtlinie 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 verfügbar.

ISTRUZIONI TRADOTTE

Le presenti istruzioni si applicano a tutti i Amy 1 A/M Modes io, 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.

INDICE DEGLI ARGOMENTI

1. Informazioni preliminari	47
1.1. Introduzione	47
1.2. Sicurezza e responsabilità	47
1.3. Elementi inclusi nella confezione	47
1.4. Amy 1 A/M Modes io in dettaglio	48
2. Installazione	48
2.1. Selezione modalità	49
2.2. Aggiunta/ Eliminazione di Amy 1 A/M Modes io	50
2.3. Accensione di Amy 1 A/M Modes io	50
2.4. Ottimizzazione delle prestazioni del sensore di temperatura	51
2.5. Supporto a muro	51
2.6. Utilizzo come telecomando	54
2.7. Consigli e raccomandazioni per l'installazione	54
3. Uso e manutenzione	55
3.1. Pulsanti Salita e Discesa	55
3.2. Pulsante Stop/my	56
3.3. Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)	56
3.4. Selettore Auto/Manu (A/M)	56
3.5. Controllo del livello della batteria	57
3.6. Utilizzo con TaHoma	57
3.7. Sostituzione della batteria	58
3.8. Consigli e raccomandazioni per l'utilizzo	59
4. Caratteristiche tecniche	59

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

Amy 1 A/M Modes io è un commutatore radio wireless da parete che consente all'utente di comandare 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.

L'ergonomia dedicata del prodotto consente o inibisce gli ordini provenienti dagli automatismi associati e diretti al o ai prodotti motorizzati abbinati (ad esempio programmazione oraria, scenario, programmazione Smart, ecc...). Vengono ancora considerati solo gli ordini relativi alla sicurezza (ad es. un sensore vento).

Amy 1 A/M Modes io integra un sensore di temperatura interna che funziona con TaHoma switch.

In base alla versione, Amy 1 A/M Modes io può essere montato a parete o utilizzato come telecomando (solo con il coperchio circolare posteriore).

1.2. Sicurezza e responsabilità

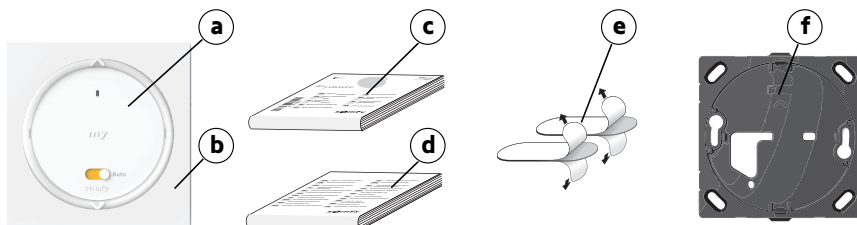
Prima di installare e utilizzare Amy 1 A/M Modes io, si prega di consultare le istruzioni riportate nel documento Istruzioni di sicurezza incluso nella confezione del prodotto e disponibile online all'indirizzo www.somfy.info.

1.3. Elementi inclusi nella confezione

A seconda del riferimento, sono disponibili 2 kit:

1.3.1. Kit con cornice quadrata

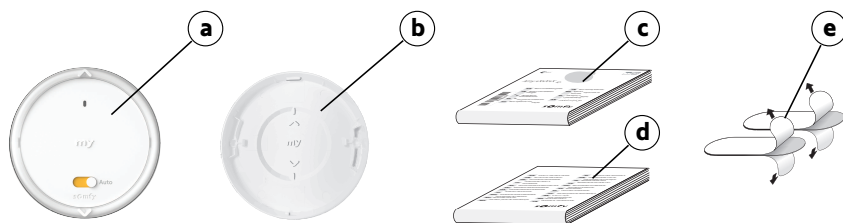
- a) Modulo Amy 1 A/M Modes io (con 1 x batteria di tipo CR2032, 3 V inclusa).
- b) Cornice quadrata
- c) Guida breve all'installazione
- d) Istruzioni di sicurezza
- e) Nastro biadesivo
- f) Piastra di fissaggio



1.3.2. Kit con coperchio circolare posteriore

- a) Modulo Amy 1 A/M Modes io (con 1 x batteria di tipo CR2032, 3 V inclusa).
- b) Coperchio circolare posteriore
- c) Guida breve all'installazione
- d) Istruzioni di sicurezza

e) Nastro biadesivo

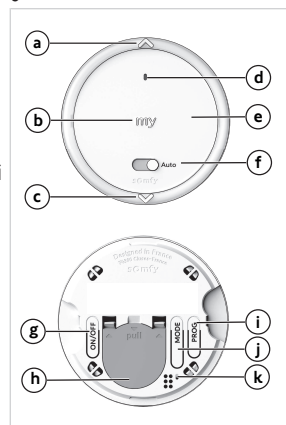


1.4. Amy 1 A/M Modes io in dettaglio

① AVVISO

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

- a) Pulsante Salita
- b) Pulsante Stop/my
- c) Pulsante Discesa
- d) LED di verifica
- e) Sensore di temperatura integrato (non visibile, integrato nel punto di comando)
- f) Selettore Auto/Manu (A/M)
- g) Pulsante ON/OFF
- h) Coperchio batterie
- i) Pulsante PROG
- j) Pulsante Modalità
- k) LED di verifica delle regolazioni



2. INSTALLAZIONE

① AVVISO

Non utilizzare utensili per premere i pulsanti o far scorrere i selettori!

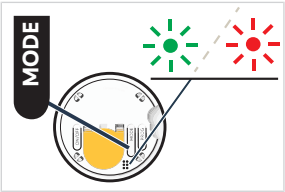
① AVVISO

Amy 1 A/M Modes io è disattivato per il trasporto: i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati, tuttavia il pulsante PROG e il pulsante Modalità sono sempre attivi.

Si consiglia di svolgere i passaggi successivi con i pulsanti del pannello anteriore ancora disattivati per evitare l'invio di comandi indesiderati manipolando il modulo. L'attivazione dei pulsanti del pannello anteriore può quindi essere effettuata dopo aver aggiunto Amy 1 A/M Modes io, prima del montaggio a parete (consultare Attivazione di Amy 1 A/M Modes io).

2.1. 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 Amy 1 A/M Modes io venga utilizzato con motorizzazioni autonome o a basso consumo (compatibile solo con i prodotti autonomi Somfy).

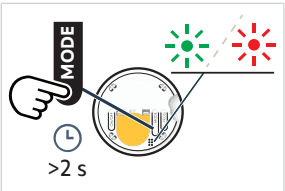


AVVISO

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

1] Per verificare quale modalità è selezionata:

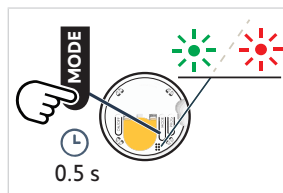
Premere e tenere premuto il pulsante Modalità (più di 2 secondi) per osservare il colore e il numero dei lampeggiamenti del LED di verifica delle regolazioni corrispondenti alla modalità attualmente selezionata.



Colore del LED e numero di lampeggiamenti			Modalità di comando selezionata	Gestione della modalità a basso consumo
LED verde	lampeggia 1 volta		1	LPM attivata
	lampeggia 2 volte		2	
	lampeggia 3 volte		3	
	lampeggia 4 volte		4	
LED rosso	lampeggia 1 volta		1	LPM disattivata
	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 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	LPM attivata
Premere brevemente 2 volte	2	LPM attivata
Premere brevemente 3 volte	3	LPM attivata
Premere brevemente 4 volte	4	LPM attivata
Premere brevemente 5 volte	1	LPM disattivata
Premere brevemente 6 volte	2	LPM disattivata
Premere brevemente 7 volte	3	LPM disattivata
Premere brevemente 8 volte	4	LPM disattivata

2.2. Aggiunta/ Eliminazione di Amy 1 A/M Modes io

❗ AVVISO

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

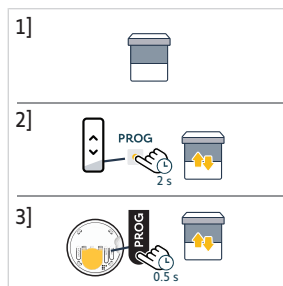
Le procedure per l'aggiunta o l'eliminazione di Amy 1 A/M Modes io sono uguali.

❗ AVVISO

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 (Fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

Per aggiungere o eliminare Amy 1 A/M Modes io, 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 breve movimento di salita/discesa del prodotto motorizzato: la modalità programmazione è attivata.
- 3] Sul Amy 1 A/M Modes io da aggiungere o eliminare:
 - ⇒ Premere brevemente il pulsante PROG.: il prodotto motorizzato effettua un breve movimento di salita/discesa e Amy 1 A/M Modes io viene aggiunto o cancellato.

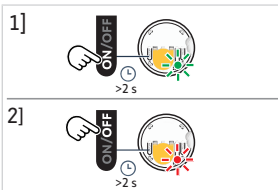


2.3. Accensione di Amy 1 A/M Modes io

Per il trasporto, Amy 1 A/M Modes io è disattivato: i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/My, Discesa) sono disattivati.

Per verificare se Amy 1 A/M Modes io 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.



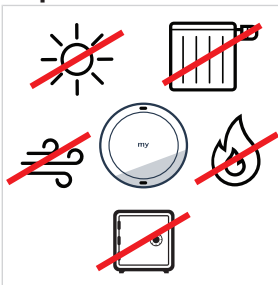
AVVISO

Il pulsante PROG e il pulsante Modalità sono sempre attivi, anche se i pulsanti del pannello anteriore sono disattivati mediante il pulsante ON/OFF.

2.4. Ottimizzazione delle prestazioni del sensore di temperatura

Per garantire prestazioni ottimali del sensore di temperatura integrato, attenersi a queste raccomandazioni:

- Per migliori prestazioni del sensore (accuratezza e ripetibilità), preferire il montaggio a parete. La misurazione della temperatura sarà, pertanto, maggiormente coerente rispetto a quella percepita nel locale.
- Evitare di posizionare Amy 1 A/M Modes io alla luce diretta del sole.
- Posizionarlo lontano da fonti di calore o di freddo (idealmente a 1 metro da un radiatore, un condizionatore d'aria, una stufa a legna, ...).
- Posizionarlo lontano da flussi d'aria diretti (ad almeno 25 cm da un'apertura).
- Evitare aree chiuse all'interno delle quali il sensore non sarà influenzato dall'aria circostante.



2.5. Supporto a muro

AVVISO

- L'utilizzo di apparecchi radio che sfruttano la stessa frequenza può provocare 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.
- Si consiglia l'utilizzo sullo stesso piano dei prodotti da controllare.
- Portata radio in campo libero: 150 m.

A seconda del tipo di coperchio posteriore, vi sono due possibilità per il montaggio a parete di Amy 1 A/M Modes io:

- Fissandolo con nastro biadesivo (fornito insieme al prodotto).
- Fissandolo mediante viti (sulla parete o in una scatola montata a filo).

2.5.1. Montaggio a parete con piastra di montaggio e cornice quadrata

2.5.1.1. Mediante nastro biadesivo

AVVISO

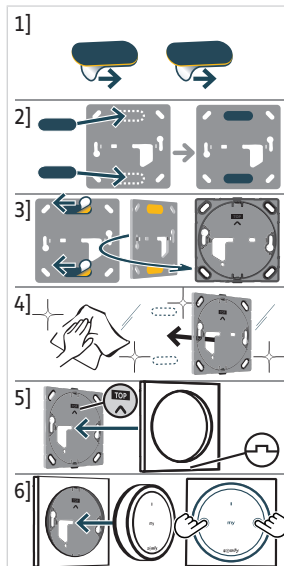
Questo prodotto è progettato per essere fissato sulla maggior parte delle superfici murarie quali, ad esempio, vernice, carta da parati, cotto, legno, legno verniciato, primer/rivestimento. Tuttavia, le pareti dovranno essere piane e pulite.

- 1] Rimuovere le pellicole protettive dai nastri biadesivi.
- 2] Prendere il supporto della piastra di montaggio nera fornito e applicare il nastro biadesivo fornito sul lato posteriore.
- 3] Rimuovere le seconde pellicole protettive dai nastri biadesivi già applicati.
- 4] Seguendo l'orientamento indicato sul lato anteriore della piastra di montaggio nera, premere quest'ultima su di una superficie piana, pulita e asciutta. Accertarsi che sia saldamente fissato alla superficie.
- 5] Innanzitutto, agganciare la cornice quadrata sulla piastra di montaggio nera.

① AVVISO

Accertarsi che Amy 1 A/M Modes io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

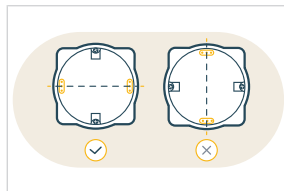
- 6] Agganciare il modulo di Amy 1 A/M Modes io sulla piastra di montaggio nera. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio indesiderate), fino a quando non scatterà in posizione.



2.5.1.2. Mediante viti

△ 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.
- Per fissare la piastra di montaggio nera su di una scatola montata a filo, i 2 fori per le viti di quest'ultima devono essere orizzontali e non verticali.
- In caso di montaggio errato, utilizzare una piastra di copertura per nascondere la scatola e, quindi, fissare Amy 1 A/M Modes io con nastro biadesivo.



① AVVISO

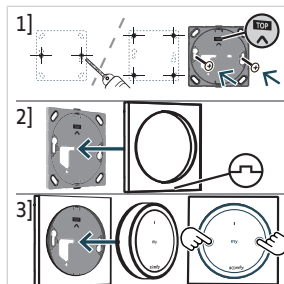
Per fissare la piastra di montaggio nera direttamente sulla parete, utilizzare i 2 fori orizzontali o i 4 fori presenti in ogni angolo.

- 1] Fissare la piastra di montaggio nera mediante viti adatte alle dimensioni del foro e al tipo di parete, seguendo l'orientamento indicato sul pannello anteriore.
- 2] Innanzitutto, agganciare la cornice quadrata sulla piastra di montaggio nera.

① AVVISO

Accertarsi che Amy 1 A/M Modes io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Agganciare il modulo Amy 1 A/M Modes io alla piastra di montaggio nera attraverso la cornice quadrata. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio indesiderate), fino a quando non scatterà in posizione.



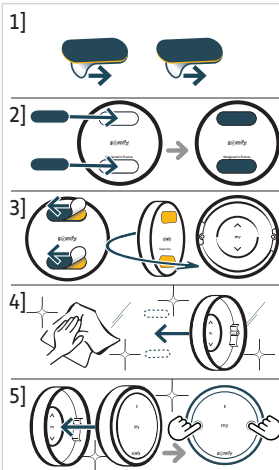
2.5.2. Montaggio a parete con coperchio circolare posteriore

2.5.2.1. Mediante nastri biadesivi

① AVVISO

Questo prodotto è progettato per essere fissato sulla maggior parte delle superfici murarie quali, ad esempio, vernice, carta da parati, cotto, legno, legno verniciato, primer/rivestimento. Tuttavia, le pareti dovranno essere piane e pulite.

- 1] Rimuovere le pellicole protettive dai nastri biadesivi.
- 2] Prendere il coperchio circolare posteriore fornito e applicare i nastri biadesivi sul lato posteriore.
- 3] Rimuovere le seconde pellicole protettive dai nastri biadesivi già applicati.
- 4] Seguendo l'orientamento indicato all'interno del coperchio circolare posteriore, premere quest'ultimo su di una superficie piana, pulita e asciutta. Accertarsi che sia saldamente fissato alla superficie.



① AVVISO

Accertarsi che Amy 1 A/M Modes io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Agganciare il modulo di Amy 1 A/M Modes io sul coperchio circolare posteriore. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio indesiderate), fino a quando non scatterà in posizione.

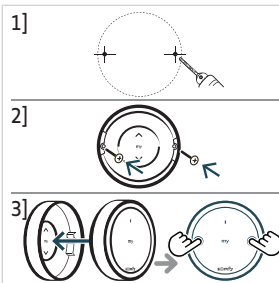
2.5.2.2. Mediante viti



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] Praticare 2 fori orizzontali attraverso i segni di foratura indicati su ciascun lato all'interno del coperchio circolare posteriore.
- 2] Fissare il coperchio circolare posteriore mediante viti adatte alle dimensioni del foro e al tipo di parete, seguendo l'orientamento indicato all'interno del coperchio circolare posteriore.



① AVVISO

Accertarsi che Amy 1 A/M Modes io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

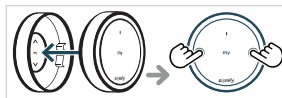
- 3] Agganciare il modulo di Amy 1 A/M Modes io sul coperchio circolare posteriore. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio indesiderate), fino a quando non scatterà in posizione.

2.6.Utilizzo come telecomando

❶ AVVISO

Amy 1 A/M Modes io può essere utilizzato come telecomando senza essere montato a parete. Sarà tuttavia necessario accertarsi che il coperchio circolare posteriore sia saldamente fissato al modulo Amy 1 A/M Modes io, così da proteggere l'accesso posteriore di quest'ultimo da rischi di danneggiamento ed evitare attivazioni accidentali.

- 1] Prendere il coperchio circolare posteriore e agganciarvi il modulo Amy 1 A/M Modes io, seguendo l'orientamento indicato all'interno del coperchio circolare posteriore. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio indesiderate), fino a quando non scatterà in posizione.
- 2] È quindi possibile utilizzare Amy 1 A/M Modes io come un telecomando, che potrà essere posato e spostato.



2.7.Consigli e raccomandazioni per l'installazione

2.7.1.Domande sul prodotto?

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Amy 1 A/M Modes io è spento, i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/My, Discesa) sono disattivati.	Accenderlo per attivare i pulsanti (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io (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 (fare riferimento a Sostituzione della batteria).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io, tuttavia i LED si accendono.	Il punto di comando non è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Fare riferimento a Aggiunta/ Eliminazione di Amy 1 A/M Modes io.
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io, 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.
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce come dovrebbe.	La modalità selezionata non coincide con il tipo di prodotto motorizzato.	Fare riferimento a Selezione modalità .
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce all'aumento della temperatura interna (gli scenari programmati in TaHoma in caso di modifica della temperatura interna non vengono lanciati).	Il feedback di temperatura per TaHoma è disattivato su Amy 1 A/M Modes io.	Controllare lo stato del sensore sull'applicazione TaHoma e, se necessario, fare riferimento Utilizzo con TaHoma .

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.



AVVISO

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 Amy 1 A/M Modes io*).

3.1.Pulsanti Salita e Discesa



AVVISO

L'utilizzo di questi pulsanti dipende dal tipo dei prodotti motorizzati associati a Amy 1 A/M Modes io e dalla modalità di comando selezionata (consultare *Selezione modalità*).

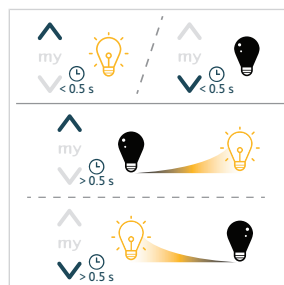
Con la modalità 1 selezionata

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



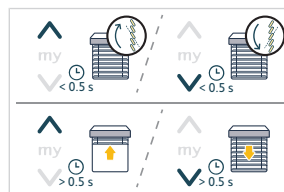
Con la modalità 2 selezionata

- 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.



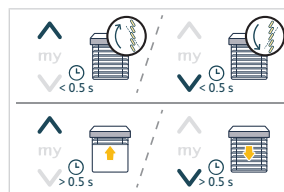
Con la modalità 3 selezionata (Tende alla veneziana esterne)

- Premere **brevemente** 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)

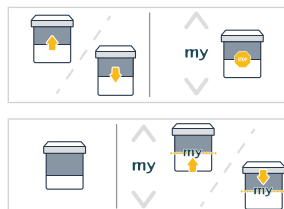
- Premere **brevemente** il pulsante **Salita** o **Discesa** per inclinare le lamelle.
- Premere e **tenere premuto** il pulsante **Salita** o **Discesa** per alzare o abbassare le tende alla veneziana interne.



Il LED di verifica lampeggia in verde durante l'attivazione del o dei prodotti motorizzati.

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 o i prodotti motorizzati vengono arrestati:
 - Premere **brevemente my** per spostare il o i prodotti motorizzati alla relativa posizione preferita (my).



① AVVISO

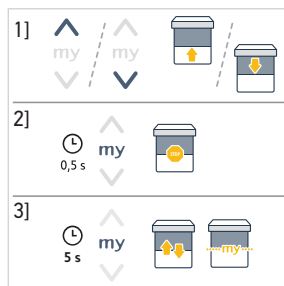
Per utilizzare la funzione della posizione preferita (my), i prodotti motorizzati non devono essere attivati e la relativa posizione preferita (my) deve essere registrata [fare riferimento a Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)].

3.3. Salvataggio o modifica della posizione preferita (my)

① AVVISO

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

- 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. Selettore Auto/Manu (A/M)

Amy 1 A/M Modes io consente all'utente di selezionare la modalità di gestione dell'automatismo.

In **modalità automatica** (Auto): i prodotti motorizzati abbinati con Amy 1 A/M Modes io rispondono anche agli automatismi quali, ad esempio, la programmazione oraria, gli scenari, la programmazione Smart, un sensore di luminosità, ecc...

In **modalità manuale** (Manu): i prodotti motorizzati abbinati con Amy 1 A/M Modes io rispondono solo ai comandi impartiti manualmente su Amy 1 A/M Modes io, automatismi, box o altri punti di comando abbinati.

Gli ordini inviati automaticamente (quali, ad esempio, la programmazione oraria, lo scenario, la programmazione Smart, il sensore di luminosità...) sono inibiti in questa modalità. Vengono ancora considerati solo gli ordini relativi alla sicurezza (ad es. un sensore vento).

① AVVISO

Per utilizzare il Selettore Auto/Manu (A/M), il commutatore e i pulsanti del pannello anteriore devono essere attivati: il prodotto deve essere acceso (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

Per cambiare modalità, far scorrere il Selettore Auto/Manu (A/M) nella modalità desiderata:

- Selettore sulla destra (lato Auto): modalità automatica.
- Selettore sulla sinistra: modalità manuale.



Quando il selettore viene portato nell'altra modalità, il LED di verifica si illumina in verde.

La modalità selezionata rimarrà attiva fino a quando il selettore Auto/Manu (A/M) non verrà portato nell'altra modalità.

3.5. Controllo del livello della batteria

Quando il livello della batteria è basso, la luminosità del LED di verifica sul lato anteriore di Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io è stato aggiunto in TaHoma, ed è possibile inviare un allarme se questa caratteristica è attivata (Seguire le istruzioni nell'applicazione TaHoma).

3.6. Utilizzo con TaHoma

Amy 1 A/M Modes io integra un sensore di temperatura, non visibile.

Questo sensore funziona in combinazione con TaHoma, dove compare come un sensore di temperatura interna.

Quando Amy 1 A/M Modes io è aggiunto nell'applicazione TaHoma e il feedback di temperatura per TaHoma è attivato su Amy 1 A/M Modes io, il sensore misura la temperatura interna del locale (attorno a Amy 1 A/M Modes io) e invia i valori misurati a TaHoma. È possibile consultare questi valori di temperatura in TaHoma e, quindi, utilizzarli per scenari destinati a ottimizzare l'automazione domestica.



ATTENZIONE

Prestare particolare attenzione in caso di vento!

L'automazione fornita da TaHoma e Amy 1 A/M Modes io consente l'utilizzo automatico di un prodotto motorizzato quando la temperatura del locale equivale a una data soglia, senza considerare il vento.

Per massimizzare la protezione dal vento del prodotto motorizzato e limitare il rischio di rotture, utilizzare un sensore vento abbinato al prodotto motorizzato (venduto separatamente).

In ogni caso, un sensore vento non protegge dalle raffiche improvvise. Qualora siano presenti rischi meteorologici simili, disattivare il sensore di temperatura integrato (vedere più sotto).

3.6.1. Aggiunta di Amy 1 A/M Modes io in TaHoma

Per aggiungere o eliminare Amy 1 A/M Modes io in TaHoma, occorre accedere e utilizzare un'applicazione TaHoma switch e TaHoma: si deve disporre di un telefono o di un dispositivo mobile compatibile.



L'applicazione può essere scaricata gratuitamente dalle piattaforme **Apple Store** e **Google Play Store** sui seguenti dispositivi mobili:

- Apple iPhone® o dispositivo mobile con sistema operativo iOS in versione e versioni successive.
- Smartphone o dispositivo mobile con sistema operativo Android™ OS e versioni successive.

La versione del software dell'applicazione TaHoma potrà essere aggiornata di volta in volta per aggiungere nuovi servizi e caratteristiche.

Per aggiungere o eliminare Amy 1 A/M Modes io in TaHoma, seguire le istruzioni nell'applicazione TaHoma.

3.6.2. Attivazione/disattivazione del feedback di temperatura

① AVVISO

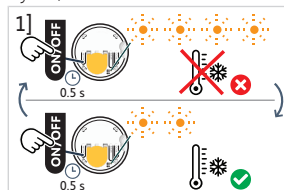
Per proseguire con i passaggi successivi, Amy 1 A/M Modes io deve essere acceso, con i pulsanti del pannello anteriore attivati (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).

Per impostazione predefinita, il feedback di temperatura per TaHoma è disattivato su Amy 1 A/M Modes io.

- 1] Per verificare se il feedback di temperatura per TaHoma è attivato o disattivato:

Premere brevemente **una volta** il pulsante ON/OFF per vedere se il LED di verifica delle regolazioni corrisponde allo stato corrente:

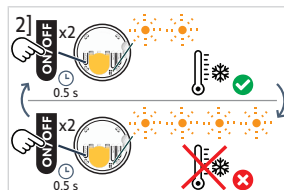
- Il LED arancione lampeggia **4 volte**: il feedback di temperatura è disattivato.
- Il LED arancione lampeggia **2 volte**: il feedback di temperatura è attivato.



- 2] Per attivare/disattivare il feedback di temperatura per TaHoma:

Premere brevemente **due volte in successione** il pulsante ON/OFF per attivare/disattivare il feedback di temperatura:

- Il LED arancione lampeggia **2 volte**: il feedback di temperatura è attivato.
- Il LED arancione lampeggia **4 volte**: il feedback di temperatura è disattivato.



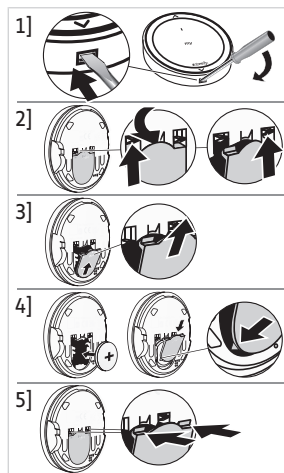
3.7. Sostituzione della batteria

⚠ PERICOLO

Leggere il documento Istruzioni di sicurezza.

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

- 1] Inserire un cacciavite a lama piatta all'interno del foro presente sul fondo del coperchio circolare posteriore per espellere agevolmente il modulo dal suo supporto o, in caso di utilizzo della piastra di montaggio e della relativa cornice quadrata, rimuovere manualmente il modulo dai relativi supporti tirandolo verso di sé.
- 2] Sul retro del modulo, rimuovere il primo lato del coperchio della batteria applicando pressione sul fermo. Quindi, proseguire tirando la parte centrale del coperchio della batteria per rilasciare il primo lato del coperchio. Applicare pressione sul secondo fermo per rilasciare completamente il coperchio.
- 3] Togliere il coperchio della batteria.
- 4] Inserire una batteria CR2032 (3 V) con il lato della polarità (+) visibile (**sul lato superiore**). Farla scorrere e applicare pressione per agganciarla sul lato destro del contatto della batteria. Quindi, inserire i fermi del coperchio sul lato inferiore.



⚠ ATTENZIONE

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

- 5] Applicare pressione sul lato superiore del coperchio per innestare i fermi.
- 6] Agganciare il modulo al coperchio circolare posteriore o alla cornice quadrata e, quindi, riagganciare l'assieme della cornice quadrata sulla piastra di montaggio.

3.8. Consigli e raccomandazioni per l'utilizzo

3.8.1. Domande sul prodotto?

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Amy 1 A/M Modes io è spento, i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/My, Discesa) sono disattivati.	Accenderlo per attivare i pulsanti (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 A/M Modes io).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io (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 (fare riferimento a Sostituzione della batteria).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io, tuttavia i LED si accendono.	Il punto di comando non è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Fare riferimento a Aggiunta/ Eliminazione di Amy 1 A/M Modes io.
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 A/M Modes io, 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.
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce come dovrebbe.	La modalità selezionata non coincide con il tipo di prodotto motorizzato.	Fare riferimento a Selezione modalità .
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce all'aumento della temperatura interna (gli scenari programmati in TaHoma in caso di modifica della temperatura interna non vengono lanciati).	Il feedback di temperatura per TaHoma è disattivato su Amy 1 A/M Modes io.	Controllare lo stato del sensore sull'applicazione TaHoma e, se necessario, fare riferimento Utilizzo con TaHoma .

ⓘ AVVISO

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

3.8.2. 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 utilizzate: 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: .

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

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

CE 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.

VERTAALDE HANDLEIDING

Deze handleiding is geldig voor elke Amy 1 A/M Modes io, 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.

INHOUD

1. Informatie vooraf	62
1.1. Inleiding	62
1.2. Veiligheid en aansprakelijkheid	62
1.3. Meegeleverde artikelen	62
1.4. Amy 1 A/M Modes io in detail	63
2. Installatie	63
2.1. Keuze van de modus	64
2.2. Amy 1 A/M Modes io toevoegen/wissen	65
2.3. Amy 1 A/M Modes io inschakelen	66
2.4. Optimalisatie van de prestaties van de temperatuursensor	66
2.5. Wandhouder	67
2.6. Gebruik als afstandsbediening	69
2.7. Tips en adviezen voor de installatie	70
3. Gebruik en onderhoud	70
3.1. 'Op' en 'Neer' toetsen	71
3.2. Stop/my toets	71
3.3. De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen	72
3.4. Autom./handmatige (A/M)-keuzeknop	72
3.5. Batterijniveau controleren	72
3.6. Gebruik met TaHoma	73
3.7. Vervangen van de batterij	74
3.8. Tips en adviezen voor het gebruik	74
4. Technische gegevens	75

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.



VOORZICHTIG

Signaleert een gevaar dat het product kan beschadigen of vernielen.

1. INFORMATIE VOORAF

1.1. Inleiding

Amy 1 A/M Modes io is een draadloze wandschakelaar waarmee de gebruiker gemotoriseerde producten kan bedienen met behulp van io-homecontrol® radiotechnologie.

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

Een speciale ergonomie van het product maakt commando's van automatismen die verband houden met het/de gekoppelde gemotoriseerde product(en) (zoals tijdprogrammering, scène, slimme programmering, enz...) mogelijk of onmogelijk. Er wordt alleen nog rekening gehouden met zogenaamde veiligheidscommando's (bijv. windsensor).

Amy 1 A/M Modes io bevat een ingebouwde binnentemperatuursensor die werkt met TaHoma switch.

Afhankelijk van de versie kan Amy 1 A/M Modes io aan de muur worden gemonteerd of als afstandsbediening worden gebruikt (alleen met de ronde achterkant).

1.2. Veiligheid en aansprakelijkheid

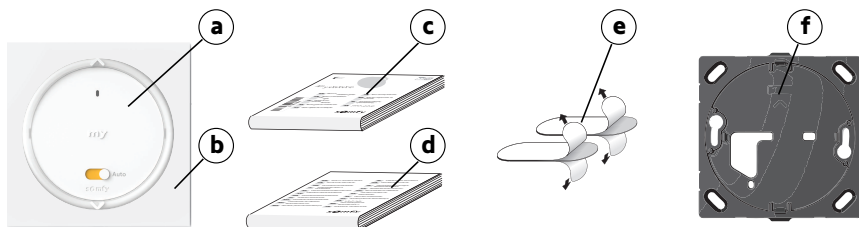
Raadpleeg vóór de installatie en het gebruik van Amy 1 A/M Modes io de instructies in het document Veiligheidsvoorschriften dat in de productdoos zit en online beschikbaar is op www.somfy.info.

1.3. Meegeleverde artikelen

Afhankelijk van de referentie zijn er 2 sets beschikbaar:

1.3.1. Set met vierkant frame

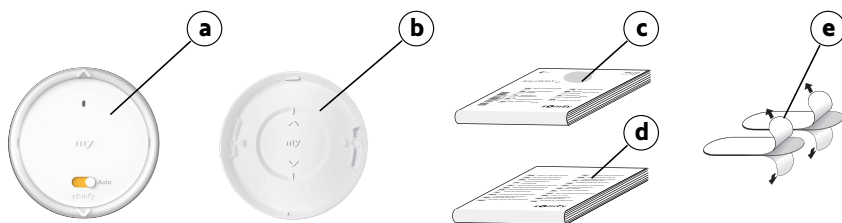
- a) Amy 1 A/M Modes io module (met 1 x type CR2032 batterij 3 V meegeleverd).
- b) Vierkant frame
- c) Korte montagehandleiding
- d) Veiligheidsvoorschriften
- e) Dubbelzijdige tape
- f) Bevestigingsplaat



1.3.2. Set met ronde achterkant

- a) Amy 1 A/M Modes io module (met 1 x type CR2032 batterij 3 V meegeleverd).
- b) Ronde achterkant
- c) Korte montagehandleiding
- d) Veiligheidsvoorschriften

e) Dubbelzijdige tape

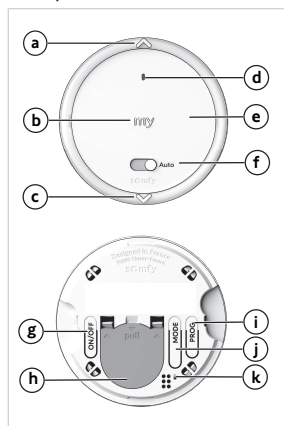


1.4. Amy 1 A/M Modes io in detail

OPMERKING

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

- a) **OP** toets
- b) **STOP/my** toets
- c) **NEER** toets
- d) **Feedback-led**
- e) **Ingebouwde temperatuursensor** (niet zichtbaar, geïntegreerd in het bedieningspunt))
- f) **Autom./handmatige (A/M)-keuzeknop**
- g) **Aan/uit-toets**
- h) **Batterijdeksel**
- i) **PROG** toets
- j) **Modustoets**
- k) **Instellingen feedback-LED**



2. INSTALLATIE

OPMERKING

Gebruik geen gereedschap om knoppen in te drukken of keuzeknoppen te verschuiven!

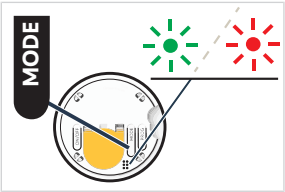
OPMERKING

Omwille van het transport is Amy 1 A/M Modes io uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd, maar de PROG-toets en de Modustoets zijn altijd actief.

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 Amy 1 A/M Modes io, vóór de wandmontage (zie Amy 1 A/M Modes io inschakelen).

2.1.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 Amy 1 A/M Modes io gekoppeld is aan autonome motoren of motoren met een laag verbruik (alleen compatibel met autonome producten van Somfy).

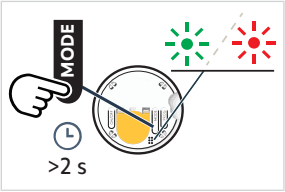


① OPMERKING

- *Standaard is modus 1 geselecteerd op Amy 1 A/M Modes io.*
- *Standaard is de Low Power-modus (LPM) geactiveerd op Amy 1 A/M Modes io.*
- *Het deactiveren van de Low Power-modus vergroot de autonomie van Amy 1 A/M Modes io en vermindert de radiocommunicatie en eventuele bijbehorende interferentie.*

1] Huidige modus controleren:

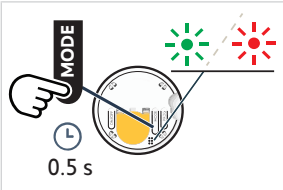
Houd de Modustoets (langer dan 2 seconden) ingedrukt om de kleur en het aantal knipperende feedback-lampjes van de instellingen te zien, die overeenkomen met de momenteel geselecteerde modus.



LED-kleur en aantal flitsen			Geselecteerde bedieningsmodus	Beheer van Low Power-modus
Groene LED	knippert 1 keer		1	LPM geactiveerd
	knippert 2 keer		2	
	knippert 3 keer		3	
	knippert 4 keer		4	

LED-kleur en aantal flitsen		Geselecteerde bedieningsmodus	Beheer van Low Power-modus
Rode LED	knippert 1 keer	1	LPM gedeactiveerd
	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 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	LPM geactiveerd
Druk 2 keer kort in	2	LPM geactiveerd
Druk 3 keer kort in	3	LPM geactiveerd
Druk 4 keer kort in	4	LPM geactiveerd
Druk 5 keer kort in	1	LPM gedeactiveerd
Druk 6 keer kort in	2	LPM gedeactiveerd
Druk 7 keer kort in	3	LPM gedeactiveerd
Druk 8 keer kort in	4	LPM gedeactiveerd

2.2.Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io zijn hetzelfde.

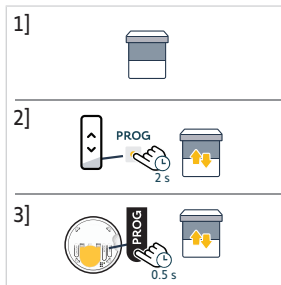


OPMERKING

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 Amy 1 A/M Modes io).

Om Amy 1 A/M Modes io 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 individuele bedieningspunt dat al aan de toepassing is gekoppeld:
 - ⇒ Druk op de PROG toets tot het gemotoriseerde systeem op en neer beweegt: de programmeermodus is ingeschakeld.
- 3] Op Amy 1 A/M Modes io om toe te voegen of te wissen:
 - ⇒ Druk kort op de PROG toets: het gemotoriseerde product beweegt op en neer en Amy 1 A/M Modes io wordt toegevoegd of gewist.



2.3. Amy 1 A/M Modes io inschakelen

Voor vervoer is Amy 1 A/M Modes io uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.

Om te controleren of Amy 1 A/M Modes io 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.



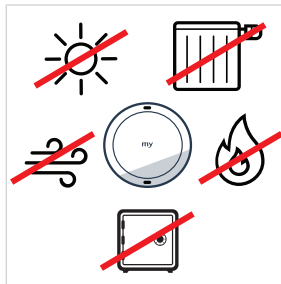
OPMERKING

De PROG-toets en de Modustoets zijn altijd actief, zelfs wanneer de toetsen op het voorpaneel zijn gedeactiveerd door de Aan/Uit-toets.

2.4. Optimalisatie van de prestaties van de temperatuursensor

Volg deze aanbevelingen om optimale prestaties van de ingebouwde temperatuursensor te garanderen:

- Geef de voorkeur aan wandmontage om betere prestaties van de sensor te bereiken (nauwkeurigheid en herhaalbaarheid). De temperatuurmeter zal dus consistent zijn met de temperatuur die in de kamer wordt gevoeld.
- Vermijd plaatsing van Amy 1 A/M Modes io in direct zonlicht.
- Plaats de sensor uit de buurt van warmte- of koudebronnen (idealerweise 1 meter van een radiator, airconditioning, houtkachel,...).
- Plaats de sensor uit de buurt van directe luchtstroom (minstens 25 cm van een opening).
- Vermijd een afgesloten ruimte waar de sensor niet wordt beïnvloed door de omringende lucht.



2.5. Wandhouder

① OPMERKING

- Het gebruik van radioapparaten met dezelfde frequentie kan interferentie veroorzaken en de prestaties van het product beïnvloeden.
- 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.
- Het gebruik op dezelfde verdieping als de bediende producten wordt aanbevolen.
- Ontvangstbereik in open veld: 150 m.

Er zijn twee mogelijke manieren van wandmontage Amy 1 A/M Modes io, afhankelijk van het type achterkant:

- Door bevestiging met dubbelzijdige tape (wordt meegeleverd).
- Door bevestiging met schroeven (aan de muur of in een inbouwdoos).

2.5.1. Wandmontage met montageplaat en vierkant frame

2.5.1.1. Gebruik van dubbelzijdige tape

① OPMERKING

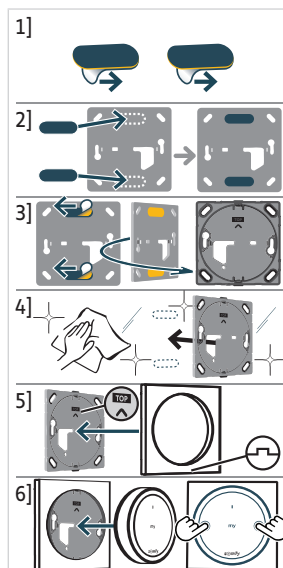
Het product is ontworpen voor bevestiging op de meeste muuroppervlakken, zoals verf, behang, aardewerk, hout, gelakt hout, primer/coating. De muren moeten wel vlak en schoon zijn.

- 1] Verwijder de beschermfolie van de dubbelzijdige tape.
- 2] Neem de meegeleverde zwarte montageplaat en plak de dubbelzijdige tape op de achterkant.
- 3] Verwijder de tweede beschermfolie van de dubbelzijdige tape die al is opgeplakt.
- 4] Volg de richting aangegeven op het voorste deel van de zwarte montageplaat en druk deze op een vlak, schoon en droog oppervlak. Zorg ervoor dat hij stevig op het oppervlak is bevestigd.
- 5] Klik eerst het vierkante frame op de zwarte montageplaat.

① OPMERKING

Zorg ervoor dat de Amy 1 A/M Modes io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie *Inschakelen Amy 1 A/M Modes io*).

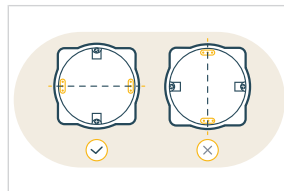
- 6] Klik de Amy 1 A/M Modes io module op de zwarte montageplaat. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.



2.5.1.2. Schroeven gebruiken

△ VOORZICHTIG

- Gebruik geen elektrische schroevendraaier.
- De montagevolgorde moet worden gevolgd om ervoor te zorgen dat de onderdelen goed in elkaar passen en niet beschadigd raken.
- Om de zwarte montageplaat op een inbouwdoos te bevestigen, moeten de 2 schroefgaten van de inbouwdoos horizontaal zijn en niet verticaal.
- Bij verkeerde montage gebruikt u een afdekplaat om de doos af te dekken en zet u Amy 1 A/M Modes io vast met dubbele tape.



① OPMERKING

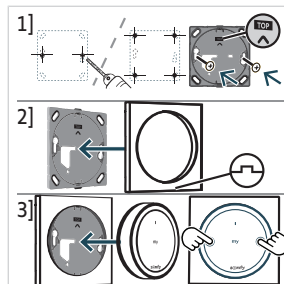
Om de zwarte montageplaat direct aan de muur te bevestigen, gebruikt u de 2 horizontale gaten of de 4 gaten in elke hoek.

- 1] Bevestig de zwarte montageplaat met behulp van schroeven die geschikt zijn voor de gatgrootte en het muurtype, volgens de richting die op het voorpaneel wordt weergegeven.
- 2] Klik eerst het vierkante frame op de zwarte montageplaat.

① OPMERKING

Zorg ervoor dat de Amy 1 A/M Modes io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie *Inschakelen Amy 1 A/M Modes io*).

- 3] Klik de Amy 1 A/M Modes io module op de zwarte montageplaat door het zwarte frame. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.



2.5.2. Muurbevestiging met ronde achterkant

2.5.2.1. Gebruik van dubbelzijdige tape

① OPMERKING

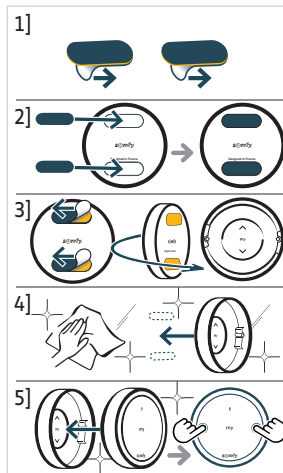
Het product is ontworpen voor bevestiging op de meeste muuroppervlakken, zoals verf, behang, aardewerk, hout, gelakt hout, primer/coating. De muren moeten wel vlak en schoon zijn.

- 1] Verwijder de beschermfolie van de dubbelzijdige tape.
- 2] Neem de meegeleverde ronde achterkant en plak de dubbelzijdige tape op de achterkant.
- 3] Verwijder de tweede beschermfolie van de dubbelzijdige tape die al is opgeplakt.
- 4] Volg de richting aangegeven op de binnenkant van de ronde achterkant en druk deze op een vlak, schoon en droog oppervlak. Zorg ervoor dat hij stevig op het oppervlak is bevestigd.

OPMERKING

Zorg ervoor dat de Amy 1 A/M Modes io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie *Inschakelen Amy 1 A/M Modes io*).

- 5] Klik de Amy 1 A/M Modes io module op de ronde achterkant. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.



2.5.2.2. Schroeven gebruiken



VOORZICHTIG

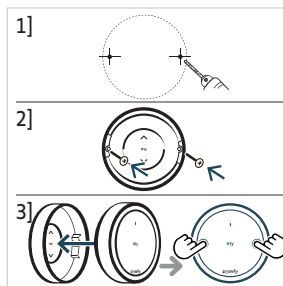
- Gebruik geen elektrische schroevendraaier.
- De montagevolgorde moet worden gevolgd om ervoor te zorgen dat de onderdelen goed in elkaar passen en niet beschadigd raken.

- 1] Boor 2 horizontale gaten door de aangegeven boormarkeringen aan elke kant in de ronde achterkant.
- 2] Bevestig de ronde achterkant met behulp van schroeven die geschikt zijn voor de gatgrootte en het muurtype, volgens de richting die binnenin de ronde achterkant wordt weergegeven.

OPMERKING

Zorg ervoor dat de Amy 1 A/M Modes io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie *Inschakelen Amy 1 A/M Modes io*).

- 3] Klik de Amy 1 A/M Modes io module op de ronde achterkant. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.

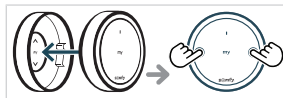


2.6. Gebruik als afstandsbediening

OPMERKING

Amy 1 A/M Modes io kan worden gebruikt als afstandsbediening zonder wandmontage. U moet er echter voor zorgen dat de ronde achterkant stevig aan de Amy 1 A/M Modes io module is bevestigd om de toegang aan de achterkant te beschermen tegen elk risico op schade en om onbedoelde activering te voorkomen.

- 1] Neem de ronde achterkant en klik de Amy 1 A/M Modes io module erop, volgens de richting aangegeven in de ronde achterkant. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.
- 2] Amy 1 A/M Modes io kan daarom worden gebruikt als afstandsbediening die kan worden neergezet en verplaatst.



2.7. Tips en adviezen voor de installatie

2.7.1. Vragen over het product?

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt (geen LED-reactie bij het indrukken van de toetsen).	Amy 1 A/M Modes io is uitgeschakeld, de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.	Schakel hem in om de knoppen te activeren (zie Inschakelen Amy 1 A/M Modes io).
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt (geen LED-reactie vooraan bij het indrukken van een toets achteraan als er op de aan/uit-toets wordt gedrukt).	De batterij van het bedieningspunt is (bijna) leeg.	Vervang de batterij van het bedieningspunt indien nodig (zie De batterij vervangen).
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt, maar de LED licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Zie Toevoegen/wissen Amy 1 A/M Modes io .
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io 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.
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert niet zoals het zou moeten.	De geselecteerde modus komt niet overeen met het type gemotoriseerd product.	Zie Moduskeuze .
Het gemotoriseerde product reageert niet wanneer de binnentemperatuur stijgt (de geprogrammeerde scènes in TaHoma bij een verandering in de binnentemperatuur starten niet).	De temperatuurfeedback naar TaHoma is gedeactiveerd op Amy 1 A/M Modes io.	Controleer de sensorstatus op TaHoma toepassing en zie indien nodig Gebruik met TaHoma .

3. GEBRUIK EN ONDERHOUD



VOORZICHTIG

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.

① OPMERKING

Om de toetsen **Op**, **Stop/my** of **Neer** te kunnen gebruiken, moeten ze geactiveerd zijn: het product moet ingeschakeld zijn (zie *Inschakelen Amy 1 A/M Modes io*).

3.1. 'Op' en 'Neer' toetsen

① OPMERKING

Het gebruik van deze toetsen is afhankelijk van het type gemotoriseerde producten dat bij Amy 1 A/M Modes io hoort en de erop geselecteerde bedieningsmodus (zie *Moduskeuze*).

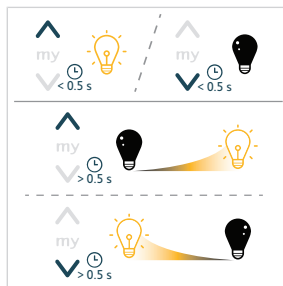
Met modus 1 geselecteerd

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



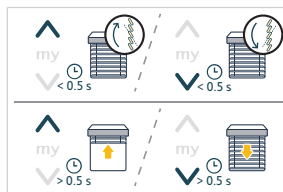
Met modus 2 geselecteerd

- **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.



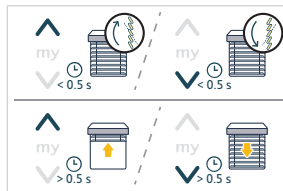
Met modus 3 geselecteerd (buitenjaloezieën)

- **Druk kort op 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)

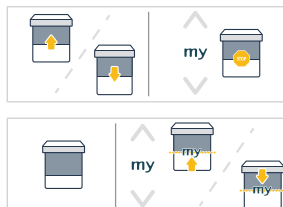
- **Druk kort op de toets** **Op** of **Neer** om de lamellen te kantelen.
- Houd de **toetsen** **Op** of **Neer** ingedrukt om de binnenjaloezieën omhoog of omlaag te bewegen.



De feedback-LED knippert groen tijdens activering van de/het gemotoriseerde product(en).

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 product(en) is/zijn gestopt:
 - **Druk kort** op **my** om het/de gemotoriseerde product(en) naar hun favoriete positie (my) te bewegen.



① OPMERKING

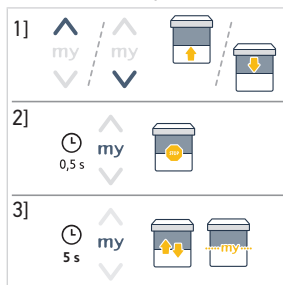
Om de functie favoriete positie (my) te gebruiken, mogen de gemotoriseerde producten niet worden geactiveerd en moet hun favoriete positie (my) worden geregistreerd [zie De favoriete positie opslaan of wijzigen (my)].

3.3. De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen

① OPMERKING

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

- 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. Autom./handmatige (A/M)-keuzeknop

Amy 1 A/M Modes io hiermee kan de gebruiker de modus voor automatismebeheer selecteren.

In **automatische modus** (Auto): de gemotoriseerde producten gekoppeld met Amy 1 A/M Modes io reageren ook op de automatismen, zoals tijdprogrammering, scène, slimme programmering, een lichtsensor, enz...

In **handmatige modus** (Manu): de gemotoriseerde producten gekoppeld met Amy 1 A/M Modes io reageren alleen op handmatig uitgevoerde opdrachten op Amy 1 A/M Modes io, andere gekoppelde controlepunten, automatismen of boxen.

Automatisch verzonden commando's worden in deze modus geblokkeerd (zoals tijdprogrammering, scène, slimme programmering, een lichtsensor, etc...). Er wordt alleen nog rekening gehouden met zogenaamde veiligheidscommando's (bijv. windsensor).

① OPMERKING

Om de Auto/Manu (A/M)-keuzeschakelaar te gebruiken, moeten de toetsen en schakelaar op het voorpaneel zijn geactiveerd: het product moet ingeschakeld zijn (zie Inschakelen Amy 1 A/M Modes io).

Om de modus te wijzigen, schuift u de Auto/Manu (A/M)-keuzeschakelaar naar de gewenste modus:

- Keuzeschakelaar aan de rechterkant (Auto-zijde): automatische modus.
- Keuzeschakelaar aan de linkerkant: handmatige modus.



De feedback-LED brandt groen als de keuzeschakelaar in de andere modus wordt gezet.

De geselecteerde modus blijft actief totdat de Auto/Manu (A/M)-keuzeschakelaar naar de andere modus wordt geschakeld.

3.5. Batterijniveau controleren

Wanneer het batterijniveau laag is, dimt de feedback-LED aan de voorzijde van Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io is toegevoegd in TaHoma en er kan een waarschuwing worden verzonden als deze functie is geactiveerd (volg de instructies in de TaHoma toepassing).

3.6. Gebruik met TaHoma

Een temperatuursensor, niet zichtbaar, is geïntegreerd in Amy 1 A/M Modes io.

Deze sensor werkt in combinatie met TaHoma waar hij verschijnt als een binnentemperatuursensor.

Wanneer Amy 1 A/M Modes io is toegevoegd in de TaHoma toepassing **en** de temperatuurfeedback naar TaHoma is geactiveerd op Amy 1 A/M Modes io meet de sensor de temperatuur in de kamer (rond Amy 1 A/M Modes io) en verzendt de gemeten waarden naar TaHoma. Deze temperatuurwaarden kunnen worden geraadpleegd in TaHoma en kunnen vervolgens worden gebruikt voor scènes om de huisautomatisering te optimaliseren.



VOORZICHTIG

Wees voorzichtig bij wind!

Automatisering geleverd door TaHoma en Amy 1 A/M Modes io maakt het automatische gebruik mogelijk van een gemotoriseerd product wanneer de temperatuur van de kamer een bepaalde drempel bereikt, zonder rekening te houden met de wind.

Om de bescherming van het gemotoriseerde product tegen de wind te maximaliseren en het risico op breuk te beperken, gebruikt u een windsensor die is gekoppeld aan het gemotoriseerde product (apart verkrijgbaar).

Een windsensor beschermt in ieder geval niet tegen plotselinge windstoten. Bij dergelijke weersrisico's dient u de ingebouwde temperatuursensor uit te schakelen (zie hieronder).

3.6.1. Amy 1 A/M Modes io toevoegen in TaHoma

Om Amy 1 A/M Modes io toe te voegen of te wissen in TaHoma, is toegang vereist tot een TaHoma switch en TaHoma app: u moet een compatibele telefoon of mobiel apparaat hebben.



De toepassing kan gratis worden gedownload in de **Apple Store** platforms en **Google Play** Store op de volgende mobiele apparaten:

- Apple iPhone® mobiele telefoon of mobiel apparaat met besturingssysteem met iOS en hoger.
- Mobiele telefoon of mobiel apparaat met besturingssysteem Android™ OS en hoger.

De softwareversie van de TaHoma toepassing moet af en toe worden bijgewerkt om nieuwe functies en diensten toe te voegen.

Om Amy 1 A/M Modes io toe te voegen in TaHoma, volg de instructies in TaHoma app.

3.6.2. Activeren / deactiveren van de temperatuurfeedback



OPMERKING

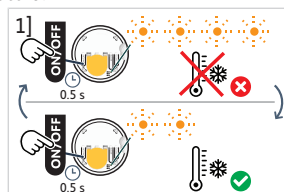
*Om de volgende stappen uit te voeren, moet Amy 1 A/M Modes io zijn ingeschakeld en zijn de toetsen op het voorpaneel geactiveerd (zie **Inschakelen Amy 1 A/M Modes io**).*

Standaard is de temperatuurfeedback naar TaHoma gedeactiveerd op Amy 1 A/M Modes io.

- 1) Om te controleren of de temperatuurterugkoppeling naar TaHoma is geactiveerd of gedeactiveerd:

Druk **één** keer kort op de aan/uit-toets om de feedback-LED voor de instellingen te zien die overeenkomt met de huidige status:

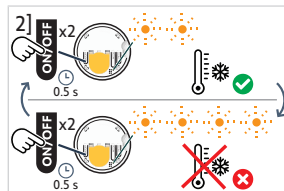
- De oranje LED knippert **4 keer**: de temperatuurfeedback is gedeactiveerd.
- De oranje LED knippert **2 keer**: de temperatuurfeedback is geactiveerd.



- 2] Om de temperatuurfeedback te activeren/deactiveren naar TaHoma:

Druk kort **twee keer achter elkaar** op de aan/ut-toets om de temperatuurfeedback te activeren/deactiveren:

- De oranje LED knippert **2 keer**: de temperatuurfeedback is geactiveerd.
- De oranje LED knippert **4 keer**: de temperatuurfeedback is gedeactiveerd.



3.7. Vervangen van de batterij

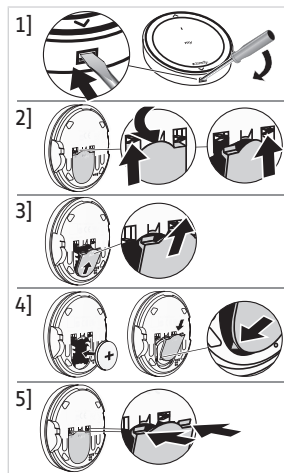


GEVAAR

Lees het document *Veiligheidsvoorschriften*.

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

- 1] Steek een platte schroevendraaier in het gat aan de onderkant van de ronde achterkant om de module gemakkelijk uit de steun te verwijderen of, als de montageplaat en het vierkante frame worden gebruikt, verwijder de module handmatig van de steunen door hem naar u toe te trekken.
- 2] Verwijder aan de achterkant van de module de eerste zijde van het batterijdeksel door op de clip te drukken. Trek vervolgens aan het middengedeelte van het batterijdeksel om de eerste kant van het deksel los te maken. Druk op de tweede clip om het deksel volledig los te maken.
- 3] Verwijder het batterijdeksel.
- 4] Plaats een CR2032 batterij (3 V) met de (+) polariteitskant zichtbaar (**bovenaan**), schuif deze en druk om hem aan de rechterkant van het batterijcontact vast te zetten. Plaats vervolgens de aanslagen van het deksel aan de onderkant.



VOORZICHTIG

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

- 5] Druk op de bovenkant van het deksel om de clips vast te zetten.
- 6] Klem de module op de ronde achterkant of op het vierkante frame en klik het vierkante frame weer op de montageplaat.

3.8. Tips en adviezen voor het gebruik

3.8.1. Vragen over het product?

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt (geen LED-reactie bij het indrukken van de toetsen).	Amy 1 A/M Modes io is uitgeschakeld, de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.	Schakel hem in om de knoppen te activeren (zie Inschakelen Amy 1 A/M Modes io).
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt (geen LED-reactie vooraan bij het indrukken van een toets achteraan als er op de aan/uit-toets wordt gedrukt).	De batterij van het bedieningspunt is (bijna) leeg.	Vervang de batterij van het bedieningspunt indien nodig (zie De batterij vervangen).

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io ingedrukt wordt, maar de LED licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Zie Toevoegen/wissen Amy 1 A/M Modes io.
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 A/M Modes io 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.
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert niet zoals het zou moeten.	De geselecteerde modus komt niet overeen met het type gemotoriseerd product.	Zie Moduskeuze .
Het gemotoriseerde product reageert niet wanneer de binnentemperatuur stijgt (de geprogrammeerde scènes in TaHoma bij een verandering in de binnentemperatuur starten niet).	De temperatuurfeedback naar TaHoma is gedeactiveerd op Amy 1 A/M Modes io.	Controleer de sensorstatus op TaHoma toepassing en zie indien nodig Gebruik met TaHoma .

OPMERKING

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

3.8.2. 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: .

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

Voeding: 1 x type CR2032 batterij, 3 V.



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.

ÖVERSATTA INSTRUKTIONER

Den här bruksanvisningen gäller alla Amy 1 A/M Modes io 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.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. Viktigt att veta	77
1.1. Inledning	77
1.2. Säkerhet och ansvar	77
1.3. Förpackningens innehåll	77
1.4. Amy 1 A/M Modes io i detalj	78
2. Installation	78
2.1. Funktionsval	79
2.2. Lägga till/ta bort Amy 1 A/M Modes io	80
2.3. Slå på Amy 1 A/M Modes io	80
2.4. Optimera temperatursensorns prestanda	81
2.5. Vägghämontering	81
2.6. Använda produkten som fjärrkontroll	83
2.7. Tips och råd vid installationen	84
3. Användning och underhåll	84
3.1. Upp- och Ned-knappar	85
3.2. Stopp/my-knapp	85
3.3. Spara eller ändra snabbvalsläget (my)	86
3.4. Lägesväljaren Auto/Manu (A/M)	86
3.5. Kontrollera batterinivån	86
3.6. Användning med TaHoma	86
3.7. Byta batteri	88
3.8. Tips och råd vid användning	88
4. Teknisk data	89

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

Amy 1 A/M Modes io är en trådlös väggströmställare som kan användas till att styra 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.

En dedikerad ergonomi hos produkten tillåter eller förhindrar kommandon från automatiseringar kopplade till den/de parkopplade produkten/produkterna (som timer, scen, smart programmering osv.). Endast så kallade säkerhetskommandon fungerar fortfarande (t.ex. en vindsensor).

Amy 1 A/M Modes io har en integrerad inomhustemperatursensor som fungerar med TaHoma switch.

Beroende på version kan Amy 1 A/M Modes io monteras på väggen eller användas som fjärrkontroll (endast om den har ett cirkelrunt bakre täcklock).

1.2. Säkerhet och ansvar

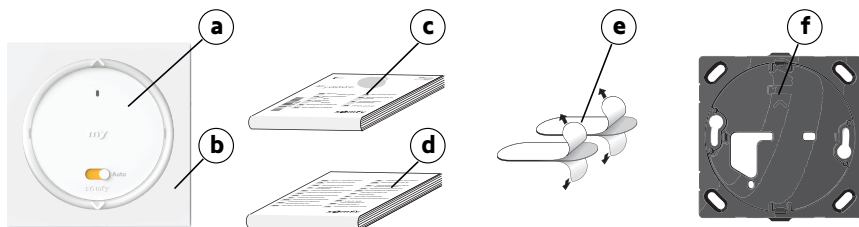
Innan Amy 1 A/M Modes io installeras och används, läs anvisningarna i dokumentet **Säkerhetsanvisningar** som medföljer produkten och som även finns på webbplatsen **www.somfy.info**.

1.3. Förpackningens innehåll

Det finns två satser beroende på behov:

1.3.1. Sats med kvadratisk ram

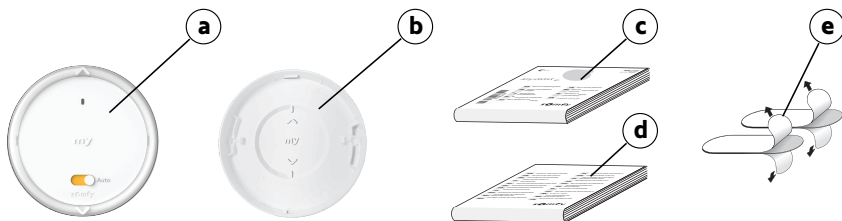
- a) Amy 1 A/M Modes io-modul (med 1 st. medföljande batteri av CR2032-typ3 V).
- b) Kvadratisk ram
- c) Kort installationsguide
- d) Säkerhetsanvisningar
- e) Dubbelhäftande tejp
- f) Monteringsplåt



1.3.2. Sats med cirkelrunt bakre täcklock

- a) Amy 1 A/M Modes io-modul (med 1 st. medföljande batteri av CR2032-typ3 V).
- b) Cirkelrunt bakre täcklock
- c) Kort installationsguide
- d) Säkerhetsanvisningar

e) Dubbelhäftande tejp

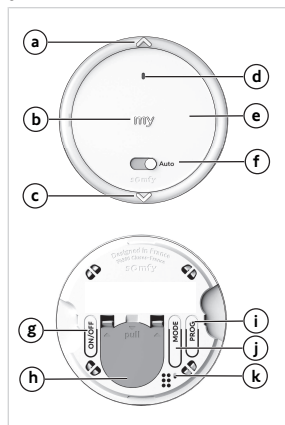


1.4. Amy 1 A/M Modes io i detalj

① OBSERVERA

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

- a) UPP-knapp
- b) Stopp/my-knapp
- c) NED-knapp
- d) Kontrollampa
- e) Inbäddad temperatursensor (ej synlig, integrerad i fjärrkontrollen)
- f) Lägesväljaren Auto/Manu (A/M)
- g) På/av-knapp
- h) Batterilucka
- i) PROG-knapp
- j) Knapp för användningsläge
- k) Kontrollampa för inställningar



2. INSTALLATION

① OBSERVERA

Använd inga verktyg för att trycka på knappar eller förflytta väljaromkopplare!

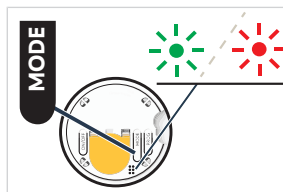
① OBSERVERA

Inför transport stängs Amy 1 A/M Modes io av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade men PROG-knappen och lägesknappen är alltid aktiva.

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 Amy 1 A/M Modes io, innan du monterar den på väggen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

2.1.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 Amy 1 A/M Modes io är kopplad till fristående motorer eller motorer med låg förbrukning (endast kompatibelt med Somfys fristående produkter).

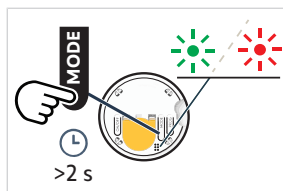


① OBSERVERA

- Läge 1 är förinställt på Amy 1 A/M Modes io.**
- Lågenergiläget är aktiverat på Amy 1 A/M Modes io som standard.**
- Om du avaktiverar lågenergiläget ökar autonomin hos Amy 1 A/M Modes io och radiokommunikationen och eventuella tillhörande störningar minskar.**

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

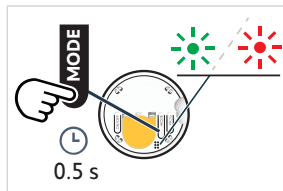
Håll lägesknappen intryckt (i mer än 2 sekunder) för att se färg och antal blinkningar hos kontrollampen för inställningar som motsvarar det läge som är valt för tillfället.



Lampfärg och antal blinkningar		Valt styrningsläge	Hantering av lågenergiläget
Grön lampa	blinkar en gång	1	LPM aktiverat
	blinkar två gånger	2	
	blinkar tre gånger	3	
	blinkar fyra gånger	4	
Röd lampa	blinkar en gång	1	LPM avaktiverat
	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 kort (< 0,5 s) på lågesknappen 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

2.2. Lägga till/ta bort Amy 1 A/M Modes io

① OBSERVERA

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

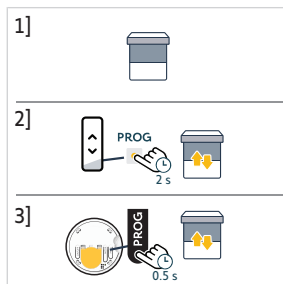
Tillvägagångssättet för att lägga till och ta bort Amy 1 A/M Modes io är detsamma.

① OBSERVERA

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 Amy 1 A/M Modes io).

För att lägga till eller ta bort Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io som ska läggas till eller tas bort:
 - ⇒ Tryck kort (< 0,5 s) på knappen PROG: den motordrivna produkten rör sig upp och ned och Amy 1 A/M Modes io läggs till eller tas bort.

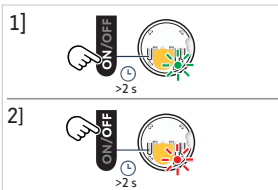


2.3. Slå på Amy 1 A/M Modes io

Inför transport stängs Amy 1 A/M Modes io av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.

Kontrollera om Amy 1 A/M Modes io är påslagen eller avstängd genom att trycka på valfri knapp på frontpanelen och se om kontrollampen tänds.

- 1] Aktivera knapparna på frontpanelen genom att trycka länge på på/av-knappen tills kontrollampen 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 kontrollampen för inställningar lyser **rött**; detta indikerar statusen Off (av).



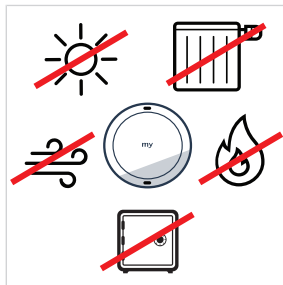
❗ OBSERVERA

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

2.4. Optimala temperatursensorns prestanda

Följ rekommendationerna nedan för att se till att den inbyggda temperatursensorn fungerar optimalt:

- Montera helst sensorn på väggen för högre prestanda (noggrannhet och repeterbarhet). Den uppmätta temperaturen kommer då att stämma bättre överens med den upplevda temperaturen i rummet.
- Undvik att placera Amy 1 A/M Modes io i direkt solljus.
- Placera den på avstånd från värme- och köldkällor (helst 1 m från ett element, en luftkonditionering, en vedspis osv.).
- Placera den på avstånd från direkta luftflöden (minst 25 cm från en öppning).
- Undvik slutna utrymmen där sensorn inte påverkas av den omgivande luften.



2.5. Vägghäpmontering

❗ OBSERVERA

- 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 radioräckvidden.
- Produktens radioräckvidd kan reduceras av miljön där den används.
- Användning på samma våning som produkterna som styrs rekommenderas.
- Radioräckvidd i fritt fält: 150 m.

Det finns två sätt att montera Amy 1 A/M Modes io på väggen beroende på typen av bakre täcklock:

- genom att fästa den med dubbelhäftande tejp (medföljer produkten)
- genom att fästa den med skruvar (på väggen eller i en dosa med infälld montering).

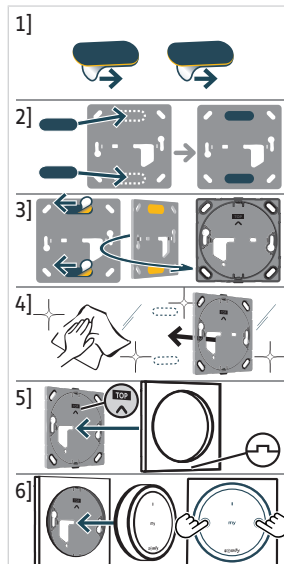
2.5.1. Vägghäpmontering med monteringsplåt och kvadratisk ram

2.5.1.1. Med dubbelhäftande tejp

❗ OBSERVERA

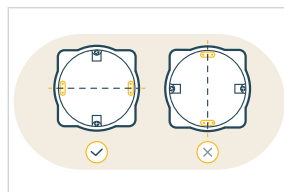
Produkten är utformad att kunna fästas på de flesta väggytor, som målarfärg, tapet, lergods, trä, fernissat trä, primer/lack. Däremot måste väggarna vara plana och rena.

- 1] Ta bort skyddsfilm från den dubbelhäftande tejen.
 - 2] Ta den medföljande svarta monteringsplåten och fäst den dubbelhäftande tejen på dess baksida.
 - 3] Ta bort den andra skyddsfilm från den dubbelhäftande tejp som redan satts fast.
 - 4] Ta hänsyn till riktningen som anges på den svarta monteringsplåtens framsida och tryck fast den på en plan, ren och torr yta. Se till att den sitter fast ordentligt.
 - 5] Kläm först fast den kvadratiska ramen på den svarta monteringsplåten.
- ⓘ OBSERVERA**
 Se till att Amy 1 A/M Modes io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
- 6] Kläm fast Amy 1 A/M Modes io-modulen på den svarta monteringsplåten. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av **my**-knappen så nära den genomskinliga cirkeln som möjligt utan att trycka på modulens kanter (för att undvika oönskad radiosändning), tills den klickar på plats.

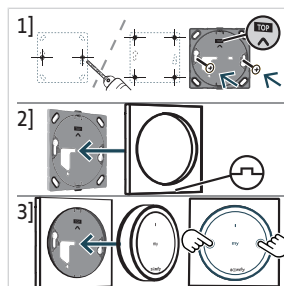


2.5.1.2. Med skruvar

- ⚠ OBSERVERA**
- Använd inte en elektrisk skruvdragare.
 - Monteringsordningen måste följas så att delarna passar in i varandra ordentligt och inte skadas.
 - För att den svarta monteringsplåten ska kunna sättas fast på en dosa med infälld montering måste de två skruvhålen på dosan vara horisontella och inte vertikala.
 - Om det är fel slags fäste använder du en täckplatta för att dölja dosan och sätter fast Amy 1 A/M Modes io med dubbelhäftande tejp.
- ⓘ OBSERVERA**
 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 den svarta monteringsplåten med skruvar som passar till hålstorleken och väggtypen och följ riktningen som visas på frontpanelen.
 - 2] Kläm först fast den kvadratiska ramen på den svarta monteringsplåten.
- ⓘ OBSERVERA**
 Se till att Amy 1 A/M Modes io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
- 3] Kläm fast Amy 1 A/M Modes io-modulen på den svarta monteringsplåten genom den kvadratiska ramen. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av **my**-knappen så nära den genomskinliga cirkeln som möjligt utan att trycka på modulens kanter (för att undvika oönskad radiosändning), tills den klickar på plats.



2.5.2. Vägghmontering med cirkelrunt bakre täcklock

2.5.2.1. Med dubbelhäftande tejp

① OBSERVERA

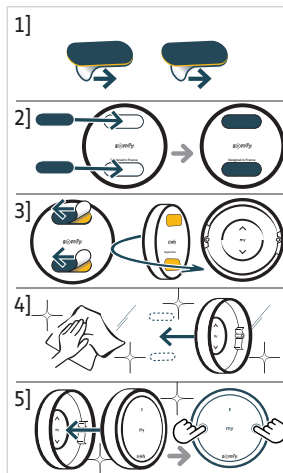
Produkten är utformad att kunna fästas på de flesta väggtyper, som målarfärg, tapet, lergods, trä, fernissat trä, primer/lack. Däremot måste väggarna vara plana och rena.

- 1] Ta bort skyddsfilm från den dubbelhäftande tejp.
- 2] Ta det medföljande cirkelrunda bakre täcklocket och fäst den dubbelhäftande tejp på dess baksida.
- 3] Ta bort den andra skyddsfilm från den dubbelhäftande tejp som redan satts fast.
- 4] Ta hänsyn till riktningen som anges inuti det cirkelrunda bakre täcklocket och tryck fast det på en plan, ren och torr yta. Se till att det sitter fast ordentligt.

① OBSERVERA

Se till att Amy 1 A/M Modes io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Kläm fast Amy 1 A/M Modes io-modulen på det cirkelrunda bakre täcklocket. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av my-knappen så nära den genomskinliga cirkeln som möjligt utan att trycka på modulens kanter (för att undvika oönskad radiosändning), tills den klickar på plats.



2.5.2.2. Med skruvar



OBSERVERA

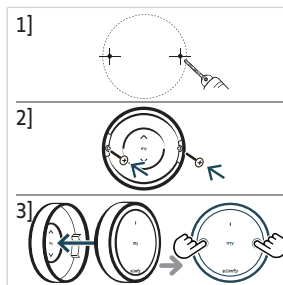
- Använd inte en elektrisk skruvdragare.
- Monteringsordningen måste följas så att delarna passar in i varandra ordentligt och inte skadas.

- 1] Borra två horisontella hål genom bormarkeringarna på varje sida inuti det cirkelrunda bakre täcklocket.
- 2] Sätt fast det cirkelrunda bakre täcklocket med skruvar som passar till hålstorleken och väggtypen och följ riktningen som visas inuti det cirkelrunda bakre täcklocket.

① OBSERVERA

Se till att Amy 1 A/M Modes io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Kläm fast Amy 1 A/M Modes io-modulen på det cirkelrunda bakre täcklocket. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av my-knappen så nära den genomskinliga cirkeln som möjligt utan att trycka på modulens kanter (för att undvika oönskad radiosändning), tills den klickar på plats.

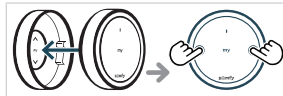


2.6. Använda produkten som fjärrkontroll

① OBSERVERA

Amy 1 A/M Modes io kan användas som fjärrkontroll utan väggfäste. Du måste däremot se till att det cirkelrunda bakre täcklocket sitter fast ordentligt på Amy 1 A/M Modes io-modulen för att skydda den bakre ingången från att skadas och för att undvika oavsiktlig aktivering.

- 1] Ta det cirkelrunda bakre täcklocket och kläm fast Amy 1 A/M Modes io-modulen på det. Ta hänsyn till riktningen som anges inuti det cirkelrunda bakre täcklocket. Tryck hårt på modulens framsida, till höger och vänster i närheten av **my**-knappen så nära den genomskinliga cirkeln som möjligt utan att trycka på modulens kanter (för att undvika oönskad radiosändning), tills den klickar på plats.
- 2] Amy 1 A/M Modes io kan på så sätt användas som en fjärrkontroll som kan läggas ned och flyttas.



2.7. Tips och råd vid installationen

2.7.1. Har du frågor om produkten?

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Amy 1 A/M Modes io är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io (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 Byta batteri).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se Lägga till/ta bort Amy 1 A/M Modes io.
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io, men lampan tänds och fjärrkontrollen har parkopplats med den motordrivna produkten.	Extern radioutrustning stör radiomottagningen.	Stäng av alla radioenheter i närheten.
Den valda motordrivna produkten reagerar inte som den borde.	Det valda användningsläget passar inte till typen av motordriven produkt.	Se Funktionsval .
Den motordrivna produkten reagerar inte när inomhustemperaturen stiger (scenerna som programmerats i TaHoma i händelse av förändrad inomhustemperatur startar inte).	Temperaturåterkopplingen till TaHoma är avaktiverad på Amy 1 A/M Modes io.	Kontrollera sensorstatusen på TaHoma-produkten och se Användning med TaHoma om det behövs.

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.



OBSERVERA

För att de ska gå att använda knapparna **Upp**, **Stopp/my** eller **Ned** måste de aktiveras: produkten måste slås på (se **Slå på Amy 1 A/M Modes io**).

3.1.Upp- och Ned-knappar

❗ OBSERVERA

De här knapparnas användning beror på vilken typ av motordrivna produkter som är kopplade till Amy 1 A/M Modes io och vilket styrningsläge som har valts (se Funktionsval).

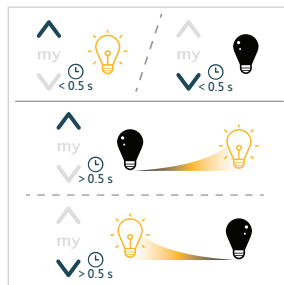
Med användningsläge 1 valt

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



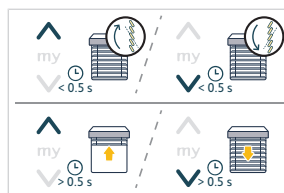
Med användningsläge 2 valt

- Tryck kort (< 0,5 s)** på 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**.



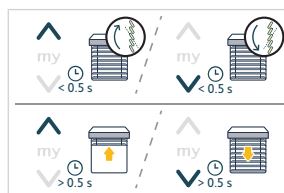
Med användningsläge 3 valt (utvändiga persienner)

- Tryck kort (< 0,5 s)** på 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)

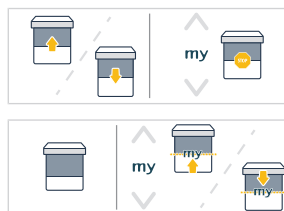
- Tryck kort (< 0,5 s)** på knappen **Upp** eller **Ned** för att vinkla lamellerna.
- Håll knappen Upp eller Ned** intryckt för att höja eller sänka invändiga persienner.



Kontrolllampan blinkar grönt medan den/de motordrivna produkten/produkterna aktiveras.

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 **my** för att förflytta den/de motordrivna produkten/produkterna till deras snabbvalsläge (my).



❗ OBSERVERA

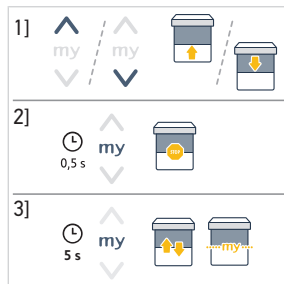
För att det ska gå att använda funktionen snabbvalsläge (my) får de motordrivna produkterna inte vara aktiverade och deras snabbvalsläge (my) måste ha registrerats [se Spara eller ändra snabbvalsläget (my)].

3.3.Spara eller ändra snabbvalsläget (my)

① OBSERVERA

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

- 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.Lägesväljaren Auto/Manu (A/M)

Med Amy 1 A/M Modes io kan användaren välja läget för hantering av automatiseringar.

I **automatiskt läge** (Auto): de motordrivna produkterna som är parkopplade med Amy 1 A/M Modes io kan även styras med automatiseringar, som timer, scen, smart programmering, en ljussensor osv.

I **manuellt läge** (Manu): de motordrivna produkterna som är parkopplade med Amy 1 A/M Modes io kan bara styras med kommandon som utförs manuellt på Amy 1 A/M Modes io, andra parkopplade fjärrkontroller, automatiseringar eller boxar. Kommandon som skickas automatiskt hindras i det här användningsläget (som timer, scen, smart programmering, en ljussensor osv.). Endast så kallade säkerhetskommandon fungerar fortfarande (t.ex. en vindsensor).

① OBSERVERA

För att det ska gå att använda lägesväljaren Auto/Manu (A/M) måste frontpanelens knappar och strömställare aktiveras: produkten måste slås på (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

Byt användningsläge genom att föra lägesväljaren Auto/Manu (A/M) till önskat användningsläge:

- Lägesväljaren till höger (Auto-sidan): automatiskt läge.
- Lägesväljaren till vänster: manuellt läge.



Kontrolllampan tänds med grönt sken när lägesväljaren flyttas till det andra användningsläget.

Det valda användningsläget förblir aktivt tills lägesväljaren Auto/Manu (A/M) flyttas till det andra användningsläget.

3.5.Kontrollera batterinivån

När batterinivån är låg dimras kontrolllampan på framsidan av Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io har lagts till i TaHoma, och en varning kan avgas om den funktionen är aktiverad (följ anvisningarna i TaHoma-produkten).

3.6.Användning med TaHoma

En ej synlig temperatursensor är inbyggd i Amy 1 A/M Modes io.

Den här sensorn fungerar i kombination med TaHoma där den visas som en inomhustemperatursensor.

När Amy 1 A/M Modes io har lagts till i TaHoma-produkten **och** temperaturåterkopplingen till TaHoma är aktiverad på Amy 1 A/M Modes io mäter sensorn temperaturen i rummet (runt Amy 1 A/M Modes io) och skickar de uppmätta värdena till TaHoma. Dessa temperaturvärden kan kontrolleras i TaHoma och kan sedan användas till scener för att optimera hemautomationen.



OBSERVERA

Var försiktig om vind förekommer!

Automationen hos TaHoma och Amy 1 A/M Modes io möjliggör automatiserad användning av en motordriven produkt när temperaturen i rummet ligger vid ett särskilt tröskelvärde, utan hänsyn till vind.

För att maximera den motordrivna produktens skydd mot vinden och begränsa risken för att den går sönder ska du använda en vindsensor parkopplad med den motordrivna produkten (säljs separat).

En vindsensor skyddar dock inte mot plötsliga kastbyar. Om det finns risk för sådan väderlek ska du avaktivera den inbyggda temperatursensorn (se nedan).

3.6.1. Lägga till Amy 1 A/M Modes io i TaHoma

För att lägga till eller ta bort Amy 1 A/M Modes io i TaHoma, behöver du ha åtkomst till och kunna använda en TaHoma switch och TaHoma-produkt. Du måste ha en kompatibel telefon eller mobil enhet.



Appen kan laddas ner kostnadsfritt från **Apple Store** och **Google Play Store** på följande mobila enheter:

- Apple iPhone® eller mobil enhet med operativsystemet iOS eller senare.
- Mobiltelefon eller mobil enhet med operativsystemet Android™ OS eller senare.

Programvaruversionen för TaHoma-appen kan uppdateras när det ges möjlighet för nya funktioner och tjänster.

Lägg till eller ta bort Amy 1 A/M Modes io i TaHoma genom att följa anvisningarna i TaHoma-produkten.

3.6.2. Aktivera/avaktivera temperaturåterkopplingen



OBSERVERA

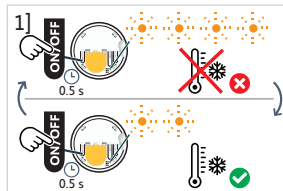
*För att du ska kunna genomföra stegen nedan måste Amy 1 A/M Modes io vara påslagen, med frontpanelens knappar aktiverade (se **Slå på Amy 1 A/M Modes io**).*

Temperaturåterkopplingen till TaHoma är avaktiverad på Amy 1 A/M Modes io som standard.

- 1] Gör såhär för att kontrollera om temperaturåterkopplingen till TaHoma är aktiverad eller avaktiverad:

Tryck kort (< 0,5 s) **en gång** på på/av-knappen för att se kontrollampen för inställningar som motsvarar aktuell status:

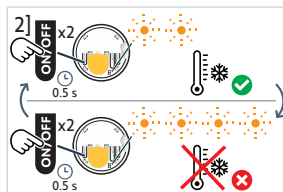
- Den orange lampan blinkar **fyra gånger**: temperaturåterkopplingen är avaktiverad.
- Den orange lampan blinkar **två gånger**: temperaturåterkopplingen är aktiverad.



- 2] Gör såhär för att aktivera/avaktivera temperaturåterkopplingen till TaHoma:

Tryck kort (< 0,5 s) **två gånger i följd** på på/av-knappen för att aktivera/avaktivera temperaturåterkopplingen:

- Den orange lampan blinkar **två gånger**: temperaturåterkopplingen är aktiverad.
- Den orange lampan blinkar **fyra gånger**: temperaturåterkopplingen är avaktiverad.



3.7. Byta batteri

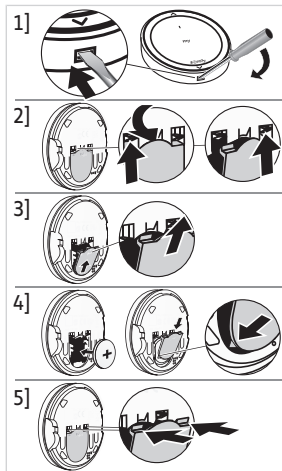


FARA

Läs dokumentet *Säkerhetsanvisningar*.

Explosionsrisk om batteriet byts ut mot felaktig batterityp.

- 1] För in en spårskruvmejsel i hålet längst ned på det cirkelrunda bakre täcklocket för att enkelt mata ut modulen ur dess stöd. Om monteringsplåten och dess kvadratiske ram används tar du istället bort modulen ur dess stöd manuellt genom att dra den mot dig.
- 2] På baksidan av modulen tar du bort den ena sidan av batteriluckan genom att trycka på klämman. Dra sedan i den mittre delen av batteriluckan för att lossa den ena sidan av luckan. Tryck på den andra klämman för att lossa luckan helt.
- 3] Ta bort batteriluckan.
- 4] 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. Sätt sedan i stoppen till luckan längst ned.



OBSERVERA

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

- 5] Tryck upptill på luckan så att klämmorna hakar i.
- 6] Kläm fast modulen på det cirkelrunda bakre täcklocket eller på den kvadratiske ramen och kläm fast den kvadratiske ramenheten på monteringsplåten igen.

3.8. Tips och råd vid användning

3.8.1. Har du frågor om produkten?

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Amy 1 A/M Modes io är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io (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 Byta batteri).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se Lägga till/ta bort Amy 1 A/M Modes io.
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 A/M Modes io, men lampan tänds och fjärrkontrollen har parkopplats med den motordrivna produkten.	Extern radioutrustning stör radiomottagningen.	Stäng av alla radioenheter i närheten.
Den valda motordrivna produkten reagerar inte som den borde.	Det valda användningsläget passar inte till typen av motordriven produkt.	Se Funktionsval .

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den motordrivna produkten reagerar inte när inomhustemperaturen stiger (scenerna som programmerats i TaHoma i händelse av förändrad inomhustemperatur startar inte).	Temperaturåterkopplingen till TaHoma är avaktiverad på Amy 1 A/M Modes io.	Kontrollera sensorstatusen på TaHoma-produkten och se Användning med TaHoma om det behövs.

**OBSERVERA**

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

3.8.2.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 radioräckvidd kan reduceras av miljön där den används. Användning på samma **våning** som produkterna som styrs rekommenderas. Radioräckvidd i fritt fält: .

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.

OVERSATTE INSTRUKTIONER

Denne betjeningsvejledning gælder for alle Amy 1 A/M Modes io, 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.

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. Forudgående oplysninger	91
1.1. Introduktion.....	91
1.2. Sikkerhed og ansvar	91
1.3. Medfølgende dele	91
1.4. Detaljeret oversigt over Amy 1 A/M Modes io	92
2. Installation	92
2.1. Valg af tilstand	93
2.2. Tilføjelse/sletning af Amy 1 A/M Modes io	94
2.3. Tænding af Amy 1 A/M Modes io	94
2.4. Optimering af temperatursensorens ydeevne	95
2.5. Vægbeslag	95
2.6. Brug som fjernbetjening	97
2.7. Tip og anbefalinger til installation	98
3. Brug og vedligeholdelse	98
3.1. Knapperne Op og Ned	99
3.2. Knappen Stop/my	99
3.3. Lagring eller ændring af favoritposition (my)	100
3.4. Vælger til (A/M) Auto/Manu	100
3.5. Kontrol af batteriniveauet	100
3.6. Brug sammen med TaHoma	100
3.7. Udskiftning af batteri	102
3.8. Tip og anbefalinger til brug	102
4. Tekniske data	103

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

Amy 1 A/M Modes io er en trådløs radio-vægkontakt, som giver brugeren mulighed for at styre 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.

Produktets målrettede ergonomi tillader eller forhindrer ordrer fra automatiser, der er forbundet med det/de parrede motorstyrede produkt(er) (for eksempel tidsprogrammering, scene, smartprogrammering etc.). Der tages dog hensyn til kommandoer, der angår sikkerheden (f.eks. vindføler).

Amy 1 A/M Modes io integrerer en indendørs temperatursensor som fungerer med TaHoma switch.

Afhængigt af versionen kan Amy 1 A/M Modes io monteres på væggen eller bruges som fjernbetjening (kun med det runde bagcover).

1.2.Sikkerhed og ansvar

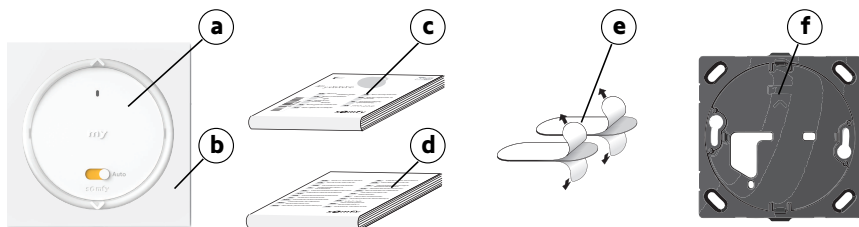
Før installation og brug Amy 1 A/M Modes ioskal du læse anvisningerne i dokumentet med sikkerhedsanvisninger, som findes i produktets emballage samt online på www.somfy.info.

1.3.Medfølgende dele

Afhængigt af referencen er der 2 sæt til rådighed:

1.3.1.Sæt med firkantet ramme

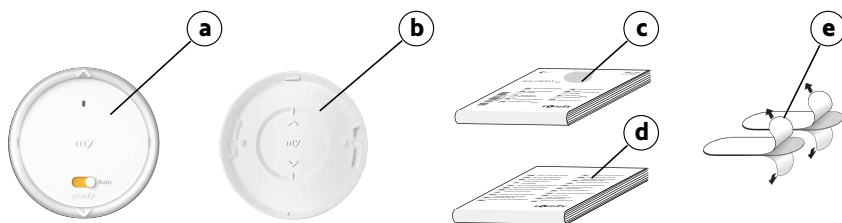
- a) Amy 1 A/M Modes io modul (med 1 x batteri af typen CR2032 , 3 V medfølger).
- b) Firkantet ramme
- c) Kort installationsvejledning
- d) Sikkerhedsanvisninger
- e) Dobbeltklæbende tape
- f) Monteringsplade



1.3.2.Sæt med rundt bagcover

- a) Amy 1 A/M Modes io modul (med 1 x batteri af typen CR2032 , 3 V medfølger).
- b) Rundt bagcover
- c) Kort installationsvejledning
- d) Sikkerhedsanvisninger

e) Dobbeltklæbende tape

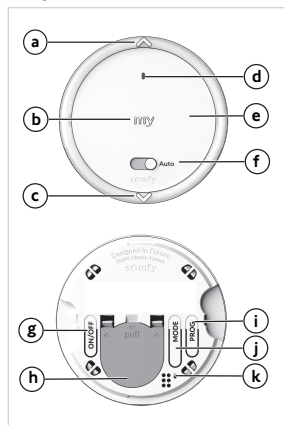


1.4. Detaljeret oversigt over Amy 1 A/M Modes io

NOTE

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

- a) Knappen Op
- b) Knappen Stop/my
- c) Knappen Ned
- d) Feedback-LED
- e) Indbygget temperatursensor (ikke synlig, integreret i betjeningsenheden)
- f) Vælger til (A/M) Auto/Manu
- g) Tænd/sluk-knap
- h) Batteridæksel
- i) Knappen PROG
- j) Funktionsknap
- k) Indstillingsfeedback-LED



2.INSTALLATION

NOTE

Brug ikke værktøj til at trykke på knapper eller til at forskyde valgknapper!

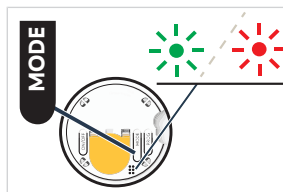
NOTE

Til transport er Amy 1 A/M Modes io slukket: knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret, men knappen PROG og funktionsknappen er altid aktive.

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 Amy 1 A/M Modes io er tilføjet, inden vægmontering (se *Tænde Amy 1 A/M Modes io*).

2.1. 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 Amy 1 A/M Modes io er forbundet med autonome drev eller drev med lavt forbrug (kun kompatibel med autonome Somfy-produkter).

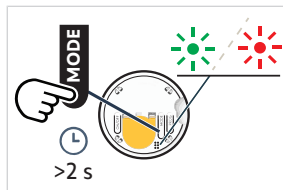


NOTE

- Som standard er tilstand 1 valgt på Amy 1 A/M Modes io.
- Som standard er Low Power Mode aktiveret på Amy 1 A/M Modes io.
- Deaktivering af Low Power Mode øger autonomien af Amy 1 A/M Modes io og reducerer radiokommunikation og eventuel tilhørende interferens.

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

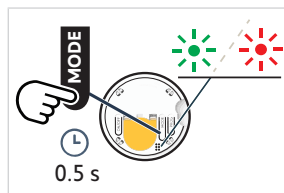
Tryk og hold funktionsknappen (mere end 2 sekunder), for at se farve og nummer på indstillingsfeedback-LED'en blinke, svarende til den aktuelt valgte funktion.



LED-farve og antal blink		Valgt styretilstand	Administration af Low Power-tilstand
Grøn LED	blinker 1 gang	1	LPM aktiveret
	blinker 2 gange	2	
	blinker 3 gange	3	
	blinker 4 gange	4	
Rød LED	blinker 1 gang	1	LPM deaktiveret
	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 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	LPM aktiveret
Tryk kortvarigt 2 gange	2	LPM aktiveret
Tryk kortvarigt 3 gange	3	LPM aktiveret
Tryk kortvarigt 4 gange	4	LPM aktiveret
Tryk kortvarigt 5 gange	1	LPM deaktiveret
Tryk kortvarigt 6 gange	2	LPM deaktiveret
Tryk kortvarigt 7 gange	3	LPM deaktiveret
Tryk kortvarigt 8 gange	4	LPM deaktiveret

2.2. Tilføjelse/sletning af Amy 1 A/M Modes io

NOTE

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

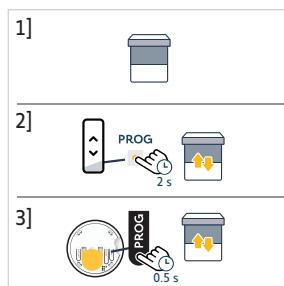
Fremgangsmåderne for tilføjelse eller sletning Amy 1 A/M Modes io er de samme.

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 Amy 1 A/M Modes io).

For at tilføje eller slette Amy 1 A/M Modes ioskal du bruge den Somfy local io-betjeningsenhed, der allerede er parret med det motorstyrede produkt.

- 1] Placer det motorstyrede produkt på positionen halvvejs.
- 2] På den individuelle betjeningsenhed, der allerede er parret med det motorstyrede produkt:
 - ⇒ Tryk på knappen PROG, indtil det motorstyrede produkt bevæger sig op og ned: Programmeringstilstand aktiveres.
- 3] Tændt Amy 1 A/M Modes io for at tilføje eller slette:
 - ⇒ Tryk kort på knappen PROG: Det motorstyrede produkt bevæger sig op og ned, og Amy 1 A/M Modes io tilføjes eller slettes.

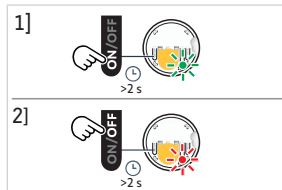


2.3. Tænding af Amy 1 A/M Modes io

Ved transport er Amy 1 A/M Modes io slukket: knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.

For at kontrollere, om Amy 1 A/M Modes io 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.



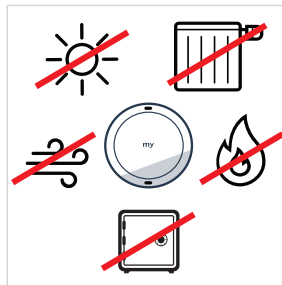
NOTE

Knappen PROG og tilstandknappen er altid aktive, selv når knapperne på frontpanelet er deaktiveret med tænd/sluk-knappen.

2.4. Optimering af temperatursensorens ydeevne

Følg disse anbefalinger for at sikre, at den indbyggede temperatursensor fungerer optimalt:

- Brug så vidt muligt vægmontering for at opnå højere ydeevne for sensoren (nøjagtighed og repeterbarhed). Temperaturmålingen vil derfor være mere i overensstemmelse med den følte temperatur i rummet.
- Undgå at placere Amy 1 A/M Modes io i direkte sollys.
- Placer den væk fra enhver varme- eller kuldekilde (helst 1 m fra en radiator, et klimaanlæg, en brændeovn etc.).
- Placer den væk fra direkte luftstrøm (mindst 25 cm fra en åbning).
- Undgå lukkede områder, hvor sensoren ikke påvirkes af den omgivende luft.



2.5. Vægbeslag

NOTE

- *Brugen af trådløst udstyr, der anvender den samme radiofrekvens, kan forringe produktets funktion.*
- *Betjeningspunktet må aldrig anvendes tæt ved en metalramme eller på metalflader, da disse kan nedsætte radiorækkevidden.*
- *Miljøet, hvori produktet anvendes, kan mindske radiorækkevidden.*
- *Det anbefales at bruge samme etage som de styrede produkter.*
- *Radiorækkevidde i frit område: 150 m.*

Der er to mulige måder at vægmontere Amy 1 A/M Modes io på afhængigt af typen af bagcover:

- Ved at sætte den fast med dobbeltklæbende tape (følger med produktet).
- Ved at fastgøre den med skruer (på væggen eller i en indbygningsboks).

2.5.1. Vægmontering med monteringsplade og firkantet ramme

2.5.1.1. Brug af dobbeltklæbende tape

NOTE

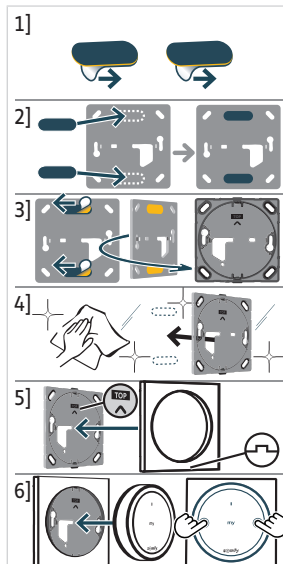
Produktet er designet til at blive fastgjort til de fleste vægoverflader som for eksempel malede flader, tapet, porcelænsfliser, træ, lakeret træ, primede/coatede flader. Men væggene skal være plane og rene.

- 1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltklæbende tape.
- 2] Tag den medfølgende sorte monteringsplade, og sæt den dobbeltklæbende tape på bagsiden.
- 3] Fjern den anden beskyttelsesfilm fra den dobbeltklæbende tape, der allerede er klistret på.
- 4] Følg den retning, der er angivet på den forreste del af den sorte monteringsplade, og tryk det på en plan, ren og tør overflade. Sørg for, at det sidder godt fast mod overfladen.
- 5] Hægt først den firkantede ramme fast på den sorte monteringsplade.

NOTE

Sørg for, at Amy 1 A/M Modes io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

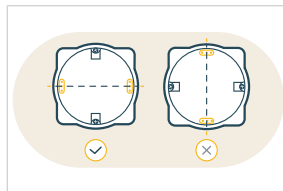
- 6] Sæt Amy 1 A/M Modes io-modulet fast på den sorte monteringsplade. Tryk hårdt på forsiden af modulet, til højre og venstre nær knappen **my** så tæt som muligt på den gennemsigtige cirkel uden at trykke på modules kanter (for at undgå uønsket radiotransmission), indtil det klikker på plads.



2.5.1.2. Brug af skruer

⚠ FORSIGTIG

- Brug ikke en elektrisk skruemaskine.
- Monteringsrækkefølgen skal følges for at sikre, at delene passer korrekt sammen og ikke bliver beskadiget.
- For at fastgøre den sorte monteringsplade på en indbygningsdåse skal de 2 skruenhuller på indbygningsdåsen være vandrette og ikke lodrette.
- I tilfælde af forkert montering skal du bruge en dæklade til at skjule boksen og fastgøre Amy 1 A/M Modes io med dobbeltklæbende tape.



NOTE

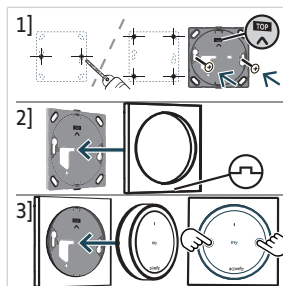
For at fastgøre den sorte monteringsplade direkte på væggen skal du enten bruge de 2 vandrette huller eller de 4 huller i hvert hjørne.

- 1] Fastgør den sorte monteringsplade med skruer, der passer til hulstørrelse og vægtype, i den retning, der er vist på frontpanelet.
- 2] Hægt først den firkantede ramme fast på den sorte monteringsplade.

NOTE

Sørg for, at Amy 1 A/M Modes io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Sæt Amy 1 A/M Modes io-modulet fast på den sorte monteringsplade gennem den firkantede ramme. Tryk hårdt på forsiden af modulet, til højre og venstre nær knappen **my** så tæt som muligt på den gennemsigtige cirkel uden at trykke på modules kanter (for at undgå uønsket radiotransmission), indtil det klikker på plads.



2.5.2. Vægmontering med rund bagcover

2.5.2.1. Brug af dobbeltklæbende tape

① NOTE

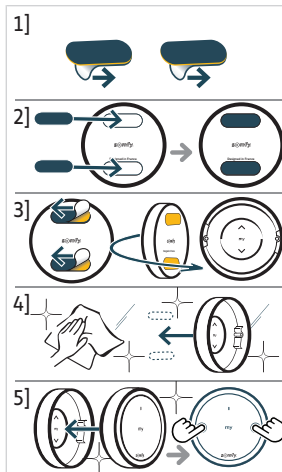
Produktet er designet til at blive fastgjort til de fleste vægoverflader som for eksempel malede flader, tapet, porcelænsfliser, træ, lakeret træ, primede/coatede flader. Men væggene skal være plane og rene.

- 1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltklæbende tape.
- 2] Tag det medfølgende runde bagcover, og sæt den dobbeltklæbende tape på bagsiden.
- 3] Fjern den anden beskyttelsesfilm fra den dobbeltklæbende tape, der allerede er klistret på.
- 4] Følg den retning, der er angivet på indersiden af det runde bagcover, og tryk det på en plan, ren og tør overflade. Sørg for, at det sidder godt fast mod overfladen.

① NOTE

Sørg for, at Amy 1 A/M Modes io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Sæt Amy 1 A/M Modes io-modulet fast på det runde bagcover. Tryk hårdt på forsiden af modulet, til højre og venstre nær knappen **my** så tæt som muligt på den gennemsigtige cirkel uden at trykke på modulets kanter (for at undgå uønsket radiotransmission), indtil det klikker på plads.



2.5.2.2. Brug af skruer



FORSIGTIG

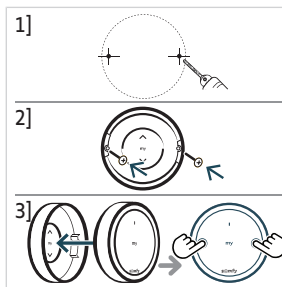
- Brug ikke en elektrisk skruemaskine.
- Monteringsrækkefølgen skal følges for at sikre, at delene passer korrekt sammen og ikke bliver beskadiget.

- 1] Bor 2 vandrette huller gennem de angivne boremærker på hver side i det runde bagcover.
- 2] Fastgør det runde bagcover med skruer, der passer til hulstørrelse og vægtype, i den retning, der er vist i det runde bagcover.

① NOTE

Sørg for, at Amy 1 A/M Modes io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Sæt Amy 1 A/M Modes io-modulet fast på det runde bagcover. Tryk hårdt på forsiden af modulet, til højre og venstre nær knappen **my** så tæt som muligt på den gennemsigtige cirkel uden at trykke på modulets kanter (for at undgå uønsket radiotransmission), indtil det klikker på plads.

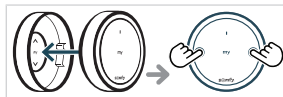


2.6. Brug som fjernbetjening

① NOTE

Amy 1 A/M Modes io kan bruges som en fjernbetjening uden den monteres på væggen. Men, du skal sørge for, at det runde bagcover sidder godt fast på Amy 1 A/M Modes io modulet, så adgangen til produktet fra bagsiden beskyttes mod enhver risiko for skade og utilsigtet aktivering.

- 1] Tag det runde bagcover, og sæt Amy 1 A/M Modes io-modulet på det i den retning, der er angivet på indersiden af det runde bagcover. Tryk hårdt på forsiden af modulet, til højre og venstre nær knappen **my** så tæt som muligt på den gennemsigtige cirkel uden at trykke på modulets kanter (for at undgå uønsket radiotransmission), indtil det klikker på plads.
- 2] Amy 1 A/M Modes io kan derfor bruges som en fjernbetjening, der kan afmonteres og flyttes rundt.



2.7. Tip og anbefalinger til installation

2.7.1. Spørgsmål til produktet?

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Amy 1 A/M Modes io er slukket, knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se Tænding af Amy 1 A/M Modes io).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io (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 Udskiftning af batteri).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se under Tilføjelse/sletning af Amy 1 A/M Modes io .
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io, men LED'en lyser, og betjeningsenheden parres med det motorstyrede produkt.	Eksternt radioudstyr interfererer med radiomodtagelsen.	Sluk alle radioapparater i nærheden.
Det valgte motorstyrede produkt reagerer ikke, som det skal.	Den valgte tilstand passer ikke til typen af det motorstyrede produkt.	Se under Valg af tilstand .
Det motorstyrede produkt reagerer ikke, når indetemperaturen stiger (de scener, der er programmeret i TaHoma i tilfælde af en ændring i indetemperaturen, starter ikke).	Temperaturfeedbacken til TaHoma er deaktiveret på Amy 1 A/M Modes io.	Kontrollér sensorstatus på TaHoma, og se om nødvendigt under Brug med TaHoma .

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 Amy 1 A/M Modes io**).

3.1. Knapperne Op og Ned

NOTE

Brugen af disse knapper afhænger af typen af de motorstyrede produkter, der er knyttet til Amy 1 A/M Modes io, og den valgte betjeningsstilstand (se under *Valg af tilstand*).

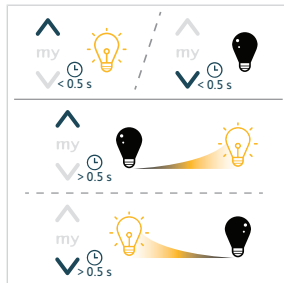
Valgt med tilstand 1

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



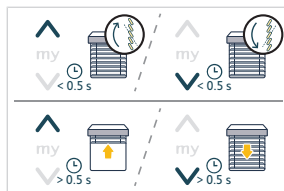
Valgt med tilstand 2

- 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**.



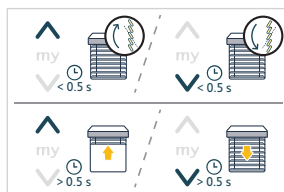
Med tilstand 3 valgt (udvendige persienner)

- Tryk **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)

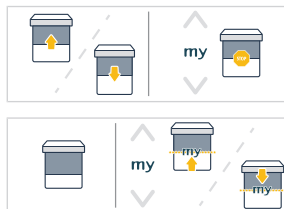
- Tryk **kortvarigt** på knappen **Op** eller **Ned** for at vinkle lamellerne.
- Tryk og **hold** knappen **Op** eller **Ned** for at hæve eller sænke de indvendige persienner.



Feedback-LED'en blinker grønt under aktivering af det motorstyrede produkt.

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 motorstyrede produkt standses:
 - Tryk **kortvarigt** på **my** for at flytte det motorstyrede produkt til favoritpositionen (my).



NOTE

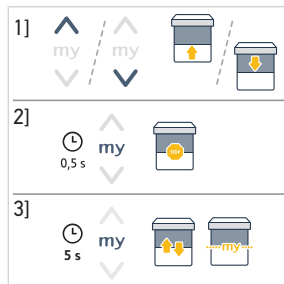
For at du kan bruge funktionen "favoritposition" (my) må de motorstyrede produkter ikke være aktiveret, og deres favoritposition (my) skal være registreret [se under *Lagring eller ændring af favoritposition (my)*].

3.3. Lagring eller ændring af favoritposition (my)

NOTE

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

- 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. Vælger til (A/M) Auto/Manu

Amy 1 A/M Modes io giver brugeren mulighed for at vælge tilstand for automatikstyring.

I **automatisk tilstand** (Auto): de motorstyrede produkter, der er parret med Amy 1 A/M Modes io, reagerer også på automatikken, herunder f.eks. tidsprogrammering, scene, smartprogrammering, en lyssensor etc.

I **manuel tilstand** (Manu): de motorstyrede produkter, der er parret med Amy 1 A/M Modes io, reagerer kun på kommandoer, der udføres manuelt på Amy 1 A/M Modes io, andre parrede betjeningsenheder, automatismer eller bokse.

Ordrer, der sendes automatisk, hæmmes i denne tilstand (f.eks. tidsprogrammering, scene, smartprogrammering, en lyssensor etc.). Der tages dog hensyn til kommandoer, der angår sikkerheden (f.eks. en vindføler).

NOTE

For at du kan bruge Auto/Manu (A/M)-vælgeren, skal knapperne og knappen på frontpanelet være aktiveret: produktet skal være tændt (se under Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

For at skifte tilstand skal du skubbe Auto/Manu (A/M)-vælgeren til den ønskede tilstand:

- Vælger til højre (Auto-siden): automatisk tilstand.
- Vælger til venstre: manuel tilstand.



Feedback-LED'en lyser grønt, når vælgeren skifter til den anden tilstand.

Den valgte tilstand forbliver aktiv, indtil Auto/Manu (A/M)-vælgeren skiftes til den anden tilstand.

3.5. Kontrol af batteriniveauet

Når batteriniveauet er lavt, dæmpes feedback-LED'en på forsiden af Amy 1 A/M Modes io 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 Amy 1 A/M Modes io er tilføjet i TaHoma, og der kan sendes en advarsel, hvis denne funktion er aktiveret (følg anvisningerne i TaHoma).

3.6. Brug sammen med TaHoma

En temperatursensor, der ikke er synlig, er indlejret i Amy 1 A/M Modes io.

Denne sensor fungerer i kombination med TaHoma, hvor den optræder som en indendørs temperatursensor.

Når Amy 1 A/M Modes io tilføjes i TaHoma applikationen **og**, aktiveres temperaturfeedbacken til TaHoma på Amy 1 A/M Modes io, sensoren måler temperaturen i rummet (omkring Amy 1 A/M Modes io) og sender de målte værdier til TaHoma. Disse temperaturværdier kan ses på TaHoma og kan derefter bruges til scener med henblik på at optimere hjemmeautomatiseringen.



FORSIGTIG

Vær forsigtig i tilfælde af vind!

Automatisering fra TaHoma og Amy 1 A/M Modes io giver mulighed for automatisk brug af et motorstyret produkt, når rummets temperatur er lig med en bestemt tærskel uden hensyntagen til vinden.

For at maksimere beskyttelsen af det motorstyrede produkt mod vinden og begrænse risikoen for, at det går i stykker, skal du bruge en vindsensor sammen med det motorstyrede produkt (sælges separat).

Under alle omstændigheder beskytter en vindsensor ikke mod pludselige vindstød. I tilfælde af sådanne vejrrisici skal du deaktivere den indbyggede temperatursensor (se nedenfor).

3.6.1. Detaljeret oversigt over Amy 1 A/M Modes io i TaHoma

For at tilføje eller slette Amy 1 A/M Modes io i TaHoma, skal du have adgang til og bruge en TaHoma switch og TaHoma applikation: du skal have en kompatibel telefon eller mobilenhed.



Appen kan hentes gratis i **Apple Store** eller **Google Play** på følgende enheder:

- Apple iPhone® mobiltelefon eller tablet med operativsystemet iOS i version iOS og nyere.
- Mobiltelefon eller tablet med operativsystemet Android™ OS og nyere.

Softwareversionen af TaHoma appen kan blive opdateret over tid for at give adgang til nye funktioner og tjenester.

For at tilføje eller slette Amy 1 A/M Modes io i TaHoma, skal du følge instruktionerne i TaHoma applikationen.

3.6.2. Aktivering/deaktivering af temperaturfeedback

NOTE

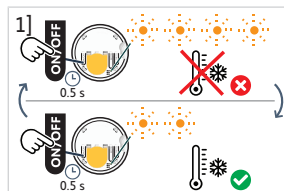
For at udføre de næste trin skal Amy 1 A/M Modes io være tændt, og knapperne på frontpanelet skal være aktiveret (se Tænding af Amy 1 A/M Modes io).

Som standard er temperaturfeedbacken til TaHoma deaktiveret på Amy 1 A/M Modes io.

- 1] Sådan kontrollerer du, om temperaturfeedbacken til TaHoma er aktiveret eller deaktiveret:

Tryk kortvarigt på tænd/sluk-knappen **én gang** for at se indstillingsfeedback-LED'en svarende til den aktuelle status:

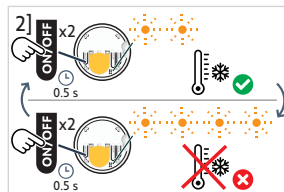
- Den orange LED blinker **4 gange**: Temperaturfeedbacken deaktiveres.
- Den orange LED blinker **2 gange**: Temperaturfeedbacken aktiveres.



- 2] Sådan aktiverer/deaktiverer du temperaturfeedbacken til TaHoma:

Tryk kortvarigt på tænd/sluk-knappen **to gange efter hinanden** for at aktivere/deaktivere temperaturfeedbacken:

- Den orange LED blinker **2 gange**: Temperaturfeedbacken aktiveres.
- Den orange LED blinker **4 gange**: Temperaturfeedbacken deaktiveres.



3.7. Udskiftning af batteri

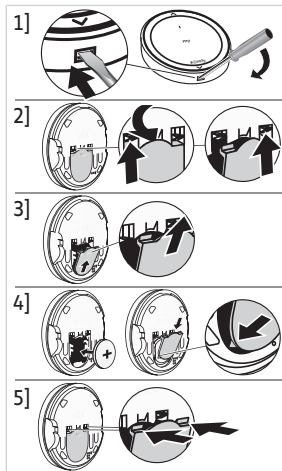


FARE

Læs dokumentet med sikkerhedsanvisninger.

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

- 1] Sæt en flad skruetrækker ind i hullet i bunden af det runde bagcover, så du nemt kan skubbe modulet ud af dets støtte. Hvis du bruger monteringspladen og dens firkantede ramme, skal du manuelt fjerne modulet fra dets støtte ved at trække det ind mod dig selv.
- 2] Fjern den første side af batteridækslet på bagsiden af modulet ved at trykke på clipsen. Træk derefter i den midterste del af batteridækslet for at frigøre den første side af dækslet. Tryk på den anden clips for at frigøre dækslet helt.
- 3] Afmonter batteridækslet.
- 4] Indsæt et CR2032 batteri (3 V) med (+) polaritetssiden synlig (**øverst**), skub, og tryk det fast, så det går i indgreb på højre side af batterikontakten. Sæt derefter dækslets stop i bunden.



FORSIGTIG

- Overhold polariteten.
- Forsyningsklemmerne må ikke kortsluttes.

- 5] Tryk på toppen af dækslet for at få clipsene til at gå i indgreb.
- 6] Sæt modulet fast på det runde bagcover eller på den firkantede ramme, og sæt den firkantede ramme fast på monteringspladen igen.

3.8. Tip og anbefalinger til brug

3.8.1. Spørgsmål til produktet?

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Amy 1 A/M Modes io er slukket, knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se Tænding af Amy 1 A/M Modes io).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io (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 Udskiftning af batteri).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se under Tilføjelse/sletning af Amy 1 A/M Modes io .
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 A/M Modes io, men LED'en lyser, og betjeningsenheden parres med det motorstyrede produkt.	Eksternt radioudstyr interfererer med radiomodtagelsen.	Sluk alle radioapparater i nærheden.
Det valgte motorstyrede produkt reagerer ikke, som det skal.	Den valgte tilstand passer ikke til typen af det motorstyrede produkt.	Se under Valg af tilstand .

Problemer	Mulige årsager	Løsninger
Det motorstyrede produkt reagerer ikke, når indetemperaturen stiger (de scener, der er programmeret i TaHoma i tilfælde af en ændring i indetemperaturen, starter ikke).	Temperaturfeedbacken til TaHoma er deaktiveret på Amy 1 A/M Modes io.	Kontrollér sensorstatus på TaHoma, og se om nødvendigt under Brug med TaHoma .

NOTE

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

3.8.2. 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 radiorækkevidden. Det anbefales at bruge samme **etage** som de styrede produkter. Radiorækkevidde i frit område: .

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

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

CE 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.

KÄÄNNETYT OHJEET

Nämä ohjeet koskevat kaikkia Amy 1 A/M Modes io, 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.

SISÄLLYSLUETTELO

1. Etukäteistiedot.....	105
1.1. Johdanto.....	105
1.2. Turvallisuus ja vastuu.....	105
1.3. Laatikon sisältö.....	105
1.4. Amy 1 A/M Modes io yksityiskohtaisesti.....	106
2. Asennus.....	106
2.1. Tilan valinta.....	107
2.2. Amy 1 A/M Modes ion lisääminen/poistaminen.....	108
2.3. Amy 1 A/M Modes ion päällekytkeminen.....	108
2.4. Lämpötila-anturin suorituskyvyn optimointi.....	109
2.5. Seinäteline.....	109
2.6. Käyttö kaukosäätimenä.....	111
2.7. Vinkkejä ja neuvoja asennukseen.....	112
3. Käyttö ja huolto.....	112
3.1. Ylös- ja alaspainikkeet.....	113
3.2. Stop/my-painike.....	113
3.3. Suosikkiasennon (my) tallentaminen ja muokkaaminen.....	114
3.4. Auto/Manu (A/M)-valitsin.....	114
3.5. Pariston varaustason tarkastaminen.....	114
3.6. Käyttö TaHomalla.....	114
3.7. Pariston vaihto.....	116
3.8. Vinkkejä ja neuvoja käyttöön.....	116
4. Tekniset tiedot.....	117

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

Amy 1 A/M Modes io on langaton radioseinäkytkin, jolla käyttäjä voi ohjata moottoroituja laitteita io-homecontrol® -radioteknologiaa käyttäen.

Tuotteen ergonomia voidaan optimoida moottoroitujen laitteiden tyyppin mukaan käyttäen neljää käytettävissä olevaa tilaa. Tuotteen oma ergonomia mahdollistaa tai estää käskyt pariliitettyihin moottoroituihin laitteisiin liitetystä automatiikoista (kuten aikaohjelmointi, skenaario, älykäs ohjelmointi jne.). Ainoastaan ns. turvallisuuteen liittyvät käskyt huomioidaan edelleen (esimerkiksi tuulisensori).

Amy 1 A/M Modes io sisältää upotetun sisälämpötilatunnistimen, joka toimii käytettäessä TaHoma switch.

Valitusta versiosta riippuen, Amy 1 A/M Modes io voidaan asentaa seinään tai sitä voidaan käyttää kaukosäätimenä (ainoastaan kun pyöreä takakansi).

1.2. Turvallisuus ja vastuu

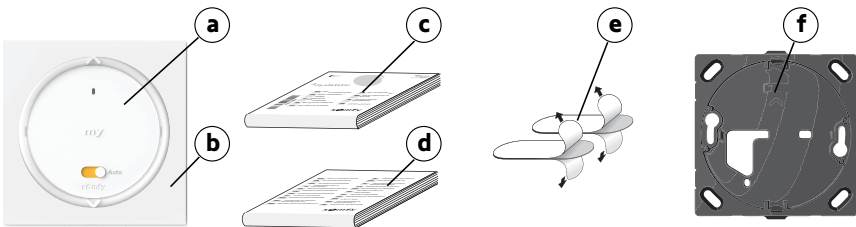
Ennen kuin asennat Amy 1 A/M Modes io ja käytät sitä, lue tuotteen laatikossa mukana ollut turvallisuusohjeet-asiakirja, joka on saatavana myös verkossa osoitteessa www.somfy.info.

1.3. Laatikon sisältö

Viitteestä riippuen saatavana on 2 sarjaa:

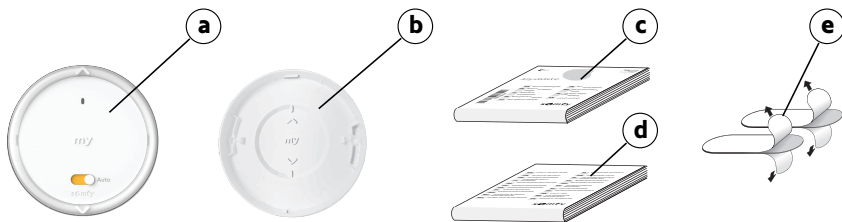
1.3.1. Sarja, jossa on neliönmuotoinen kehys

- Amy 1 A/M Modes io moduuli (jossa 1 x tyyppin CR2032 paristo, 3 V sisältyy).
- Neliönmuotoinen kehys
- Lyhyt asennusohje
- Turvallisuusohjeet
- Kaksipuolinen teippi
- Asennuslevy



1.3.2. Sarja, jossa pyöreä takakansi

- Amy 1 A/M Modes io moduuli (jossa 1 x tyyppin CR2032 paristo, 3 V sisältyy).
- Pyöreä takakansi
- Lyhyt asennusohje
- Turvallisuusohjeet
- Kaksipuolinen teippi

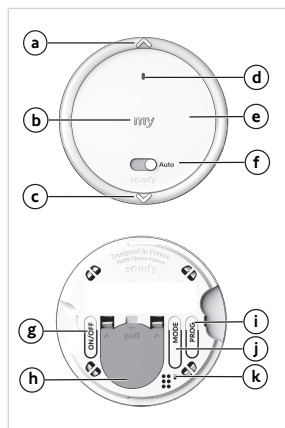


1.4. Amy 1 A/M Modes io yksityiskohtaisesti

OHJE

Katso lisätietoja painikkeiden toiminnoista kappaleesta Asennus tai Käyttö ja huolto.

- a) Up-painike
- b) Stop/my-painike
- c) Down-painike
- d) Palaute-LED
- e) Upotettu lämpötilatunnistin (ei näkyvässä, integroitu kaukosäätimen sisälle)
- f) Auto/Manu (A/M)-valitsin
- g) On/Off-painike
- h) Pariston kansi
- i) PROG-painike
- j) Tila-painike
- k) Palaute-LEDin asetukset



2. ASENNUS

OHJE

Älä paina painikkeita tai liu'uta valintakytkintä millään työkaluilla!

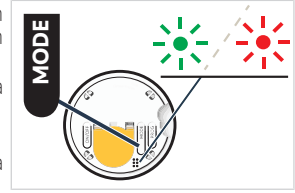
OHJE

Kuljetusta varten Amy 1 A/M Modes io kytetään pois päältä: Etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä, mutta PROG-painike ja Tila-painike ovat aina käytössä.

On suositeltavaa tehdä seuraavat vaiheet etupaneelin painikkeiden ollessa edelleen pois käytöstä, jotta vältetään ei-toivottujen komentojen lähettämiseltä moduulin käsittelyn yhteydessä. Etupaneelin painikkeiden aktivointi voidaan siis suorittaa Amy 1 A/M Modes io lisäämisen jälkeen ennen seinäkiinnitystä (katso **Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io**).

2.1.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:** rullakaidinten, 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 sälekaidinten ohjaaminen.
- Tilan painiketta käytetään myös Alhaisen virran tilan (LPM) käytöstä poistoon ja käyttöönottoon ohjattavien moottoroitujen tuotteiden tyypistä riippuen. Alhaisen virran tila on otettava käyttöön, jos Amy 1 A/M Modes io liitetään itsenäisiin moottoreihin tai alhaisen virrankulutuksen moottoreihin (yhteensopiva ainoastaan Somfy'n itsenäisten tuotteiden kanssa).

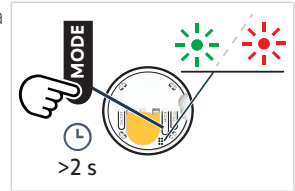


OHJE

- Oletuksena tila 1 valitaan kohdassa Amy 1 A/M Modes io.
- Oletuksena Alhaisen virran tila otetaan käyttöön kohdassa Amy 1 A/M Modes io.
- Alhaisen virran tilan käytöstäpoisto lisää Amy 1 A/M Modes io itsenäisyyttä ja heikentää radioyhteyttä ja siihen liittyvää interferenssiä.

1] Valitun tilan tarkastaminen:

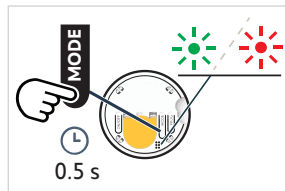
Paina ja pidä painettuna Tila-painiketta (yli 2 sekuntia) nähdäksesi minkä värisenä ja montako asetusta palaute-LED vilkuttaa senhetkisen valitun tilan mukaan.



LED-väri ja vilkaidusten lukumäärä		Valittu ohjaustila	Alhaisen virran tilan hallinta
Vihreä LED	vilkkuu 1 kerran	1	LPM käytössä
	vilkkuu 2 kertaa	2	
	vilkkuu 3 kertaa	3	
	vilkkuu 4 kertaa	4	
Punainen LED	vilkkuu 1 kerran	1	LPM ei käytössä
	vilkkuu 2 kertaa	2	
	vilkkuu 3 kertaa	3	
	vilkkuu 4 kertaa	4	

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

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	1	LPM käytössä
Paina lyhyesti 2 kertaa	2	LPM käytössä
Paina lyhyesti 3 kertaa	3	LPM käytössä
Paina lyhyesti 4 kertaa	4	LPM käytössä
Paina lyhyesti 5 kertaa	1	LPM ei käytössä
Paina lyhyesti 6 kertaa	2	LPM ei käytössä
Paina lyhyesti 7 kertaa	3	LPM ei käytössä
Paina lyhyesti 8 kertaa	4	LPM ei käytössä

2.2. Amy 1 A/M Modes ion lisääminen/poistaminen

OHJE

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

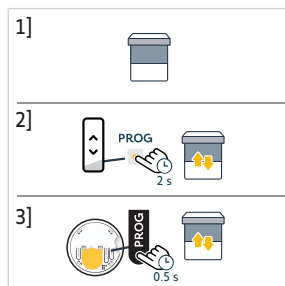
Amy 1 A/M Modes io lisätään tai poistetaan samalla menetelmällä.

OHJE

On suositeltavaa tehdä seuraavat vaiheet etupaneelin painikkeiden ollessa edelleen pois käytöstä, jotta vältytään ei-toivottujen komentojen lähettämiseltä moduulin käsittelyn yhteydessä (katso Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io).

Lisää tai poista Amy 1 A/M Modes io Somfy:n paikallisella io-kaukosäätimellä, joka on jo pariliitetty moottoroituun laitteeseen.

- 1) Aseta moottoroitu laite asentoonsa puoliväliin.
- 2) Yksittäisellä, jo moottoroituun laitteeseen liitetyllä säätimellä:
 - ⇒ Paina PROG-painiketta, kunnes moottoroitu laite liikkuu ylös ja alas: ohjelmointitila on käytössä.
- 3) Lisättävässä tai poistettavassa Amy 1 A/M Modes io:ssä:
 - ⇒ Paina lyhyesti PROG.-painiketta: moottoroitu laite liikkuu ylös ja alas ja Amy 1 A/M Modes io lisätään tai poistetaan.

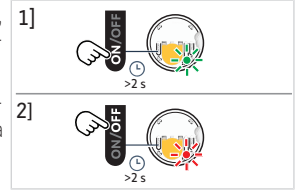


2.3. Amy 1 A/M Modes ion päällekytkeminen

Kuljetusta varten Amy 1 A/M Modes io kytketään pois päältä. Etupaneelin painikkeet (ylös, Stop/my, alas) otetaan pois käytöstä.

Tarkastaaksesi, onko Amy 1 A/M Modes io 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.



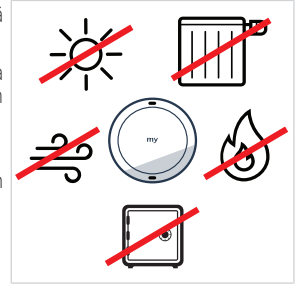
OHJE

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

2.4. Lämpötila-anturin suorituskyvyn optimointi

Varmista upotetun lämpötila-anturin suorituskyvyn optimointi noudattamalla näitä ohjeita:

- Asenna mieluiten seinään anturin suorituskyvyn nostamiseksi (tarkkuus ja toistettavuus). mittausta on siten johdonmukaisempi huoneen lämpötilan kanssa.
- Vältä Amy 1 A/M Modes io asettamista suoraan auringonvaloon.
- Älä aseta minkään kuumen tai kylmän lähteen läheisyyteen (ihanteellisesti 1 m päähän lämpöpatterista, ilmastointilaitteesta, liedestä jne.).
- Älä aseta suoraan ilmavirtaukseen (vähintään 25 cm päähän aukosta).
- Vältä suljettua aluetta, jossa ympäröivä ilma ei vaikuta anturiin.



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.**
- **Suosittelaaan käyttää samassa kerroksessa ohjattujen tuotteiden kanssa.**
- **Radion kantomatkavapaassa kentässä: 150 m.**

Seinäasennukseen Amy 1 A/M Modes io on kaksi mahdollista tapaa takakannen tyypin mukaan:

- Kiinnitys kaksipuolisella teipillä (toimitetaan tuotteen mukana).
- Kiinnitys ruuveilla (seinään tai uppoasennettavaan laatikkoon).

2.5.1. Seinäasennus levyllä ja neliönmuotoisella kehyksellä

2.5.1.1. Kaksipuolisen teipin käyttö

OHJE

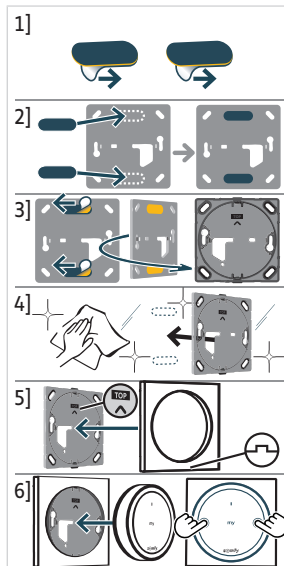
Laitte on suunniteltu kiinnitettäväksi useimpiin seinäpintoihin, kuten maalipintaan, tapettiin, keraamisen pintaan, puuhun, lakattuun puuhun, pohjamaaliin/pinnoitteeseen. Seinien on kuitenkin oltava tasaiset ja puhtaat.

- 1] Poista kaksipuolisen teipin suojakalvo.
- 2] Ota mukana toimitettu asennuslevy ja aseta kaksipuolinen teippi sen taakse.
- 3] Irrota kaksipuolisen teipin toinen suojakalvo jo kiinnitetystä teipistä.
- 4] Noudata mustan asennuslevyn etuosassa ilmoitettua suuntaa ja paina sitä tasaiselle, puhtaalle ja kuivalle pinnalle. Varmista, että se on kiinnitetty kunnolla pintaan.
- 5] Kiinnitä ensin neliönmuotoinen kehys mustaan asennuslevyyn.

OHJE

Varmista, että Amy 1 A/M Modes io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 A/M Modes io).

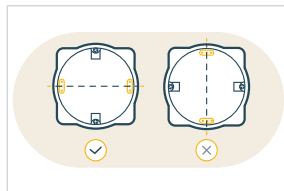
- 6] Kiinnitä Amy 1 A/M Modes io moduuli mustaan asennuslevyyn. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähteyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.



2.5.1.2. Ruuvien käyttö

VAROITUKSET

- Älä käytä sähkötoimista ruuvinväännintä.
- Kokoamisjärjestystä on noudatettava, jotta osat sopivat yhteen oikein eivätkä vaurioitu.
- Mustan asennuslevyn kiinnittämiseksi uppoasennettavaan koteloon, uppoasennetun kotelon 2 ruuvireiän on oltava vaakasuorassa, ei pystysuorassa.
- Jos asennus tehdään väärin, peitä kotelon peitelevyllä ja kiinnitä Amy 1 A/M Modes io kaksipuolisella teipillä.



OHJE

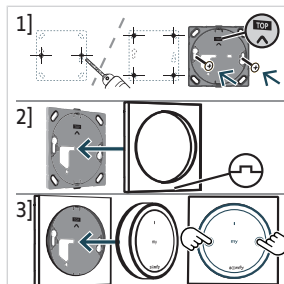
Kiinnitä musta asennuslevy suoraan seinään käyttämällä joko kahta vaakasuuntaista reikää tai 4 reikää kussakin kulmassa.

- 1] Kiinnitä musta asennuslevy ruuveilla, jotka sopivat reiän kokoon ja seinän tyyppiin, noudattaen etupaneelissa näkyvää suuntaa.
- 2] Kiinnitä ensin neliönmuotoinen kehys mustaan asennuslevyyn.

OHJE

Varmista, että Amy 1 A/M Modes io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Kiinnitä Amy 1 A/M Modes io moduuli mustaan asennuslevyyn neliönmuotoisen kehyksen läpi. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähteyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.



2.5.2. Seinäasennus pyöreän takakannen kanssa

2.5.2.1. Kaksipuolisten teippien käyttö

OHJE

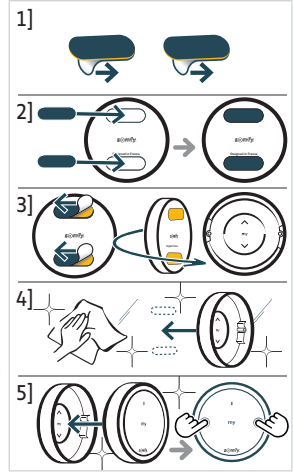
Laite on suunniteltu kiinnitettäväksi useimpiin seinäpintoihin, kuten maalipintaan, tapettiin, keraamisen pintaan, puuhun, lakattuun puuhun, pohjamaaliin/pinnoitteeseen. Seinien on kuitenkin oltava tasaiset ja puhtaat.

- 1] Poista kaksipuolisen teipin suojakalvo.
- 2] Ota mukana toimitettu pyöreä takakansi ja aseta kaksipuoliset teipit sen taakse.
- 3] Irrota kaksipuolisen teipin toinen suojakalvo jo kiinnitetystä teipistä.
- 4] Noudata pyöreän takakannen sisällä ilmoitettua suuntaa ja paina sitä tasaisella, puhtaalla ja kuivalle pinnalle. Varmista, että se on kiinnitetty kunnolla pintaan.

OHJE

Varmista, että Amy 1 A/M Modes io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Kiinnitä Amy 1 A/M Modes io moduuli pyöreään takakanteen. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähteyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.



2.5.2.2. Ruuvien käyttö



VAROITUKSET

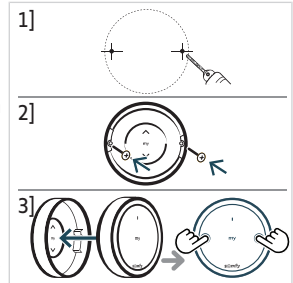
- Älä käytä sähkötoimista ruuvinväännintä.
- Kokoamisjärjestystä on noudatettava, jotta osat sopivat yhteen oikein eivätkä vaurioitu.

- 1] Poraa 2 vaakasuoraa reikää osoitettujen poranreikien läpi pyöreän takakannen sisälle kummallekin puolelle.
- 2] Kiinnitä pyöreä takakannen kannake sopivilla ruuveilla, jotka sopivat reiän kokoon ja seinän tyyppiin, noudattaen pyöreän takakannen sisällä näkyvää suuntaa.

OHJE

Varmista, että Amy 1 A/M Modes io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Kiinnitä Amy 1 A/M Modes io moduuli pyöreään takakanteen. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähteyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.

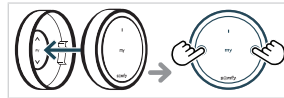


2.6. Käyttö kaukosäätimenä

OHJE

Kohdetta Amy 1 A/M Modes io voidaan käyttää kaukosäätimenä ilman kiinnitystä seinään. Varmista, että pyöreä takakansi on kiinnitetty tiukasti Amy 1 A/M Modes io-moduuliin takaosan suojaamiseksi vaurioitumiselta ja vahingossa tapahtuvan käyttöönoton välttämiseksi.

- 1] Ota pyöreä takakansi ja kiinnitä siihen Amy 1 A/M Modes io -moduuli, noudata pyöreän takakannen sisällä osoitettua suuntaa. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähteyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.
- 2] Amy 1 A/M Modes io voidaan näin ollen käyttää kaukosäätimenä, joka voidaan laskea alas tai siirtää.



2.7. Vinkkejä ja neuvoja asennukseen

2.7.1. Kysymyksiä tuotteesta?

Vika	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 A/M Modes io (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Amy 1 A/M Modes io kytetään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 A/M Modes io (LED ei reagoi edessä painettaessa painiketta ELKÄ takana painettaessa On/Off-painiketta).	Kaukosäätimen paristo on lopussa.	Vaihda kaukosäätimen paristo tarvittaessa (katso Pariston vaihto).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 A/M Modes io painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso Lisääminen/ poistaminen Amy 1 A/M Modes io.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 A/M Modes io painetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin pariliitetään moottoroituun laitteeseen.	Ulkoinen radiolaite häiritsee radiovastaanottoa.	Sammuta lähellä olevat radiolaitteet.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi, kuten kuuluu.	Valittu tila ei vastaa moottoroidun laitteen tyyppiä.	Katso Tilan valinta .
Moottoroitu laite ei reagoi, kun sisälämpötila nousee (kohteeseen TaHoma ohjelmoidut skenaariot eivät käynnisty, jos sisälämpötila muuttuu).	Lämpötilan palaute kohteessa TaHoma otetaan pois käytöstä kohteessa Amy 1 A/M Modes io.	Tarkasta anturin tila TaHoma-sovelluksessa ja katso tarvittaessa Käyttö TaHoman kanssa .

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** Amy 1 A/M Modes io).

3.1. Ylös- ja alaspainikkeet

OHJE

Näiden painikkeiden käyttö riippuu laitteeseen Amy 1 A/M Modes io liittyvien moottoroitujen laitteiden tyypistä ja valitusta ohjaustilasta (katso Tilan valinta).

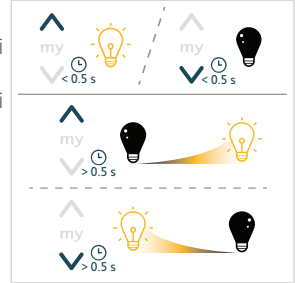
Kun valittuna on tila 1

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



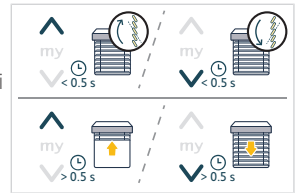
Kun valittuna on tila 2

- 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.



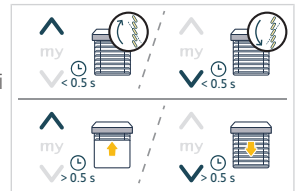
Kun valittuna on tila 3 (ulkosäleikaihtimet)

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



Kun valittuna on tila 4 (sisäsäleikaihtimet)

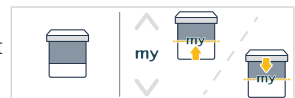
- Paina **hetken** painiketta **Ylös** tai **Alas**, jotta säleet kallistuvat.
- Paina ja **pidä painettuna** painiketta **Ylös** tai **Alas** nostaaksesi tai laskeaksesi sisäsäleikaihtimet.



Palaute-LED vilkkuu vihreänä moottoroidun laitteen/moottoroitujen laitteiden käyttöönoton 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 my** siirtääksesi moottoroidun laitteen/moottoroidut laitteet suosikkiasentoonsa (my).



OHJE

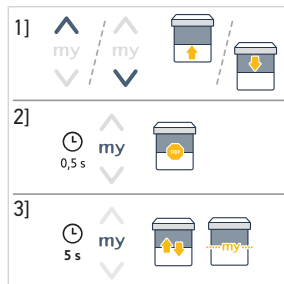
Suosikkiasentotoiminnon (my) käyttöä varten moottoroidut laitteet on otettava käyttöön ja niiden suosikkiasento (my) on rekisteröitävä [katso Suosikkiasennon (my) tallentaminen tai muokkaaminen].

3.3.Suosikkiasennon (my) tallentaminen ja muokkaaminen

OHJE

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

- 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.Auto/Manu (A/M)-valitsin

Amy 1 A/M Modes io mahdollistaa käyttäjän valita automatiikan hallinnan tilan.

Automaatiikkatilassa (Auto): kohteen Amy 1 A/M Modes io kanssa pariliitetyt moottoroidut laitteet vastaavat myös automaattisiin toimintoihin, kuten aikaohjelmointi, skenaario, älyohjelmointi, valosensori jne.

Manuaalisessa tilassa (Manu): kohteen Amy 1 A/M Modes io kanssa pariliitetyt moottoroidut laitteet vastaavat ainoastaan manuaalisesti kohteelle Amy 1 A/M Modes io suoritettuihin komentoihin, muihin pariliitettyihin kaukosäätimiin, automaattikoihin tai rasioihin .

Automaattisesti lähetetyt tilaukset estetään tässä tilassa (kuten aikaohjelmointi, skenaario, älykäs ohjelmointi, valosensori jne.). Ainoastaan ns. turvallisuuteen liittyvät käskyt huomioidaan edelleen (esimerkiksi tuulisensori).

OHJE

Auto/Manu (A/M) -valitsimen käyttöä varten etupaneelin painikkeet ja kytkin on oltava otettuna käyttöön: laite on oltava kytkettynä päälle (katso Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io).

Tilan vaihtoa varten liu'uta Auto/Manu (A/M) -valitsin haluttuun tilaan:

- Valitsin oikealla (Auto-puoli): automaattitila.
- Valitsin vasemmalla: manuaalinen tila.



Palaute-LED syttyy vihreänä, kun valitsin kytketään toiseen tilaan.

Valittu tilaa jää käyttöön, kunnes Auto/Manu (A/M) -valitsimen tila vaihdetaan toiseen.

3.5.Pariston varaustason tarkastaminen

Kun pariston taso on alhainen, palaute-LED kohteen Amy 1 A/M Modes io etupuoella himmenee asteittain moottoroitujen laitteiden käyttöönoton aikana. Kun pariston tila on liian heikko, kaukosäädin ei voi enää lähettää radiokäskyä, jolloin sen toiminta estyy.



Pariston taso voidaan tarkastaa sovelluksessa TaHoma, jos Amy 1 A/M Modes io on lisätty kohteeseen TaHoma, myös hälytys saatetaan lähettää, jos kyseinen ominaisuus on käytössä (noudata sovelluksen ohjeita kohdassa TaHoma).

3.6.Käyttö TaHomalla

Ei näkyvissä oleva lämpötilatunnistin on upotettu kohteeseen Amy 1 A/M Modes io.

Tämä tunnistin toimii yhdessä kohteen TaHoma kanssa, jossa se näkyy sisälämpötilatunnistimenä.

Kun Amy 1 A/M Modes io lisätään sovellukseen TaHoma **ja** lämpötilan palaute sovelluksessa TaHoma on käytössä kohteessa Amy 1 A/M Modes io, tunnistin mittaa lämpötilan huoneen sisällä (kohteen Amy 1 A/M Modes io ympärillä) ja lähettää mitatut arvot sovellukseen TaHoma. Nämä lämpötila-arvo voidaan nähdä sovelluksessa TaHoma ja niitä voidaan käyttää skenaarioissa kodin automatisoinnin optimointiin.



VAROITUKSET

Ole varovainen, jos tulee!

Kohteen TaHoma ja kohteen Amy 1 A/M Modes io automatiikka mahdollistaa moottoroidun laitteen automaattisen käytön, kun huonelämpötila vastaa tiettyä raja-arvoa, ilman että tuuli otetaan huomioon.

Käytä moottoroidun laitteen maksimaaliseen suojaukseen tuulelta ja rikkoutumisvaaran rajoittamiseen tuulitunnistinta, joka on pariliitetty moottoroituun laitteeseen (myydään erikseen).

Joka tapauksessa huomioi, että tuulitunnistin ei suojaa äkillisiltä tuulenpuusuilta. Tällaisissa sääriskitilanteissa ota upotettu lämpötilatunnistin pois käytöstä (katso alla).

3.6.1. Amy 1 A/M Modes ion lisääminen TaHomaan

Lisätäkseen tai poistaaksesi tuotteen Amy 1 A/M Modes io kohteesta TaHoma, sinun on päästävä käsiksi kohteeseen TaHoma switch ja sen käyttöön, sekä sovellukseen TaHoma: sinulla on oltava yhteensopiva puhelin tai mobiililaitte.



Sovellus on ladattavissa ilmaiseksi **Apple** Storen alustoilta ja **Google Play** Storesta seuraaviin mobiililaitteisiin:

- Apple iPhone® -matkapuhelin tai mobiililaitte, jossa on iOS-käyttöjärjestelmä, joka käyttää vähintään iOS -versiota.
- Matkapuhelin tai mobiililaitte, jossa on käyttöjärjestelmänä vähintään Android™ OS.

Sovelluksen TaHoma ohjelmistoversio saattaa päivittyä ajoittain uusien ominaisuuksien ja palvelujen lisäämiseksi.

Lisätäkseen tuotteen Amy 1 A/M Modes io kohteeseen TaHoma, noudata sovelluksen TaHoma ohjeita.

3.6.2. Lämpötilan palautteen käyttöönotto/käytöstäpoisto

OHJE

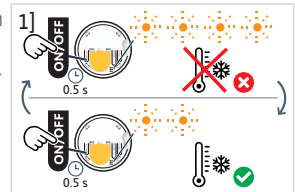
Seuraavia vaiheita varten Amy 1 A/M Modes io on oltava kytketty päälle, etupaneelin painikkeiden on oltava käytössä (katso Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io).

Lämpötilan palaute on sovelluksessa TaHoma pois käytöstä tuotteessa Amy 1 A/M Modes io.

- 1] Lämpötilan palautteen käytössä olo tai käytöstä pois olemisen tarkastaminen kohteessa TaHoma:

Paina lyhyesti **kerran** On/Off-painiketta nähdäksesi nykyistä tilaa vastaavat palaute-LEDin asetukset:

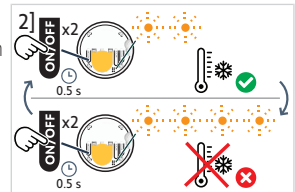
- Oranssi LED vilkkuu **4 kertaa**: lämpötilan palaute on pois käytöstä.
- Oranssi LED vilkkuu **2 kertaa**: lämpötilan palaute on käytössä.



- 2] Lämpötilan palautteen käyttöönotto/käytöstäpoisto kohteessa TaHoma:

Paina lyhyesti **kaksi kertaa peräkkäin** On/Off-painiketta ottaaksesi lämpötilan palautteen käyttöön / pois käytöstä:

- Oranssi LED vilkkuu **2 kertaa**: lämpötilan palaute on käytössä.
- Oranssi LED vilkkuu **4 kertaa**: lämpötilan palaute on pois käytöstä.



3.7. Pariston vaihto

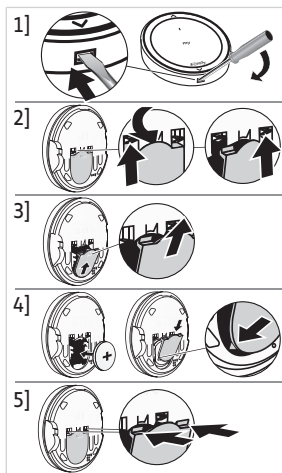


VAARA

Lue turvallisuusohjeet-asiakirja.

Vääräntyyppisen pariston käyttäminen aiheuttaa räjähdysvaaran.

- 1] Työnnä litteä ruuvimeisseli pyöreän takakannen alaosassa olevaan reikään, jotta moduuli irtoaa helposti tuesta. Tai jos käytät asennuslevyä ja sen neliömäistä kehikko, irrota moduuli manuaalisesti vetämällä sitä kannattimistaan sitä itseäsi kohti.
- 2] Moduulin takana irrota ensin pariston kansi sivusta painamalla kiinnikettä. Vedä sitten pariston kannen keskiosaa vapauttaaksesi kannen ensimmäisen puolen. Työnnä toista kiinnikettä vapauttaaksesi kannen kokonaan.
- 3] Irrota pariston kansi.
- 4] Aseta CR2032 paristo (3 V) niin, että (+) -puolen napa näkyy (**päällä**). Liu'uta sitä ja työnnä kiinnittäaksesi pariston koskettimen oikean puolena. Aseta sitten kannen rajoittimet pohjaan.



VAROITUKSET

- Noudata napaisuutta.
 - Virransyöttönavat eivät saa olla oikosulussa.
- 5] Paina kantta, jotta kiinnikkeet kiinnittyvät.
 - 6] Kiinnitä moduuli pyöreään takakanteen tai neliömäiseen kehykseen ja kiinnitä neliömäinen kehysrakenne takaisin asennuslevyyn.

3.8. Vinkkejä ja neuvoja käyttöön

3.8.1. Kysymyksiä tuotteesta?

Vika	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 A/M Modes io (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Amy 1 A/M Modes io kytketään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso Päälle kytkeminen Amy 1 A/M Modes io).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 A/M Modes io (LED ei reagoi edessä painettaessa painiketta EIKÄ takana painettaessa On/Off-painiketta).	Kaukosäätimen paristo on lopussa.	Vaihda kaukosäätimen paristo tarvittaessa (katso Pariston vaihto).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 A/M Modes io painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso Lisääminen/ poistaminen Amy 1 A/M Modes io.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 A/M Modes io painetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin pariliitetään moottoroituun laitteeseen.	Ulkoinen radiolaite häiritsee radiovastaanottoa.	Sammuta lähellä olevat radiolaitteet.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi, kuten kuuluu.	Valittu tila ei vastaa moottoroidun laitteen tyyppiä.	Katso Tilan valinta .
Moottoroitu laite ei reagoi, kun sisälämpötila nousee (kohteeseen TaHoma ohjelmoidut skenaariot eivät käynnisty, jos sisälämpötila muuttuu).	Lämpötilan palaute kohteessa TaHoma otetaan pois käytöstä kohteessa Amy 1 A/M Modes io.	Tarkasta anturin tila TaHoma-sovelluksessa ja katso tarvittaessa Käyttö TaHoman kanssa .

OHJE

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

3.8.2.Kadonneen tai rikkoutuneen Somfyn 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 kantomatkaa. Suositellaan käyttöä samassa **kerroksessa** ohjattujen tuotteiden kanssa. Radion kantomatka vapaassa kentässä: .

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-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on luettavissa osoitteessa www.somfy.com/ce.

INSTRUKSJONER OVERSATTE

Disse anvisningene gjelder for alle Amy 1 A/M Modes io-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.

INNHOLDSFORTEGNELSE

1. Tidligere informasjon	119
1.1. Innledning.....	119
1.2. Sikkerhet og ansvar	119
1.3. Inkludert i boksen.....	119
1.4. Amy 1 A/M Modes io i detalj	120
2. Installasjon.....	120
2.1. Modusvalg.....	121
2.2. Legge til / slette Amy 1 A/M Modes io.....	122
2.3. Slå på Amy 1 A/M Modes io.....	122
2.4. Optimering av ytelsen til temperatursensoren	123
2.5. Veggmontering	123
2.6. Bruk som frittstående fjernkontroll	125
2.7. Tips og råd om installasjon.....	126
3. Bruk og vedlikehold.....	126
3.1. Opp- og ned-knappene	127
3.2. Stopp/my-knapp.....	127
3.3. Lagre eller endre favorittposisjonen (my)	128
3.4. Valgbryter Auto/Manu (A/M).....	128
3.5. Kontrollere batterinivået	128
3.6. Bruk med TaHoma	128
3.7. Bytte batteri.....	130
3.8. Tips og råd om bruk	130
4. Tekniske data	131

GENERELT

Sikkerhetsanvisninger



FARE

Betr en fare som kan medføre umiddelbar død eller alvorlige personskader.



ADVARSEL

Betr en fare som kan medføre død eller alvorlige personskader.



FORSIKTIG

Betr en fare som kan medføre små til moderate personskader.



NB

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

1.TIDLIGERE INFORMASJON

1.1.Innledning

Amy 1 A/M Modes io er en trådløs veggbryter som brukes til å styre motoriserte produkter ved hjelp av io-homecontrol® radioteknologi.

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

Tilpasset ergonomi for produktet tillater eller sperrer kommandoer fra automatiske systemer knyttet til det/de parette motoriserte produktet/produktene (slik som tidsprogrammering, scenarier, smartprogrammering osv.). Bare sikkerhetskommandoer blir fremdeles utført (f.eks. vindsensor).

Amy 1 A/M Modes io inneholder en innendørs temperatursensor som samarbeider med TaHoma switch.

Avhengig av versjonen kan Amy 1 A/M Modes io monteres på veggen eller brukes som en frittstående fjernkontroll (bare versjonen med rundt bakdeksel).

1.2.Sikkerhet og ansvar

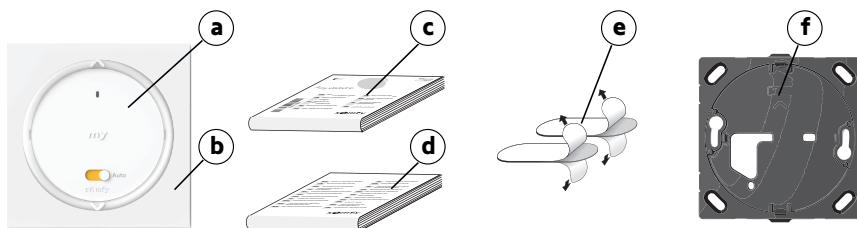
Før du installerer og tar i bruk Amy 1 A/M Modes io, må du lese instruksjonene i dokumentet Sikkerhetsinstruksjoner som ligger i produktesken - det er også tilgjengelig på www.somfy.info.

1.3.Inkludert i boksen

2 sett er tilgjengelige, avhengig av referansen:

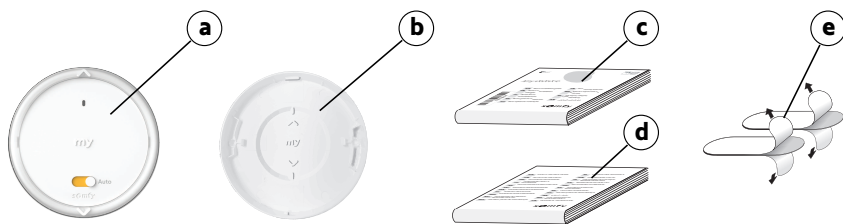
1.3.1.Sett med firkantet ramme

- a) Amy 1 A/M Modes io-modul (med 1 x type CR2032-batteri, 3 V inkludert).
- b) Firkantet ramme
- c) Kort installasjonsguide
- d) Sikkerhetsanvisninger
- e) Dobbeltssidig tape
- f) Monteringsplate



1.3.2.Sett med rundt bakdeksel

- a) Amy 1 A/M Modes io-modul (med 1 x type CR2032-batteri, 3 V inkludert).
- b) Rundt bakdeksel
- c) Kort installasjonsguide
- d) Sikkerhetsanvisninger
- e) Dobbeltssidig tape

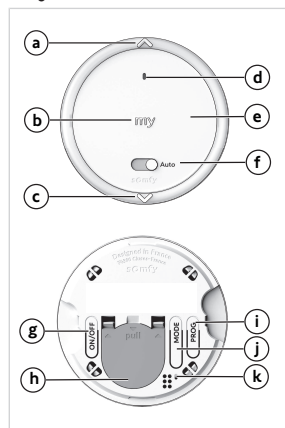


1.4. Amy 1 A/M Modes io i detalj

① VEILEDNING

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

- a) Opp-knapp
- b) Stopp/my-knapp
- c) Ned-knapp
- d) Tilbakemeldings-LED
- e) Innebygd temperatursensor (vises ikke, integrert i fjernkontrollen)
- f) Valgbryter Auto/Manu (A/M)
- g) Av/på-knapp
- h) Batterideksel
- i) PROG-knapp
- j) Mode-knapp
- k) Tilbakemeldings-LED for innstillinger



2. INSTALLASJON

① VEILEDNING

Ikke bruk verktøy til å trykke ned knapper eller skyve valgbrytere!

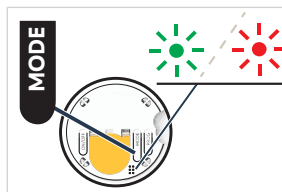
① VEILEDNING

Under transport er Amy 1 A/M Modes io slått av: Knappene (Opp, Stopp/my, Ned) på frontpanelet er deaktivert, men PROG-knappen og Mode-knappen er alltid aktive.

Det anbefales å gjøre de neste trinnene med knappene på frontpanelet fortsatt deaktivert, for å unngå å sende uønskede kommandoer ved å manipulere modulen. Aktivisering av knappene på frontpanelet kan derfor utføres etter å ha lagt til Amy 1 A/M Modes io, før veggmontering (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

2.1. 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 Amy 1 A/M Modes io er knyttet til uavhengige motorer eller lavforbruksmotorer (bare compatible med Somfys uavhengige produkter).

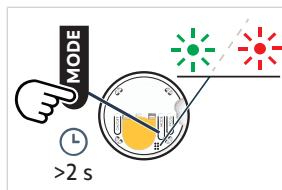


VEILEDNING

- Som standard er **modus 1** valgt på Amy 1 A/M Modes io.
- Som standard er **Low Power Mode** aktivert på Amy 1 A/M Modes io.
- Deaktivering av Low Power Mode** øker uavhengigheten for Amy 1 A/M Modes io og reduserer radiokommunikasjonen og eventuell tilknyttet interferens.

1] Sjekke hvilken modus som er valgt:

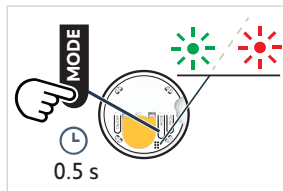
Trykk og hold inne Mode-knappen (i over 2 sekunder) for å vise fargen og antall blink på tilbakemeldings-LED-en for innstillinger, som angir den gjeldende valgte modusen.



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

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

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

2.2. Legge til / slette Amy 1 A/M Modes io

① VEILEDNING

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

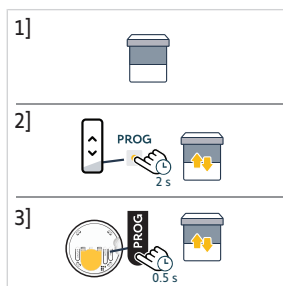
Fremgangsmåten for å legge til og slette Amy 1 A/M Modes io er den samme.

① 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 Amy 1 A/M Modes io**).

For å legge til eller slette Amy 1 A/M Modes io bruker du den lokale Somfy io-fjernkontrollen som allerede er parett med det motoriserte produktet.

- 1] Plasser det motoriserte produktet i en midtposisjon.
- 2] På den individuelle fjernkontrollen som allerede er parett med det motoriserte produktet:
 - ⇒ Trykk på PROG-knappen helt til det motoriserte produktet gjør en opp- og ned-bevegelse: Programmeringsmodus er aktivert.
- 3] På Amy 1 A/M Modes io som skal legges til eller slettes:
 - ⇒ Trykk kort på PROG-knappen: Det motoriserte produktet beveger seg opp og ned, og Amy 1 A/M Modes io legges til eller slettes.

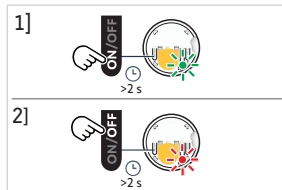


2.3. Slå på Amy 1 A/M Modes io

Under transport er Amy 1 A/M Modes io slått av: Knappene (Opp, Stopp/my, Ned) på frontpanelet er deaktivert.

For å kontrollere om Amy 1 A/M Modes io 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.



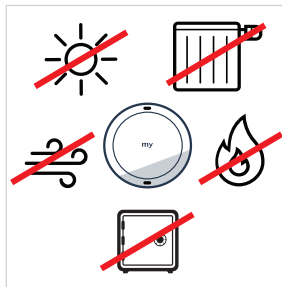
① VEILEDNING

PROG-knappen og Mode-knappen er alltid aktive, selv når knappene på frontpanelet er deaktivert med av/på-knappen.

2.4.Optimering av ytelsen til temperatursensoren

Følg anbefalingene under for å sikre optimal ytelse for den innebygde temperatursensoren:

- Velg veggmontering for å oppnå høyest mulig ytelse for sensoren (nøyaktighet og repeterbarhet). Temperaturmålingen vil da stemme bedre overens med den opplevde temperaturen i rommet.
- Ikke plasser Amy 1 A/M Modes io i direkte solskinn.
- Plasser den på god avstand fra alle varme- og kuldekilder (helst 1 m fra varmeovn, klimaanlegg, peis osv.).
- Plasser den på god avstand fra direkte luftstrømmer (minst 25 cm fra en åpning).
- Unngå lukkede områder, der sensoren ikke vil bli påvirket av omgivelsesluften.



2.5.Veggmontering

① VEILEDNING

- *Bruk av radioapparater på samme frekvens kan skape 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.*
- *Det anbefales å bruke fjernkontrollen i den samme etasjen som produktene som skal styres.*
- *Radiorekkevidde i fritt felt: 150 m.*

Amy 1 A/M Modes io kan monteres på to måter på veggen, avhengig av bakdekseltype:

- Ved å feste den med dobbeltsidig tape (følger med produktet).
- Ved å feste den med skruer (på veggen eller i en innfelt boks).

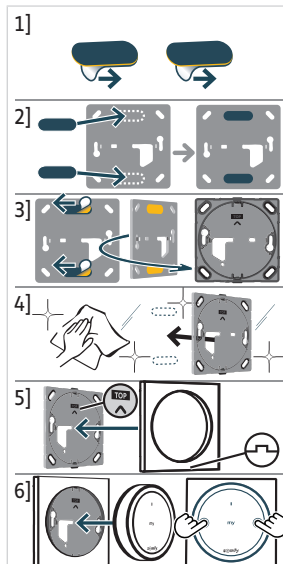
2.5.1.Veggmontering med monteringsplate og firkantet ramme

2.5.1.1. Bruk av dobbeltsidig tape

① VEILEDNING

Produktet er designet for å kunne festes på de fleste veggflater, slik som maling, tapet, fajanse, tre, lakkert tre, grunning/belegg. Men veggene må være flate og rene.

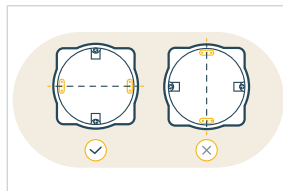
- 1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltsidige tapen.
 - 2] Finn frem den medfølgende svarte monteringsplaten og fest den dobbeltsidige tapen på baksiden.
 - 3] Fjern beskyttelsesfilmen på den andre siden av den dobbeltsidige tapen som allerede er festet.
 - 4] Følg angitt retning på forsiden av den svarte monteringsplaten, og trykk den ned på en flat, ren og tørr overflate. Kontroller at det sitter godt fast på underlaget.
 - 5] Klips først den firkantede rammen på den svarte monteringsplaten.
- ① **VEILEDNING**
Kontroller at Amy 1 A/M Modes io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
- 6] Klips Amy 1 A/M Modes io-modulen på den svarte monteringsplaten. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.



2.5.1.2. Bruke skruer



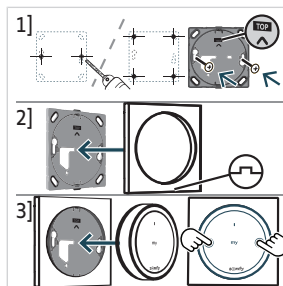
- Ikke bruk elektrisk skrutrekker.
- Monteringsrekkefølgen må følges for å være sikker på at delene passer riktig sammen og ikke blir ødelagt.
- For å feste den svarte monteringsplaten på en innfelt boks, må de 2 skruerullene på den innfelte boksen være horisontale og ikke vertikale.
- Ved feilmontering kan du skjule boksen med en dekkplate og feste Amy 1 A/M Modes io med dobbeltsidig tape.



① VEILEDNING

For å feste den svarte monteringsplaten direkte på veggen kan du enten bruke de 2 horisontale hullene eller de 4 hjørnehullene.

- 1] Fest den svarte monteringsplaten med skruer som er tilpasset hullstørrelse og veggtype, og følg den anviste retningen på frontpanelet.
 - 2] Klips først den firkantede rammen på den svarte monteringsplaten.
- ① **VEILEDNING**
Kontroller at Amy 1 A/M Modes io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
- 3] Klips Amy 1 A/M Modes io-modulen på den svarte monteringsplaten gjennom den firkantede rammen. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.



2.5.2. Veggmontering med rundt bakdekselet

2.5.2.1. Bruk av dobbeltsidig tape

① VEILEDNING

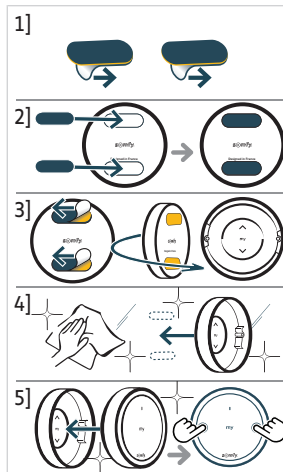
Produktet er designet for å kunne festes på de fleste veggflater, slik som maling, tapet, fajanse, tre, lakkert tre, grunning/belegg. Men veggene må være flate og rene.

- 1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltsidige tapen.
- 2] Finn frem det runde bakdekselet og fest den dobbeltsidige tapen på baksiden.
- 3] Fjern beskyttelsesfilmen på den andre siden av den dobbeltsidige tapen som allerede er festet.
- 4] Følg retningen som er angitt inne i det runde bakdekselet, og trykk det ned på en flat, ren og tørr overflate. Kontroller at det sitter godt fast på underlaget.

① VEILEDNING

Kontroller at Amy 1 A/M Modes io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

- 5] Klips Amy 1 A/M Modes io-modulen på det runde bakdekselet. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.



2.5.2.2. Bruke skruer



NB

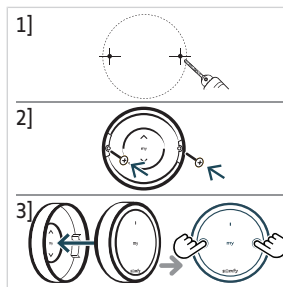
- Ikke bruk elektrisk skrutrekker.
- Monteringsrekkefølgen må følges for å være sikker på at delene passer riktig sammen og ikke blir ødelagt.

- 1] Bor 2 horisontale hull gjennom de angitte boremerkene på hver side inni det runde bakdekselet.
- 2] Fest det runde bakdekselet med skruer som er tilpasset hullstørrelse og veggtype, og følg den anviste retningen inni det runde bakdekselet.

① VEILEDNING

Kontroller at Amy 1 A/M Modes io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

- 3] Klips Amy 1 A/M Modes io-modulen på det runde bakdekselet. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.

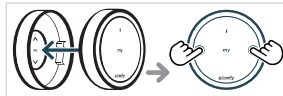


2.6. Bruk som frittstående fjernkontroll

① VEILEDNING

Amy 1 A/M Modes io kan brukes som fjernkontroll uten å være festet til en vegg. Men da må du sørge for at det runde bakdekselet er skikkelig festet til Amy 1 A/M Modes io-modulen slik at tilgangen fra baksiden er beskyttet mot skade og utilsiktet aktivisering.

- 1] Finn frem det runde bakdekselet og klips Amy 1 A/M Modes io-modulen fast på det. Husk å følge den anviste retningen inni det runde bakdekselet. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.
- 2] Amy 1 A/M Modes io kan nå brukes som frittstående fjernkontroll som du kan legge fra deg og flytte rundt.



2.7. Tips og råd om installasjon

2.7.1. Problemer med produktet?

Problem	Mulig årsak	Løsning
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Amy 1 A/M Modes io er slått av, knappene på frontpanelet (Opp, Stopp/my, Ned) er deaktivert.	Slå den på for å aktivere knappene (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io 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 batteriet i fjernkontrollen som beskrevet (se Bytte batteri).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke parett med dette motoriserte produktet.	Se Legge til / Slette Amy 1 A/M Modes io.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er parett med dette motoriserte produktet.	Eksternt radioutstyr skaper interferens med radiomottaket.	Slå av eventuelle radioapparater i nærheten.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke som forventet.	Den valgte modusen stemmer ikke med typen motorisert produkt.	Se Modusvalg .
Det motoriserte produktet reagerer ikke når innetemperaturen stiger (scenariene som er programmert i TaHoma ved endring i innetemperaturen, starter ikke).	Temperaturtilbakemeldingen til TaHoma er deaktivert på Amy 1 A/M Modes io.	Sjekk sensorstatus på TaHoma-appen og se Bruk med TaHoma hvis nødvendig.

3. BRUK OG VEDLIKEHOLD



NB

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** Amy 1 A/M Modes io).

3.1.Opp- og ned-knappene

① VEILEDNING

Bruken av disse knappene avhenger av typen motoriserte produkter som er knyttet til Amy 1 A/M Modes io og den valgte kontrollmodusen (se *modusvalg*).

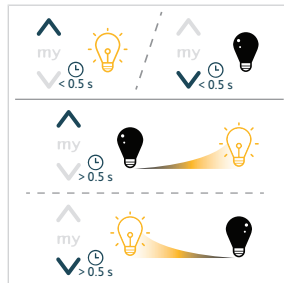
Når modus 1 er valgt

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



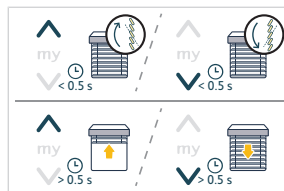
Når modus 2 er valgt

- 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.



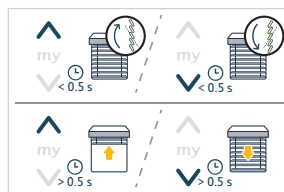
Når modus 3 er valgt (utvendige persiennner)

- 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 persiennner)

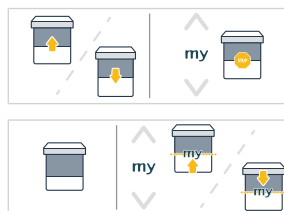
- Trykk **kort** på knappen **Opp** eller **Ned** for å justere lamellene.
- Trykk inn og **hold inne** knappen **Opp** eller **Ned** for å heve eller senke de innvendige persiennene.



Tilbakemeldings-LED-en blinker grønt under aktivering av det/de motoriserte produktet/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 produktet/produktene har stoppet:
 - Trykk **kort** på **my** for å kjøre det/de motoriserte produktet/produktene til favorittposisjonen (my).



① VEILEDNING

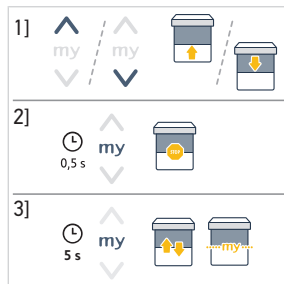
For å bruke favorittposisjonen (my) må de motoriserte produktene ikke være aktivert, og favorittposisjonen deres (my) må være programmert [Se *Lagre eller endre favorittposisjonen (my)*].

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.

- 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. Valgbryter Auto/Manu (A/M)

Med Amy 1 A/M Modes io kan brukeren velge modusen for styring av automatiske systemer.

I **automatisk modus** (Auto): De motoriserte produktene som er paret med Amy 1 A/M Modes io, svarer også på automatiske funksjoner, slik som tidsprogrammering, scenarier, smart-programmering, lyssensor osv.

I **manuell modus** (Manu): De motoriserte produktene som er paret med Amy 1 A/M Modes io, svarer bare på kommandoer som sendes manuelt på Amy 1 A/M Modes io, andre parede fjernkontroller, automatiske systemer eller bokser.

Kommandoer som sendes automatisk, sperrer i denne modusen (slik som tidsprogrammering, scenarier, smart-programmering, lyssensor osv.). Bare sikkerhetskommandoer blir fremdeles utført (f.eks. vindsensor).

VEILEDNING

For å bruke valgbryteren for Auto/Manu (A/M) må knappene på frontpanelet og bryteren være aktivert: Produktet må være slått på (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

For å endre modus skyver du valgbryteren for Auto/Manu (A/M) til ønsket modus:

- Valgbryter til høyre (Auto-side): automatisk modus.
- Valgbryter til venstre: manuell modus.



Tilbakemeldings-LED-en lyser grønt når valgbryteren skifter til den andre modusen.

Den valgte modusen forblir aktiv til valgbryteren for Auto/Manu (A/M) har skiftet til den andre modusen.

3.5. Kontrollere batterinivået

Når batterinivået er lavt, lyser tilbakemeldings-LED-en foran på Amy 1 A/M Modes io gradvis svakere ved aktivisering av det/de motoriserte produktet/produktene. Når batteriet er for dårlig, kan fjernkontrollen ikke lenger overføre radiokommandoer, og bruken sperrer.



Batteriets status kan sjekkes på TaHoma-appen, hvis Amy 1 A/M Modes io er lagt til i TaHoma, og det vil bli sendt en advarsel hvis denne funksjonen er aktivert (Følg bruksanvisningen i TaHoma-appen).

3.6. Bruk med TaHoma

Det er innebygd en temperatursensor, som ikke vises, i Amy 1 A/M Modes io.

Denne sensoren fungerer i kombinasjon med TaHoma der den vises som en innetemperatursensor.

Når Amy 1 A/M Modes io legges til i TaHoma-appen **og** temperaturlibakemeldingen til TaHoma er aktivert på Amy 1 A/M Modes io, måler sensoren temperaturen i rommet (rundt Amy 1 A/M Modes io) og sender de målte verdiene til TaHoma. Disse temperaturverdiene kan sjekkes i TaHoma og kan deretter brukes til scenarier for å optimere boligautomasjon.

**NB**

Vær forsiktig når det blåser!

Automasjon som leveres av TaHoma og Amy 1 A/M Modes io gir mulighet til automatisk bruk av et motorisert produkt når temperaturen i rommet når en definert terskel, men tar ikke hensyn til vind.

For å maksimere beskyttelsen av det motoriserte produktet mot vind og begrense faren for at det blir ødelagt, er det lurt å bruke en vindsensor som pares med det motoriserte produktet (selges separat).

En vindsensor beskytter imidlertid ikke mot plutselige vindkast. Ved fare for slikt vær bør den innebygde temperatursensoren deaktiveres (se under).

3.6.1. Legge til Amy 1 A/M Modes io i TaHoma

For å legge til eller slette Amy 1 A/M Modes io i TaHoma, trenger du tilgang til en TaHoma switch og TaHoma-app: du trenger en kompatibel telefon eller mobil enhet.



Du kan laste ned appen kostnadsfritt fra **Apple Store** og **Google Play** på følgende mobile enheter:

- Apple iPhone® mobiltelefon eller mobil enhet med iOS eller senere.
- Mobiltelefon eller mobil enhet med Android™ OS eller senere.

TaHoma-appen kan bli oppdatert fra tid til annen for å legge til nye egenskaper og tjenester.

For å legge til eller slette Amy 1 A/M Modes io i TaHoma, følger du anvisningene i TaHoma-appen.

3.6.2. Aktivisering/deaktivering av temperaturlibakemeldingen

① VEILEDNING

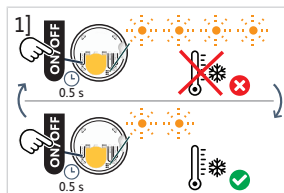
For å utføre de neste trinnene må Amy 1 A/M Modes io være slått på, og knappene på frontpanelet må være aktivert (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).

Som standard er temperaturlibakemeldingen til TaHoma deaktivert på Amy 1 A/M Modes io.

- 1] Kontrollere om temperaturlibakemeldingen til TaHoma er aktivert eller deaktivert:

Trykk kort **én gang** på Av/på-knappen for å vise tilbakemeldings-LED-en for innstillinger, som angir gjeldende status:

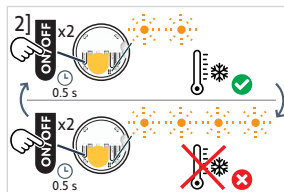
- Oransje lysdiode blinker **4 ganger**: Temperaturlibakemeldingen er deaktivert.
- Oransje lysdiode blinker **2 ganger**: Temperaturlibakemeldingen er aktivert.



- 2] Aktivere/deaktivere temperaturlibakemeldingen til TaHoma:

Trykk kort **to ganger etter hverandre** på Av/på-knappen for å aktivere/deaktivere temperaturlibakemeldingen:

- Oransje lysdiode blinker **2 ganger**: Temperaturlibakemeldingen er aktivert.
- Oransje lysdiode blinker **4 ganger**: Temperaturlibakemeldingen er deaktivert.



3.7. Bytte batteri

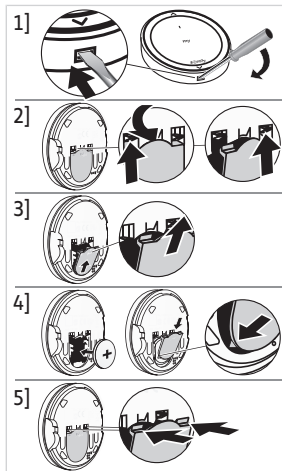


FARE

Les dokumentet med sikkerhetsanvisninger.

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

- 1] Stikk en flat skrutrekker inn i hullet nederst på det runde bakdekselet for å løsne modulen fra holderen. Hvis du bruker monteringsplate med firkantet ramme, fjerner du modulen fra holderne ved å trekke den mot deg.
- 2] På baksiden av modulen åpner du den første siden av batteridekselet ved å trykke på klipsen. Deretter trekker du i midtdelen av batteridekselet for å løsne den første siden av dekselet. Trykk på det andre klipsen for å løsne dekselet helt.
- 3] Ta av batteridekselet.
- 4] Sett i et CR2032 batteri (3 V) slik at (+)-siden vises (**vender opp**). Skyv og trykk batteriet slik at det går i inngrep på høyre side av batterikontakten. Sett deretter i stopperne til dekselet nederst.



NB

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

- 5] Trykk på toppen av dekselet for at klipsene går i inngrep.
- 6] Klips modulen på det runde bakdekselet, eller klips modulen på den firkantede rammen, og klips den firkantede rammen fast på monteringsplaten igjen.

3.8. Tips og råd om bruk

3.8.1. Problemer med produktet?

Problem	Mulig årsak	Løsning
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Amy 1 A/M Modes io er slått av, knappene på frontpanelet (Opp, Stopp/my, Ned) er deaktivert.	Slå den på for å aktivere knappene (se Slå på Amy 1 A/M Modes io).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io 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 batteriet i fjernkontrollen som beskrevet (se Bytte batteri).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke parett med dette motoriserte produktet.	Se Legge til / Slette Amy 1 A/M Modes io.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 A/M Modes io trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er parett med dette motoriserte produktet.	Eksternt radioutstyr skaper interferens med radiomottaket.	Slå av eventuelle radioapparater i nærheten.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke som forventet.	Den valgte modusen stemmer ikke med typen motorisert produkt.	Se Modusvalg .

Problem	Mulig årsak	Løsning
Det motoriserte produktet reagerer ikke når innnetemperaturen stiger (scenariene som er programmert i TaHoma ved endring i innnetemperaturen, starter ikke).	Temperaturtilbakemeldingen til TaHoma er deaktivert på Amy 1 A/M Modes io.	Sjekk sensorstatus på TaHoma-appen og se Bruk med TaHoma hvis nødvendig.

**VEILEDNING**

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

3.8.2. 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: .

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.

SOMFY ACTIVITES SA

50 avenue du Nouveau Monde

74300 CLUSES FRANCE

www.somfy.com



5174843A

