Déclic.
TÉLÉCOMMANDE

DOCUMENTATION TECHNIQUE

SOMFY AMY 1 RS100 IO (Réf : 1871101)

Retrouvez les instructions, schémas et réglages de votre équipement dans les pages suivantes.

Avant toute manipulation

Vérifiez la référence exacte de votre appareil. Les instructions techniques et les avertissements du fabricant restent prioritaires. En cas de doute ou pour une intervention électrique, faites appel à un professionnel qualifié.

Une question sur votre référence ?

declictelecommande.com/contact

Document distribué par Déclic Télécommande.
Les marques et références des fabricants sont conservées dans la notice.



Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io in detail 4

2. Installation 4
- **2.1.** Mode selection 5
- **2.2.** Adding/Deleting Amy 1 RS100 io 5
- **2.3.** Switching on Amy 1 RS100 io 6
- **2.4.** Optimization of temperature sensor performance 6
- **2.5.** Wall mounting 6
- **2.6.** Use as a remote control 9
- **2.7.** Tips and advice on installation 9

3. Use and maintenance 10
- **3.1.** Up and Down buttons 10
- **3.2.** Stop/my button 10
- **3.3.** Saving or modifying the favourite position (my) 11
- **3.4.** Speed management function 11
- **3.5.** Checking the battery level 11
- **3.6.** Use with TaHoma 11
- **3.7.** Replacing the battery 13
- **3.8.** Tips and advice on use 13

4. Technical data 14

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.PRIOR INFORMATION

1.1.Introduction

Amy 1 RS100 io is a wireless radio wall switch that allows the user to drive roller shutters equipped with a RS100 io drive using io-homecontrol® radio technology.

Dedicated ergonomic of the product allows the user to use the silent function of the drive(s) when needed.

Amy 1 RS100 io embeds an indoor temperature sensor working with TaHoma switch.

Depending on the version, Amy 1 RS100 io can be wall-mounted or used as a remote (only with the circular back cover).

1.2.Safety and liability

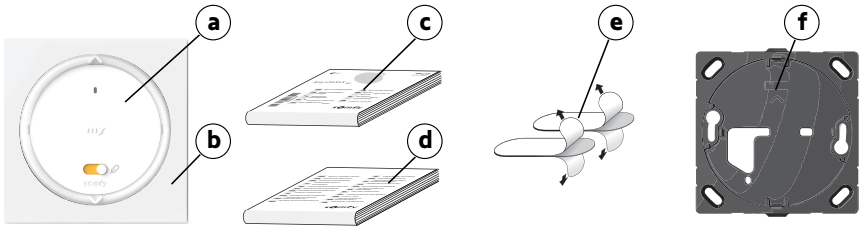
Before installing and using , please consult the instructions set out in the Safety instructions document enclosed in the product box and available online on www.somfy.info.

1.3.Items included in the box

Depending on the reference, 2 kits are available:

1.3.1.Kit with square frame

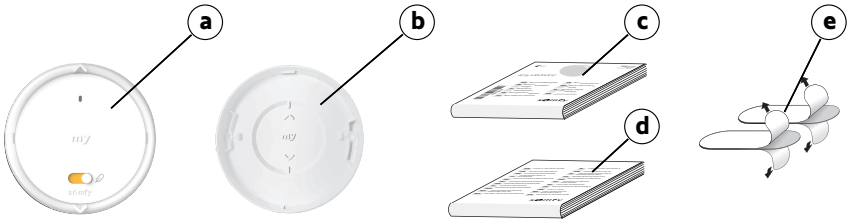
- **a)** Amy 1 RS100 io module (with 1 x type CR2032 battery, 3 V included).
- **b)** Square frame
- **c)** Short installation guide
- **d)** Safety instructions
- **e)** Double-sided tape
- **f)** Mounting plate



1.3.2.Kit with circular back cover

- **a)** Amy 1 RS100 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

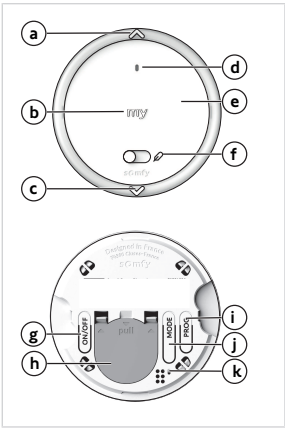
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io in detail

ⓘ *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) **Speed management** (standard or discreet mode)
g) **On/Off button**
h) **Battery cover**
i) **PROG button**
j) **Mode selector**
k) **Settings feedback LED**



2.INSTALLATION

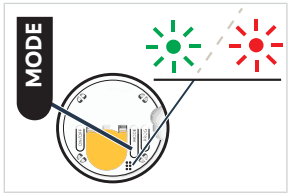
ⓘ *NOTICE*
Do not use any tools to press buttons or to slide selector switches !

ⓘ *NOTICE*
For transportation, Amy 1 RS100 io is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated, but the PROG button and the mode selector 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 RS100 io, before wall mounting (refer to ***Switching on*** *Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Mode selection

The mode selector is 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 is associated with autonomous drives or low consumption drives (compatible only with Somfy autonomous products).

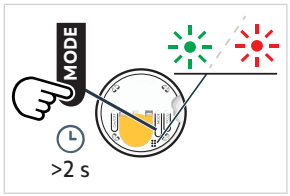


ⓘ ***NOTICE***

- ***By default, the Low Power Mode is activated on Amy 1 RS100 io.***
- ***Deactivating the Low Power Mode increases the autonomy of Amy 1 RS100 io and reduces radio communication and any associated interference.***

1] To check if Low Power mode is activated or deactivated:

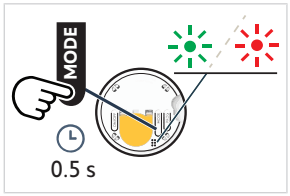
Press and hold the mode selector (more than 2 seconds) to see the color of the settings feedback LED flash corresponding to the currently selected Low Power mode management.



LED color and number of flashes			Low Power mode management
Green LED	blinks 1 time		**LPM activated**
Red LED	blinks 1 time		**LPM deactivated**

2] To activate/deactivate Low Power mode:

Briefly press once or twice in succession the mode selector to activate or deactivate Low Power mode.



Number of short presses	Low Power mode management
Briefly press 1 time	**LPM activated**
Briefly press 2 times	**LPM deactivated**

2.2.Adding/Deleting Amy 1 RS100 io

ⓘ ***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 RS100 io are the same.

ⓘ ***NOTICE***

It is advisable to do next steps with front panel buttons deactivated to avoid sending unwanted commands by manipulating the module (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

To add or delete Amy 1 RS100 io, use the Somfy local io control point already paired with the motorised product.

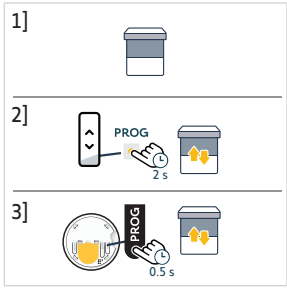
1] Position the motorised product at its half-way position.

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 RS100 io to be added or deleted:

⇨ Briefly press the PROG button: the motorised product moves up and down and Amy 1 RS100 io is added or deleted.



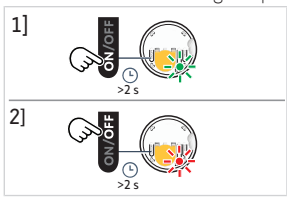
2.3.Switching on Amy 1 RS100 io

For transportation, Amy 1 RS100 io is switched off: the front panel buttons (Up, Stop/my, Down) are deactivated.

To check whether Amy 1 RS100 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.



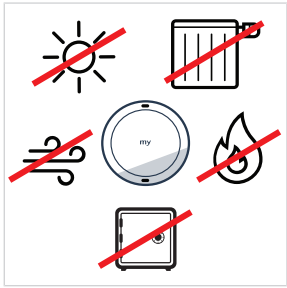
ⓘ ***NOTICE***

The PROG button and the mode selector 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 RS100 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 RS100 io, depending on the type of back cover:

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

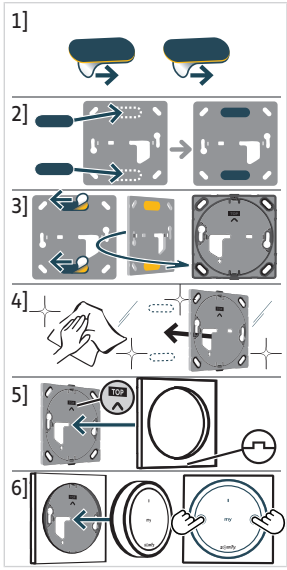
- By fixing it with double-sided tape (provided with the product).
- By fixing it with screws (on the wall or in a flush-mounted box).

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 sticked.

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.

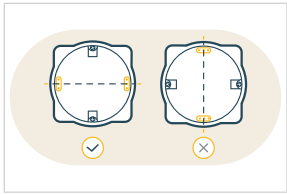
5] First clip the square frame onto the black mounting plate.

ⓘ ***NOTICE***

Make sure Amy 1 RS100 io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

6] Clip the Amy 1 RS100 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 with double tape.***

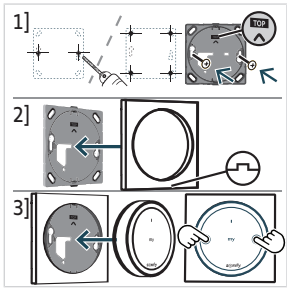
ⓘ ***NOTICE***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

3] Clip the Amy 1 RS100 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

ⓘ ***NOTICE***

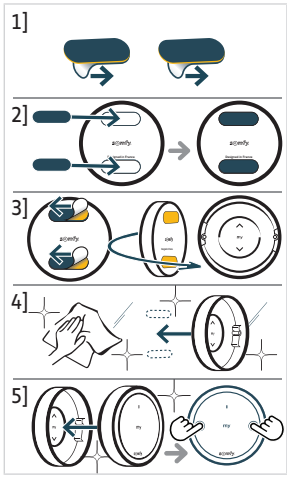
The product is designed to be fixed to most wall surfaces, such as paint, wallpaper, earthenware, wood, varnished wood, primer/coating. However the walls must be flat and clean.

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 sticked.

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.



ⓘ ***NOTICE***

Make sure Amy 1 RS100 io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

5] Clip the Amy 1 RS100 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

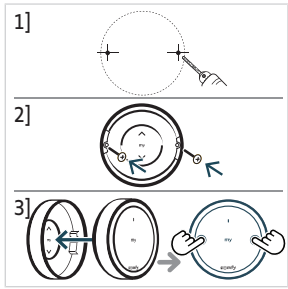
⚠ ***CAUTION***

- ***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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.



ⓘ ***NOTICE***

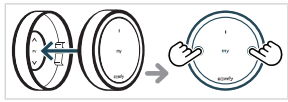
Make sure Amy 1 RS100 io is switched on before clipping the module (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

3] Clip the Amy 1 RS100 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

ⓘ ***NOTICE***

Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 io is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 RS100 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 RS100 io is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to **Adding/Deleting** Amy 1 RS100 io.
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 RS100 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 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 RS100 io.	Check sensor status on TaHoma application and refer to **Use with TaHoma** if necessary**.**

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.***

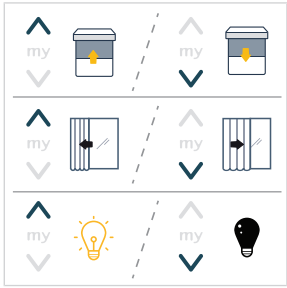
NOTICE

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 RS100 io).

3.1.Up and Down buttons

Press the **Up** or **Down** button:

- To raise or lower roller shutters, awnings, screens, venetian blinds, or garage doors.
- To open or close windows, swinging shutters, curtains, or gates.
- To switch on or switch off lightings or heatings.



The feedback LED flashes green during activation of the motorised product(s).

NOTICE

To use the speed management function with a roller shutter equipped with a RS100 io drive, refer to Speed management function.

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)].

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.3.Saving or modifying the favourite position (my)

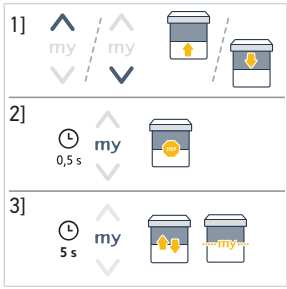
ⓘ ***NOTICE***

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.Speed management function

Amy 1 RS100 io allows the user to drive roller shutters equipped with a RS100 io drive in 2 different modes: standard mode or discreet mode.

In **standard mode**: the roller shutter moves quickly.

In **discreet mode**, the sound level and speed of the roller shutter are reduced.

ⓘ ***NOTICE***

To use the speed management selector, the front panel buttons and switch must be activated: the product must be switched on (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

To change mode, slide the speed management selector to the desired mode:

- Selector on the right (feather logo side): discreet mode.
- Selector on the left: standard mode.



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

The selected mode remains active until the speed management selector is switched into the other mode.

ⓘ ***NOTICE***

- ***If the roller shutter is moving, sliding the speed management selector immediately switches the roller shutter into the new mode selected.***
- ***Mode switching is not available in the programming phase.***

3.5.Checking the battery level

When the battery level is low, the feedback LED on the front of Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io.

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

When Amy 1 RS100 io is added in TaHoma application **and** the temperature feedback to TaHoma is activated on Amy 1 RS100 io, the sensor measures the temperature inside the room (around Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io in TaHoma

To add or delete Amy 1 RS100 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 RS100 io in TaHoma, follow the instructions in TaHoma application.

3.6.2.Activation/Deactivation of the temperature feedback

NOTICE

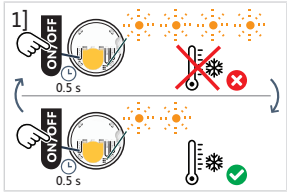
To do next steps, Amy 1 RS100 io must be switched on, with the front panel buttons activated (refer to Switching on Amy 1 RS100 io).

By default, the temperature feedback to TaHoma is deactivated on Amy 1 RS100 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:

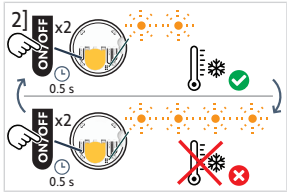
- Orange LED blinks **4 times**: the temperature feedback is deactivated.
- Orange LED blinks **2 times**: the temperature feedback is activated.



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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.7.Replacing the battery

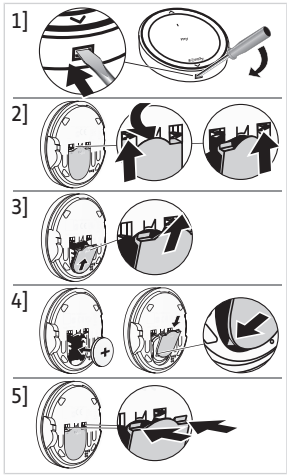
DANGER
Read the Safety instructions document.
Explosion risk if the battery is replaced by an incorrect type.

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 RS100 io is pressed (No LED reaction when pressing the buttons).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 RS100 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 RS100 io is pressed but the LED lights up.	The control point is not paired with this motorised product.	Refer to **Adding/Deleting** Amy 1 RS100 io.
The selected motorised product does not react at all when a button on Amy 1 RS100 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**.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 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.

CE 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.

UKCA 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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

NOTICE TRADUITE

Cette notice s'applique à toutes les versions de la Amy 1 RS100 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 17
- **1.1.** Introduction 17
- **1.2.** Sécurité et responsabilité 17
- **1.3.** Articles compris dans la boîte 17
- **1.4.** Amy 1 RS100 io en détail 18

2. Installation 18
- **2.1.** Sélection du mode 19
- **2.2.** Ajout/Suppression de Amy 1 RS100 io 19
- **2.3.** Mise en service de Amy 1 RS100 io 20
- **2.4.** Optimisation des performances du capteur de température 20
- **2.5.** Fixation murale 20
- **2.6.** Utilisation comme télécommande 23
- **2.7.** Astuces et conseils d'installation 23

3. Utilisation et maintenance 24
- **3.1.** Touches Montée et Descente 24
- **3.2.** Touche STOP/my 24
- **3.3.** Enregistrement ou modification de la position favorite (my) 25
- **3.4.** Fonction de gestion de la vitesse 25
- **3.5.** Contrôle du niveau de charge de la pile 25
- **3.6.** Utilisation avec TaHoma 26
- **3.7.** Remplacement de la pile 27
- **3.8.** Astuces et conseils d'utilisation 27

4. Caractéristiques techniques 28

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.INFORMATIONS PRÉALABLES

1.1.Introduction

Amy 1 RS100 io est un interrupteur mural radio sans fil qui permet de piloter des volets roulants équipés d'une motorisation RS100 io grâce à la technologie radio io-homecontrol®.

L'ergonomie spécifique du produit permet d'utiliser la fonction silence de la ou des motorisations lorsque nécessaire.

Amy 1 RS100 io embarque un capteur de température intérieure fonctionnant avec TaHoma switch.

Selon la version choisie, Amy 1 RS100 io peut être fixé au mur ou utilisé comme télécommande (avec le capot arrière rond uniquement).

1.2.Sécurité et responsabilité

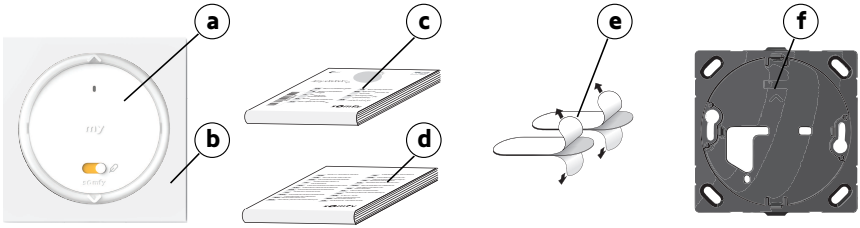
Avant l'installation et l'utilisation de , veuillez consulter les instructions exposées dans le document de Consignes de sécurité présent dans la boîte du produit et disponible en ligne sur www.somfy.info.

1.3.Articles compris dans la boîte

Selon la référence, 2 kits sont disponibles :

1.3.1.Kit avec cadre carré

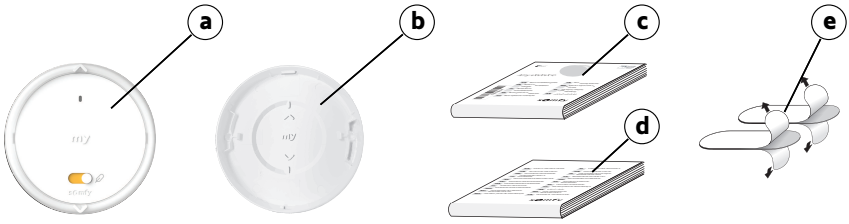
- **a)** Module Amy 1 RS100 io (avec 1 pile du type CR2032, 3 V fournie).
- **b)** Cadre carré
- **c)** Notice d'installation abrégée
- **d)** Consignes de sécurité
- **e)** Adhésifs double face
- **f)** Plaque de fixation



1.3.2.Kit avec capot arrière rond

- **a)** Module Amy 1 RS100 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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io en détail

ⓘ *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) **Gestion de la vitesse** (mode standard ou discret)

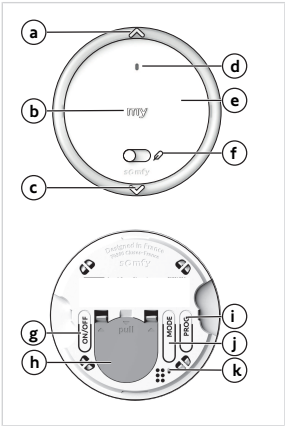
g) **Bouton On/Off**

h) **Couvercle des piles**

i) **Bouton PROG**

j) **Sélecteur de mode**

k) **LED de feedback des réglages**



2.INSTALLATION

ⓘ *INFORMATION*

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

ⓘ *INFORMATION*

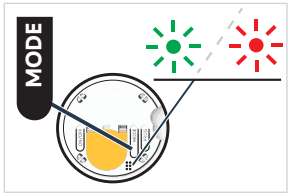
En sortie d'usine, Amy 1 RS100 io est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées, mais le bouton PROG et le sélecteur de mode restent toujours actifs.

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 RS100 io, avant de le fixer au mur (voir ***Mise en service de*** *Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Sélection du mode

Le sélecteur de mode permet 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 est associé à des motorisations autonomes ou des motorisations basse consommation. Il est compatible uniquement avec les produits autonomes Somfy.

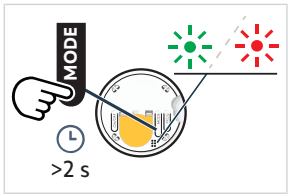


ⓘ ***INFORMATION***

- ***Le mode Basse consommation est activé par défaut sur Amy 1 RS100 io.***
- ***La désactivation du mode Basse consommation augmente l'autonomie de Amy 1 RS100 io et limite les communications radio et leurs éventuelles interférences.***

1] Pour vérifier si le mode Basse consommation est activé ou désactivé :

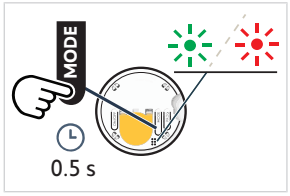
Faire un appui long sur le sélecteur de mode (plus de 2 secondes) pour voir la couleur de la LED de feedback des réglages qui indique le mode de gestion Basse consommation actuellement sélectionné.



Couleur de la LED et nombre de clignotements			Gestion du mode Basse consommation
LED verte	clignote 1 fois		**Mode Basse consommation activé**
LED rouge	clignote 1 fois		**Mode Basse consommation désactivé**

2] Pour activer/désactiver le mode Basse consommation :

Faire un appui bref ou deux appuis brefs successifs sur le sélecteur de mode pour activer ou désactiver le mode Basse consommation.



Nombre d'appuis brefs	Gestion du mode Basse consommation
1 appui bref	**Mode Basse consommation activé**
2 appuis brefs	**Mode Basse consommation désactivé**

2.2.Ajout/Suppression de Amy 1 RS100 io

ⓘ ***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 RS100 io sont identiques.

ⓘ ***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 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Pour ajouter ou supprimer Amy 1 RS100 io, utiliser le point de commande Somfy io local déjà appairé au produit motorisé.

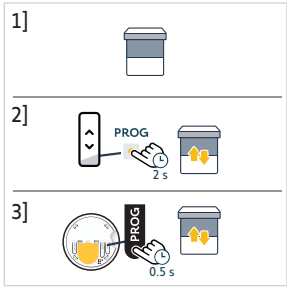
1] Placer le produit motorisé en position médiane.

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 RS100 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 RS100 io est ajouté ou supprimé.



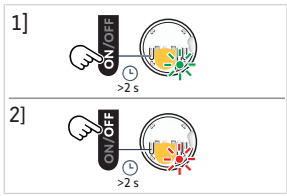
2.3.Mise en service de Amy 1 RS100 io

En sortie d'usine, Amy 1 RS100 io est éteint : les touches de la face avant (Montée, Stop/my, Descente) sont désactivées.

Pour vérifier si Amy 1 RS100 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.



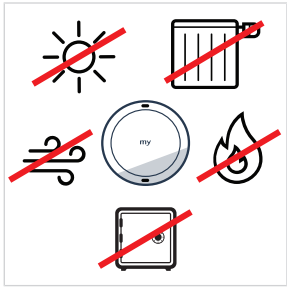
ⓘ ***INFORMATION***

Le bouton PROG et le sélecteur de 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 RS100 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

ⓘ ***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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Deux types de fixation murale sont possibles, en fonction du type de capot arrière de Amy 1 RS100 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

ⓘ ***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.

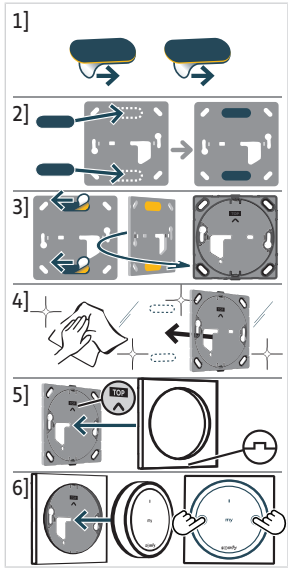
1] Retirer le film de protection des adhésifs double face.

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.

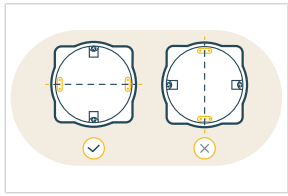


ⓘ ***INFORMATION***

Vérifier que Amy 1 RS100 io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

6] Clipser le module Amy 1 RS100 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 à l'aide des adhésifs double face.***

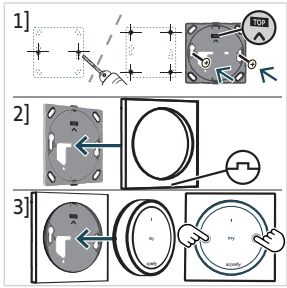
ⓘ ***INFORMATION***

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.



ⓘ ***INFORMATION***

Vérifier que Amy 1 RS100 io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

3] Clipser le module Amy 1 RS100 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

ⓘ ***INFORMATION***

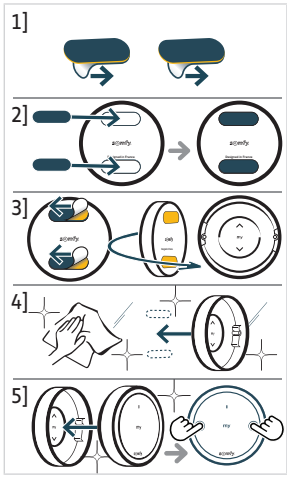
Le produit peut être fixé sur la plupart des supports muraux (peinture, papier peint, faïence, bois, bois verni, enduit). Le mur doit toutefois être propre et lisse.

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.



ⓘ ***INFORMATION***

Vérifier que Amy 1 RS100 io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

5] Clipser le module Amy 1 RS100 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

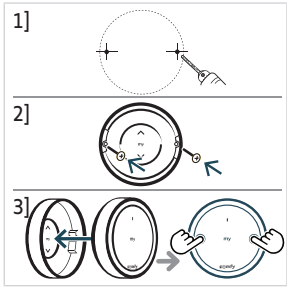
⚠ ***ATTENTION***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.



ⓘ ***INFORMATION***

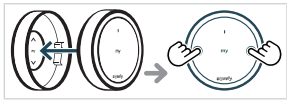
Vérifier que Amy 1 RS100 io est bien allumé avant de clipser le module (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

3] Clipser le module Amy 1 RS100 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

ⓘ ***INFORMATION***

Amy 1 RS100 io peut être utilisé comme télécommande sans être fixé au mur. Toutefois, il faut veiller à ce que le capot arrière rond soit solidement fixé au module Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io peut donc être utilisé, posé et déplacé comme une télécommande.

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 RS100 io (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 RS100 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 RS100 io, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas appairé à ce produit motorisé.	Voir **Ajout/Suppression de** Amy 1 RS100 io.
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 RS100 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 alentour.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Constats	Causes possibles	Solutions
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 TaHoma est désactivé sur Amy 1 RS100 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.***

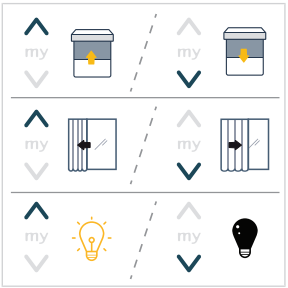
INFORMATION

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 RS100 io).

3.1.Touches Montée et Descente

Appuyer sur la touche **Montée** ou **Descente** :

- pour monter ou descendre les volets roulants, stores bannes, stores verticaux, stores vénitiens ou portes de garage ;
- pour ouvrir ou fermer des fenêtres, volets battants, rideaux ou portails ;
- pour allumer ou éteindre les éclairages ou chauffages.



La LED de feedback clignote en vert durant l'activation du ou des produits motorisés.

INFORMATION

Pour utiliser la fonction de gestion de la vitesse avec un volet roulant équipé d'une motorisation RS100 io, voir Fonction de gestion de la vitesse.

3.2.Touche STOP/my

- Les produits motorisés sont en cours d'activation :
  - Appuyer **brièvement** sur la touche **my** pour arrêter l'activation des produits motorisés.



- Les produits motorisés sont arrêtés :
  - Appuyer **brièvement** sur la touche **my** pour placer les produits motorisés en position favorite (my).



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ ***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)

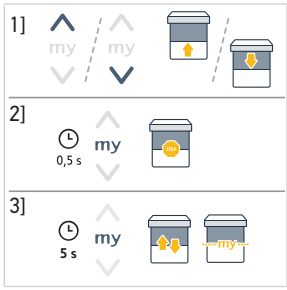
ⓘ ***INFORMATION***

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 **brièvement** 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.Fonction de gestion de la vitesse

Amy 1 RS100 io permet de piloter des volets roulants équipés d'une motorisation RS100 io selon 2 modes différents : mode standard ou mode discret.

En **mode standard** : le volet roulant se déplace rapidement.

En **mode discret**, le niveau sonore et la vitesse du volet roulant sont réduits.

ⓘ ***INFORMATION***

Pour pouvoir utiliser le sélecteur de gestion de la vitesse, les touches et le sélecteur de la face avant doivent être activés : le produit doit être allumé (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

Pour changer de mode, faire glisser le sélecteur de gestion de la vitesse vers le mode souhaité :

- Sélecteur à droite (côté pictogramme d'une plume) : mode discret.
- Sélecteur à gauche : mode standard.



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

Le mode choisi reste actif jusqu'à ce que le sélecteur de gestion de la vitesse soit déplacé.

ⓘ ***INFORMATION***

- ***Si le volet roulant est en mouvement, le fait de déplacer le sélecteur de gestion de la vitesse fait immédiatement basculer le volet roulant dans le nouveau mode sélectionné.***
- ***Le changement de mode n'est pas disponible en phase de programmation.***

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 RS100 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 RS100 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).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.6.Utilisation avec TaHoma

Un capteur de température, non visible, est intégré à l'intérieur de Amy 1 RS100 io.

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

Lorsque Amy 1 RS100 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 RS100 io, le capteur mesure la température à l'intérieur de la pièce (autour de Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io dans TaHoma

Pour ajouter ou supprimer Amy 1 RS100 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 RS100 io dans TaHoma, suivre les consignes dans l'application TaHoma.

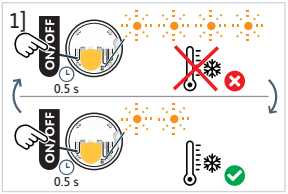
3.6.2.Activation/désactivation du retour d'information sur la température

INFORMATION

Pour les étapes qui suivent, Amy 1 RS100 io doit être allumé et les touches de face avant activée (voir Mise en service de Amy 1 RS100 io).

Par défaut, le retour d'information sur la température vers TaHoma est désactivé sur Amy 1 RS100 io.

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

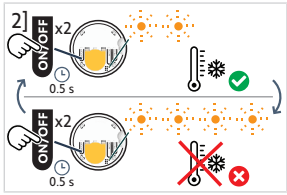


Faire **un appui bref** sur le bouton On/Off. Le nombre de clignotements de la LED de feedback des réglages indique alors l'état actuel :

- 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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

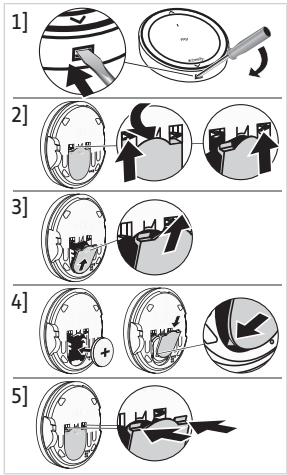


Faire **deux appuis brefs successifs** sur le bouton On/Off pour activer/désactiver le retour d'information sur la température :

- 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.



1] 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.

2] 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.

3] Retirer le couvercle de la pile.

4] 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.***

5] Appuyer sur la partie haute du couvercle pour enfoncer les agrafes.

6] 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 RS100 io (la LED ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur les touches).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 RS100 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**).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 RS100 io, mais la LED s'allume.	Le point de commande n'est pas appairé à ce produit motorisé.	Voir **Ajout/Suppression de** Amy 1 RS100 io.
Le produit motorisé sélectionné ne réagit pas du tout lorsqu'on appuie sur une touche de Amy 1 RS100 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 RS100 io.	Contrôler l'état du capteur sur l'application TaHoma et se référer à **Utilisation avec TaHoma**, si besoin**.**

ⓘ ***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.

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

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible sur www.somfy.com/ce.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ÜBERSETZTE ANLEITUNG

Diese Anleitung gilt für alle Amy 1 RS100 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 30
- **1.1. Einleitung 30**
- **1.2. Sicherheit und Gewährleistung 30**
- **1.3. Im Lieferumfang enthaltene Artikel 30**
- **1.4. Detailbeschreibung von Amy 1 RS100 io 31**

2. Installation 31
- **2.1. Modusauswahl 32**
- **2.2. Hinzufügen/Löschen von Amy 1 RS100 io 32**
- **2.3. Einschalten von Amy 1 RS100 io 33**
- **2.4. Optimierung der Leistung des Temperatursensors 33**
- **2.5. Wandmontage 34**
- **2.6. Verwendung als Funkhandsender 36**
- **2.7. Tipps und Empfehlungen für die Installation 37**

3. Bedienung und Wartung 37
- **3.1. AUF- und AB-Taste 38**
- **3.2. Stopp/my-Taste 38**
- **3.3. Speichern oder Ändern der Lieblingsposition (my-Position) 38**
- **3.4. Geschwindigkeitsregelungsfunktion 39**
- **3.5. Prüfen des Batteriestands 39**
- **3.6. Verwendung mit TaHoma 39**
- **3.7. Batteriewechsel 40**
- **3.8. Tipps und Empfehlungen für die Verwendung 41**

4. Technische Daten 42

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.VORBEMERKUNGEN

1.1.Einleitung

Amy 1 RS100 io ist ein kabelloser Funk-Wandschalter mit dem der Benutzer Rollläden, die mit einem RS100 io-Antrieb ausgestattet sind, über die io-homecontrol®-Funktechnologie steuern kann.

Die spezielle Ergonomie des Produkts ermöglicht dem Benutzer bei Bedarf einen geräuschlosen Betrieb des Antriebs/der Antriebe.

Amy 1 RS100 io integriert einen Raumtemperatursensor, der mit TaHoma switch funktioniert.

Je nach Version kann Amy 1 RS100 io an der Wand montiert oder als Fernbedienung verwendet werden (nur mit der kreisförmigen Rückabdeckung).

1.2.Sicherheit und Gewährleistung

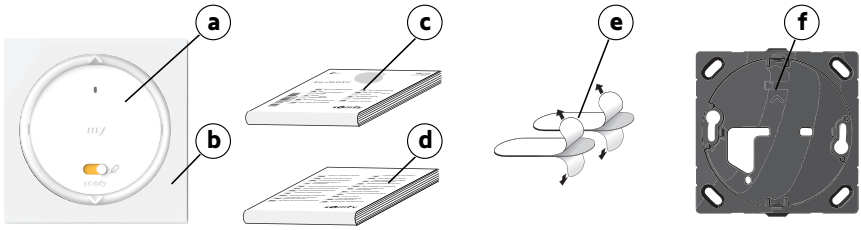
Befolgen Sie vor Installation und Verwendung von auch die im Lieferumfang enthaltenen Sicherheitshinweise, die zudem online unter www.somfy.info erhältlich sind.

1.3.Im Lieferumfang enthaltene Artikel

Je nach Artikelnummer sind 2 Sets erhältlich:

1.3.1.Set mit quadratischem Rahmen

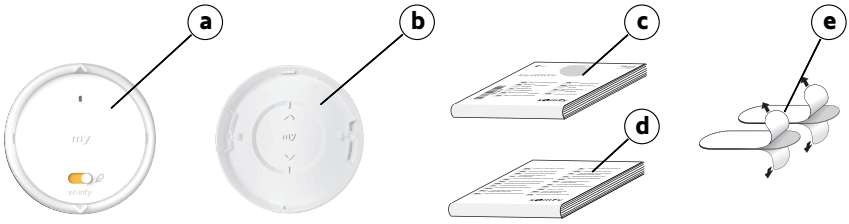
- **a)** Amy 1 RS100 io Modul (mit 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V im Lieferumfang enthalten).
- **b)** Quadratischer Rahmen
- **c)** Installations-Kurzanleitung
- **d)** Sicherheitshinweise
- **e)** Doppelseitiges Klebeband
- **f)** Befestigungsplatte



1.3.2.Set mit kreisförmiger Rückabdeckung

- **a)** Amy 1 RS100 io Modul (mit 1 x Batterie vom Typ CR2032, 3 V im Lieferumfang enthalten).
- **b)** Kreisförmige Rückabdeckung
- **c)** Installations-Kurzanleitung
- **d)** Sicherheitshinweise
- **e)** Doppelseitiges Klebeband

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Detailbeschreibung von Amy 1 RS100 io

ⓘ *HINWEIS*

Genauere 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) **LED-Statusanzeige**

e) **Integrierter Temperatursensor** (Nicht sichtbar, in der Bedieneinheit integriert)

f) **Geschwindigkeitsregelung** (Standard- oder diskreter Modus)

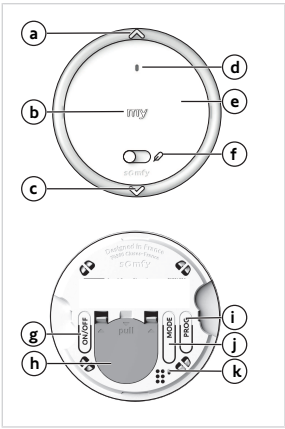
g) **Ein/Aus-Taste**

h) **Batterieabdeckung**

i) **PROG-Taste**

j) **Moduswahltaste**

k) **Feedback-LED für Einstellungen**



2.INSTALLATION

ⓘ *HINWEIS*

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

ⓘ *HINWEIS*

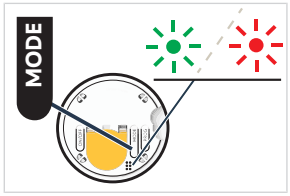
Für den Transport ist Amy 1 RS100 io ausgeschaltet: die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert, aber die PROG-Taste und die Moduswahltaste sind immer aktiv.

*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 RS100 io und vor der Wandmontage erfolgen (siehe **Einschalten von Amy 1 RS100 io**).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Modusauswahl

Die Moduswahltaste dient dazu, den Energiesparmodus (LPM) zu aktivieren oder zu deaktivieren, je nach Art des zu steuernden Behangs. Der Energiesparmodus muss aktiviert werden, wenn mit autonomen Antrieben oder Antrieben mit niedrigem Verbrauch verwendet wird (nur kompatibel mit autonomen Somfy-Produkten).

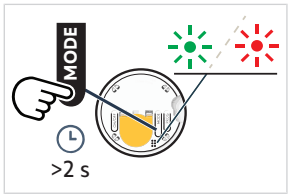


ⓘ ***HINWEIS***

- ***Standardmäßig ist an Amy 1 RS100 io der Energiesparmodus aktiviert.***
- ***Die Deaktivierung des Energiesparmodus erhöht die Autonomie von Amy 1 RS100 io und verringert die Funkkommunikation und alle damit verbundenen Störungen.***

1] So prüfen Sie, ob der Energiesparmodus aktiviert oder deaktiviert ist:

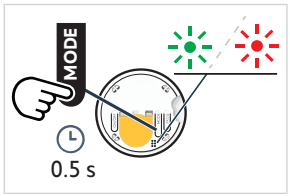
Halten Sie die Moduswahltaste (länger als 2 Sekunden) gedrückt und kontrollieren Sie, in welcher Farbe die Feedback-LED für die Einstellungen für den aktuell ausgewählten Energiesparmodus blinkt.



LED-Farbe und Anzahl der Blinksignale			Verwaltung des Energiesparmodus
Grüne LED	blinkt 1 Mal		**LPM aktiviert**
Rote LED	blinkt 1 Mal		**LPM deaktiviert**

2] So aktivieren/deaktivieren Sie den Energiesparmodus:

Drücken Sie kurz einmal oder zweimal hintereinander auf die Moduswahltaste, um den Energiesparmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren.



Anzahl kurzer Betätigungen	Verwaltung des Energiesparmodus
1 Mal kurz drücken	**LPM aktiviert**
2 Mal kurz drücken	**LPM deaktiviert**

2.2.Hinzufügen/Löschen von Amy 1 RS100 io

ⓘ ***HINWEIS***

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

Die Vorgehensweisen zum Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 RS100 io sind identisch.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ ***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 RS100 io.

Zum Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 RS100 io verwenden Sie die bereits mit dem Behang gekoppelte Somfy io-Bedieneinheit vor Ort.

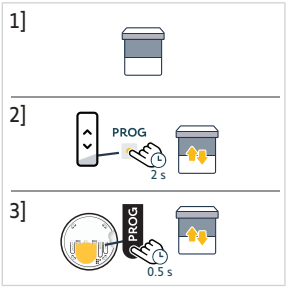
1] Bringen Sie den Behang in seine mittlere Position.

2] An der bereits mit dem Behang gekoppelten 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 RS100 io:

⇨ Drücken Sie kurz die PROG-Taste: Der Behang bestätigt das erfolgreiche Hinzufügen oder Löschen von Amy 1 RS100 io mit einer kurzen Auf-/Abbewegung.



2.3.Einschalten von Amy 1 RS100 io

Für den Transport ist Amy 1 RS100 io ausgeschaltet: die Tasten an der Vorderseite (Auf, Stopp/my, Ab) sind deaktiviert.

Um zu überprüfen, ob Amy 1 RS100 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.



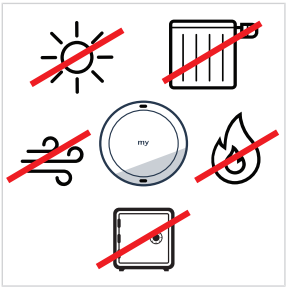
ⓘ ***HINWEIS***

Die PROG-Taste und die Moduswahltaste 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 RS100 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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.5.Wandmontage

ⓘ ***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 RS100 io an der Wand zu befestigen, abhängig von der Art der Rückabdeckung:

- Befestigung mit doppelseitigem Klebeband (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 doppelseitigem Klebeband

ⓘ ***HINWEIS***

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

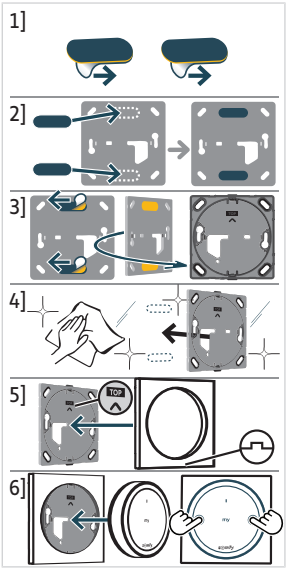
1] Entfernen Sie die Schutzfolien von den doppelseitigen Klebestreifen.

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.



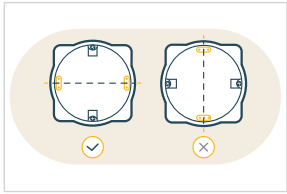
ⓘ ***HINWEIS***

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 RS100 io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

6] Klipsen Sie das Modul Amy 1 RS100 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.5.1.2. Mit Schrauben

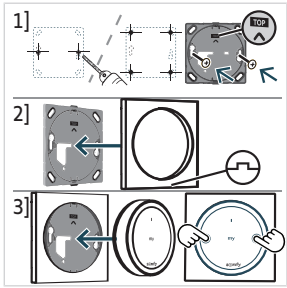


ACHTUNG

- ***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 mit doppelseitigem Klebeband.***

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.

HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 RS100 io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

3] Befestigen Sie das Amy 1 RS100 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 kreisförmiger Rückabdeckung

2.5.2.1. Mit doppelseitigen Klebestreifen

HINWEIS

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

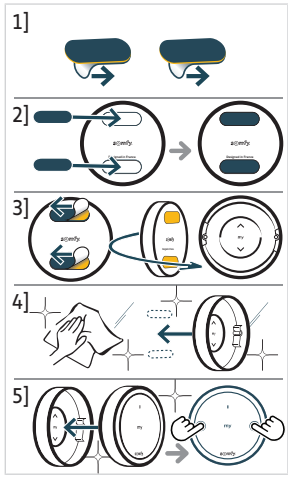
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1] Entfernen Sie die Schutzfolien von den doppelseitigen Klebestreifen.

2] Nehmen Sie die mitgelieferte kreisförmige Rückabdeckung 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 kreisförmige Rückabdeckung 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.



ⓘ ***HINWEIS***

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 RS100 io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

5] Klipsen Sie das Modul Amy 1 RS100 io auf die kreisförmige Rückabdeckung. 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.

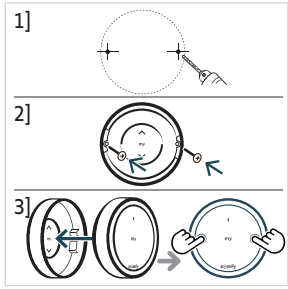
2.5.2.2. Mit Schrauben

△ ***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 kreisförmigen Rückabdeckung.

2] Befestigen Sie die kreisförmige Rückabdeckung mit der Lochgröße und dem Wandtyp entsprechenden Schrauben in der an der Innenseite der kreisförmigen Rückabdeckung angegebenen Ausrichtung.



ⓘ ***HINWEIS***

Vergewissern Sie sich, dass Amy 1 RS100 io eingeschaltet ist, bevor Sie das Modul einklipsen (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

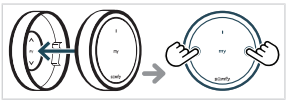
3] Klipsen Sie das Modul Amy 1 RS100 io auf die kreisförmige Rückabdeckung. Drücken Sie fest auf die Vorderseite des Moduls, rechts und links in der Nähe der **my**-Taste, so nah wie möglich an dem durchsichtigen Kreis, ohne dabei auf die Kanten des Moduls zu drücken (um unerwünschte Funkübertragung zu vermeiden), bis es einrastet.

2.6. Verwendung als Funkhandsender

ⓘ ***HINWEIS***

Amy 1 RS100 io kann als Funkhandsender verwendet werden, ohne an der Wand montiert zu werden. Es muss jedoch darauf geachtet werden, dass die kreisförmige Rückabdeckung fest am Amy 1 RS100 io Modul angebracht ist, um den rückseitigen Zugang vor Beschädigungen zu schützen und eine versehentliche Aktivierung zu vermeiden.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1] Nehmen Sie die kreisförmige Rückabdeckung und klipsen Sie das Amy 1 RS100 io Modul darauf; beachten Sie dabei die an der Innenseite der kreisförmigen Rückabdeckung 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 RS100 io kann somit wie ein ablegbarer, mobiler Funkhandsender 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 RS100 io gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 RS100 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 der Fernbedienung 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 RS100 io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Die Bedieneinheit ist nicht mit diesem Behang gekoppelt.	Siehe **Hinzufügen/Löschen von** Amy 1 RS100 io.
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 RS100 io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und die Bedieneinheit ist mit diesem Behang gekoppelt.	Der Funkempfang wird durch externe Funkgeräte gestört.	Schalten Sie externe Funkgeräte, die sich in der Nähe befinden, aus.
Der Behang reagiert nicht, wenn die Raumtemperatur ansteigt (die an TaHoma programmierten Szenarien im Falle einer Änderung der Raumtemperatur werden nicht gestartet).	Die Temperaturrückmeldung an TaHoma ist an Amy 1 RS100 io deaktiviert.	Überprüfen Sie den Sensorstatus in der TaHoma App und schlagen Sie ggf. unter **Verwendung mit TaHoma nach.**

3.BEDIENUNG UND WARTUNG

ACHTUNG

Zur Vermeidung von Schäden am Produkt:

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

HINWEIS

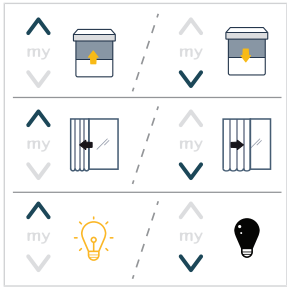
Um die Tasten Auf, Stopp/my oder Ab verwenden zu können, müssen sie aktiviert sein: Das Produkt muss eingeschaltet sein (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.1.AUF- und AB-Taste

Drücken Sie die **Auf**- oder **Ab**-Taste:

- Zum Hoch- oder Herunterfahren von Rollläden, Markisen, Blenden, Jalousien oder Garagentoren.
- Zum Öffnen oder Schließen von Fenstern, Klappfensterläden, Vorhängen oder Toren.
- Zum Ein- und Ausschalten von Beleuchtungen oder Heizungen.



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

ⓘ ***HINWEIS***

Für die Verwendung der Geschwindigkeitsregelungsfunktion mit einem Rollladen, der mit einem RS100 io-Antrieb ausgestattet ist, siehe Geschwindigkeitsregelungsfunktion.

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.



ⓘ ***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)

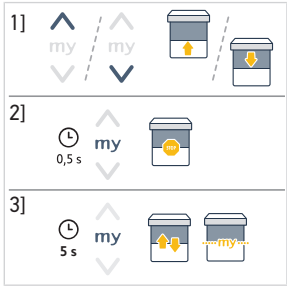
ⓘ ***HINWEIS***

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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.4.Geschwindigkeitsregelungsfunktion

Amy 1 RS100 io ermöglicht es dem Benutzer, Rollläden, die mit einem RS100 io-Antrieb ausgestattet sind, in 2 verschiedenen Modi zu nutzen: im Standardmodus oder im diskreten Modus.

Standardmodus: Der Rollladen bewegt sich schnell.

Diskreter Modus: Geräuschniveau und Geschwindigkeit des Rollladens werden reduziert.

ⓘ ***HINWEIS***

Um den Wahlschalter für die Geschwindigkeitsregelung zu verwenden, müssen die Tasten und der Schalter an der Vorderseite aktiviert sein: Das Produkt muss eingeschaltet sein (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

Zum Ändern des Modus schieben Sie den Wahlschalter für die Geschwindigkeitsregelung auf den gewünschten Modus:



- Wahlschalter rechts (Feder-Symbol): Diskreter Modus.
- Wahlschalter links: Standardmodus.

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

Der gewählte Modus bleibt so lange aktiv, bis der Wahlschalter für die Geschwindigkeitsregelung in den anderen Modus gestellt wird.

ⓘ ***HINWEIS***

- ***Wenn der Rollladen beim Verschieben des Geschwindigkeitsreglers in Bewegung ist, schaltet der Rollladen sofort in den neu gewählten Modus.***
- ***Während der Programmierphase kann der Modus nicht geändert werden.***

3.5.Prüfen des Batteriestands

Bei niedrigem Batteriestand wird die Feedback-LED an der Vorderseite von Amy 1 RS100 io bei der Betätigung des Behangs/der Behänge nach und nach dunkler. 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 RS100 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 RS100 io ist ein nicht sichtbarer Temperatursensor integriert.

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

Wenn Amy 1 RS100 io in der TaHoma App hinzugefügt **und** die Temperaturrückmeldung an TaHoma an Amy 1 RS100 io aktiviert ist, misst der Sensor die Temperatur im Raum (um Amy 1 RS100 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 RS100 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).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.6.1.Hinzufügen von Amy 1 RS100 io zu TaHoma

Um Amy 1 RS100 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 Pro App kann gelegentlich aktualisiert werden, um neue Funktionen und Leistungen aufzunehmen.

Um Amy 1 RS100 io zu TaHoma hinzuzufügen oder zu löschen, folgen Sie den Anweisungen in der TaHoma App.

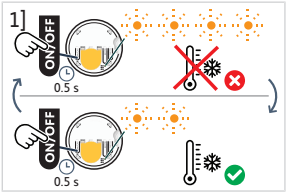
3.6.2.Aktivieren/Deaktivieren der Temperaturrückmeldung

ⓘ ***HINWEIS***

Für die nächsten Schritte muss Amy 1 RS100 io eingeschaltet und die Tasten auf der Vorderseite müssen aktiviert sein (siehe Einschalten von Amy 1 RS100 io).

Standardmäßig ist die Temperaturrückmeldung an TaHoma an Amy 1 RS100 io deaktiviert.

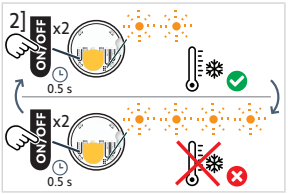
1] Um zu überprüfen, ob die Temperaturrückmeldung an TaHoma aktiviert oder deaktiviert ist:



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 an 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.

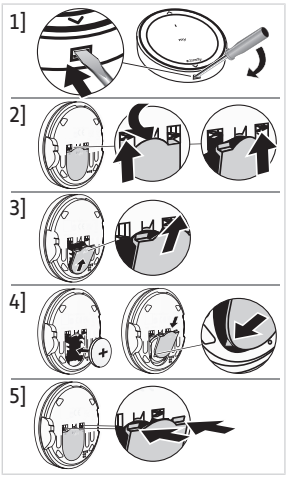
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1] Führen Sie einen flachen Schraubendreher in das Loch unten in der kreisförmigen Rückabdeckung 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.

2] 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.

3] Entfernen Sie die Batterieabdeckung.

4] 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.***

5] Drücken Sie auf die Oberseite der Abdeckung, damit die Clips einrasten.

6] Klipsen Sie das Modul auf die kreisförmige Rückabdeckung 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 RS100 io gedrückt wird (keine Reaktion der LED beim Drücken der Tasten).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 RS100 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 der Fernbedienung 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 RS100 io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf.	Die Bedieneinheit ist nicht mit diesem Behang gekoppelt.	Siehe **Hinzufügen/Löschen von** Amy 1 RS100 io.
Der ausgewählte Behang reagiert nicht, wenn eine Taste an Amy 1 RS100 io gedrückt wird, aber die LED leuchtet auf und die Bedieneinheit ist mit diesem Behang gekoppelt.	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 an TaHoma ist an Amy 1 RS100 io deaktiviert.	Überprüfen Sie den Sensorstatus in der TaHoma App und schlagen Sie ggf. unter **Verwendung mit TaHoma nach.**

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ *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 **Etage** 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.

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

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der Internetadresse www.somfy.com/ce verfügbar.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ISTRUZIONI TRADOTTE

Le presenti istruzioni si applicano a tutti i Amy 1 RS100 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 44
- **1.1. Introduzione 44**
- **1.2. Sicurezza e responsabilità 44**
- **1.3. Elementi inclusi nella confezione 44**
- **1.4. Amy 1 RS100 io nei dettagli 45**

2. Installazione 45
- **2.1. Selezione modalità 46**
- **2.2. Aggiungere/eliminare Amy 1 RS100 io 46**
- **2.3. Accensione di Amy 1 RS100 io 47**
- **2.4. Ottimizzazione delle prestazioni del sensore di temperatura 47**
- **2.5. Supporto a muro 47**
- **2.6. Utilizzo come telecomando 50**
- **2.7. Consigli e raccomandazioni per l'installazione 50**

3. Uso e manutenzione 51
- **3.1. Pulsanti Salita e Discesa 51**
- **3.2. Pulsante Stop/my 51**
- **3.3. Salvataggio o modifica della posizione preferita (my) 52**
- **3.4. Funzione gestione della velocità 52**
- **3.5. Controllo del livello della batteria 52**
- **3.6. Utilizzo con TaHoma 53**
- **3.7. Sostituzione della batteria 54**
- **3.8. Consigli e raccomandazioni per l'utilizzo 54**

4. Caratteristiche tecniche 55

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.INFORMAZIONI PRELIMINARI

1.1.Introduzione

Amy 1 RS100 io è un commutatore radio wireless da parete che consente all'utente di comandare tapparelle dotate di motorizzazione RS100 mediante la tecnologia radio io-homecontrol®.

L'ergonomia apposita del prodotto consente all'utente di avvalersi all'occorrenza della funzione silenziosa della/e motorizzazione/i.

Amy 1 RS100 io integra un sensore di temperatura interna che funziona con TaHoma switch.

In base alla versione, Amy 1 RS100 io può essere montato a parete o utilizzato come telecomando (solo con il coperchio circolare posteriore).

1.2.Sicurezza e responsabilità

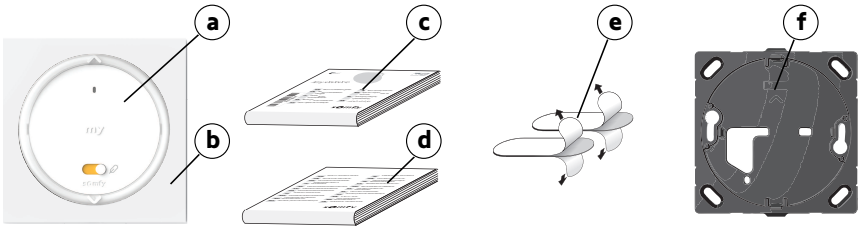
Prima di installare e utilizzare , si prega di consultare le istruzioni riportate nel documento Istruzioni di sicurezza incluso nella confezione del prodotto e disponibile online all'indirizzo www.somfy.info.

1.3.Elementi inclusi nella confezione

A seconda del riferimento, sono disponibili 2 kit:

1.3.1.Kit con cornice quadrata

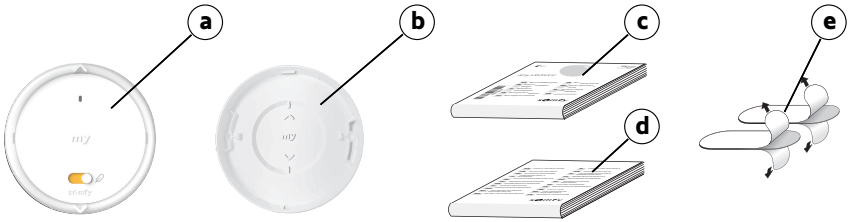
- **a)** Modulo Amy 1 RS100 io (con 1 x batteria di tipo CR2032, 3 V inclusa).
- **b)** Cornice quadrata
- **c)** Guida breve all'installazione
- **d)** Istruzioni di sicurezza
- **e)** Nastro biadesivo
- **f)** Piastra di fissaggio



1.3.2.Kit con coperchio circolare posteriore

- **a)** Modulo Amy 1 RS100 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

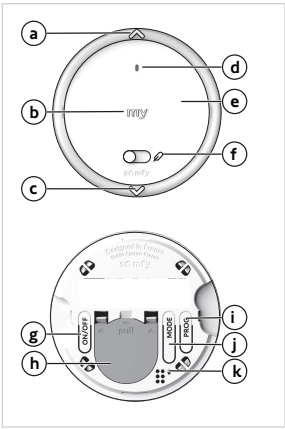
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io nei dettagli

ⓘ ***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) **Gestione della velocità** (modalità standard o discreta)
g) **Pulsante ON/OFF**
h) **Coperchio batterie**
i) **Pulsante PROG**
j) **Selettore della modalità di comando**
k) **LED di verifica delle regolazioni**



2.INSTALLAZIONE

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

ⓘ ***AVVISO***
Per il trasporto, Amy 1 RS100 io è disattivato: i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati, tuttavia il pulsante PROG e il selettore della modalità di comando sono sempre attivi.
Si consiglia di effettuare i passaggi successivi con i pulsanti del pannello anteriore ancora disattivati, così da evitare di inviare comandi indesiderati mentre si maneggia il modulo. È pertanto possibile effettuare l'attivazione dei pulsanti del pannello anteriore dopo aver aggiunto Amy 1 RS100 io, prima del montaggio a parete (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Selezione modalità

Il selettore della modalità di comando viene utilizzato per disattivare o attivare la modalità a basso consumo (LPM) in base al tipo dei prodotti motorizzati che vengono controllati. La modalità a basso consumo dovrà essere attivata qualora venga utilizzato con motorizzazioni autonome o a basso consumo (compatibile solo con i prodotti autonomi Somfy).

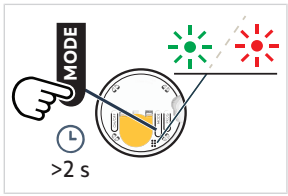


ⓘ ***AVVISO***

- ***Per impostazione predefinita, su Amy 1 RS100 io è selezionata la modalità a basso consumo.***
- ***La disattivazione della modalità a basso consumo aumenta l'autonomia di Amy 1 RS100 io e, inoltre, riduce la comunicazione radio e le interferenze associate.***

1] Per controllare se la modalità a basso consumo è attivata o disattivata:

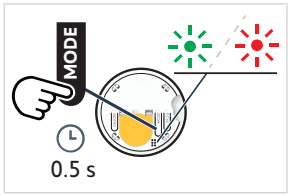
tenere premuto il selettore della modalità di comando (più di 2 secondi) per osservare il colore del lampeggiamento del LED di verifica delle regolazioni corrispondente alla gestione della modalità a basso consumo attualmente selezionata.



Colore del LED e numero di lampeggiamenti		Gestione della modalità a basso consumo
LED verde	lampeggia 1 volta	**LPM attivata**
LED rosso	lampeggia 1 volta	**LPM disattivata**

2] Per attivare/disattivare la modalità a basso consumo:

premere brevemente una o due volte in successione il selettore di modalità per attivare o disattivare la modalità a basso consumo.



Numero di pressioni brevi	Gestione della modalità a basso consumo
Premere brevemente 1 volta	**LPM attivata**
Premere brevemente 2 volte	**LPM disattivata**

2.2.Aggiungere/eliminare Amy 1 RS100 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 RS100 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 motoreAmy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Per aggiungere o eliminare Amy 1 RS100 io, utilizzare il punto di comando io locale Somfy già abbinato al prodotto motorizzato.

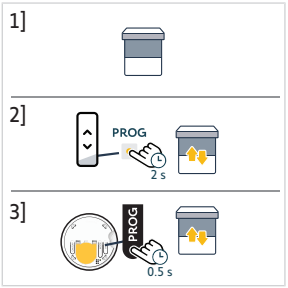
1] Posizionare il prodotto motorizzato a metà altezza.

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 RS100 io da aggiungere o eliminare:

⇨ Premere brevemente il pulsante PROG.: il prodotto motorizzato effettua un breve movimento di salita/discesa e Amy 1 RS100 io viene aggiunto o cancellato.



2.3.Accensione di Amy 1 RS100 io

Per il trasporto, Amy 1 RS100 io è disattivato: i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/My, Discesa) sono disattivati.

Per verificare se Amy 1 RS100 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.



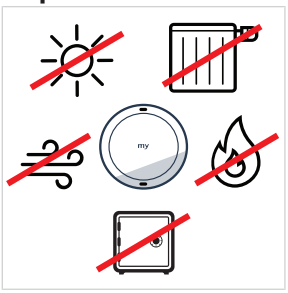
ⓘ ***AVVISO***

Il pulsante PROG e il selettore della modalità di comando 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 RS100 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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

A seconda del tipo di coperchio posteriore, vi sono due possibilità per il montaggio a parete di Amy 1 RS100 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.

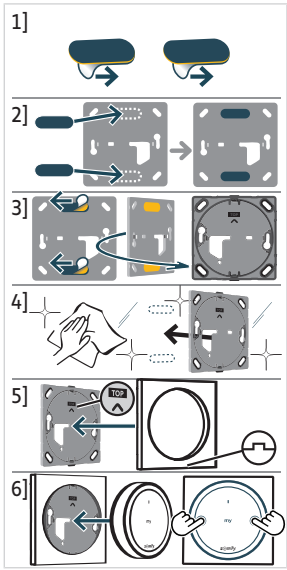
1] Rimuovere le pellicole protettive dai nastri biadesivi.

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.



ⓘ ***AVVISO***

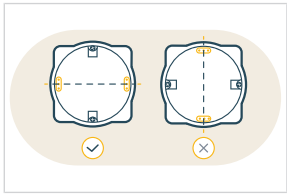
Accertarsi che Amy 1 RS100 io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 RS100 io).

6] Agganciare il modulo di Amy 1 RS100 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 con nastro biadesivo.***



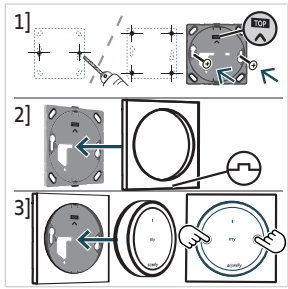
ⓘ ***AVVISO***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.



ⓘ ***AVVISO***

Accertarsi che Amy 1 RS100 io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 RS100 io).

3] Agganciare il modulo Amy 1 RS100 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

ⓘ ***AVVISO***

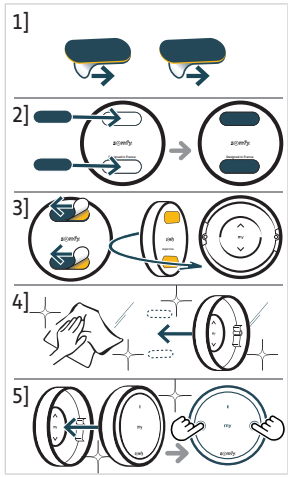
Questo prodotto è progettato per essere fissato sulla maggior parte delle superfici murarie quali, ad esempio, vernice, carta da parati, cotto, legno, legno verniciato, primer/rivestimento. Tuttavia, le pareti dovranno essere piane e pulite.

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.



ⓘ ***AVVISO***

Accertarsi che Amy 1 RS100 io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 RS100 io).

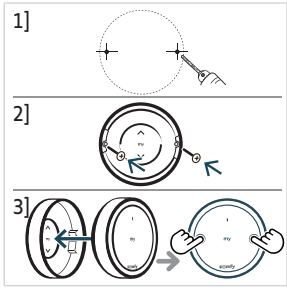
5] Agganciare il modulo di Amy 1 RS100 io sul coperchio circolare posteriore. Premere con decisione sul lato anteriore del modulo, agendo sui lati destro e sinistro vicino al pulsante **my** e il più vicino possibile al cerchio traslucido senza premere sui bordi del modulo (per evitare trasmissioni radio 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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



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.

ⓘ ***AVVISO***

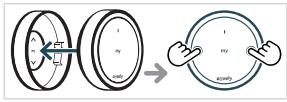
Accertarsi che Amy 1 RS100 io sia acceso prima di agganciare il modulo (fare riferimento a Alimentare il motore Amy 1 RS100 io).

3] Agganciare il modulo di Amy 1 RS100 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

ⓘ ***AVVISO***

Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 io (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Amy 1 RS100 io è spento, i pulsanti del pannello anteriore (Salita, Stop/my, Discesa) sono disattivati.	Accenderlo per attivare i pulsanti (consultare **Alimentare il motore** Amy 1 RS100 io).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 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 (consultare **Sostituzione della batteria**).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 io, tuttavia i LED si accendono.	Il punto di comando non è abbinato con questo prodotto motorizzato.	Consultare **Aggiunta/ Eliminazione di**Amy 1 RS100 io.
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non reagisce all'aumento della temperatura interna (in caso di modifica della temperatura interna gli scenari programmati in TaHoma non vengono lanciati).	Il feedback di temperatura per TaHoma è disattivato su Amy 1 RS100 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.***

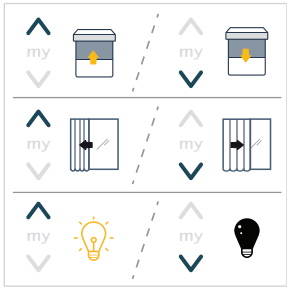
AVVISO

Per poter utilizzare i pulsanti Salita, Stop/my o Discesa, questi devono essere attivati: il prodotto deve essere acceso (fare riferimento a Alimentare il motoreAmy 1 RS100 io).

3.1.Pulsanti Salita e Discesa

Premere il pulsante **Salita** o **Discesa**:

- Per far salire o scendere tapparelle, tende, screen, tende alla veneziana o porte di garage.
- Per aprire o chiudere finestre, bascule, tende o cancelli.
- Per attivare o disattivare luci o riscaldamento.



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

AVVISO

Per utilizzare la funzione gestione della velocità con una tapparella dotata di motorizzazione RS100 io drive, vedere Funzione gestione della velocità.

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).



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ ***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)

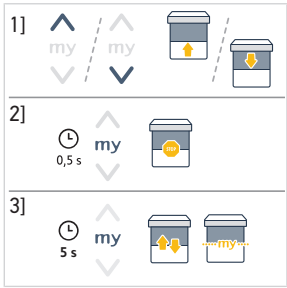
ⓘ ***AVVISO***

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.Funzione gestione della velocità

Amy 1 RS100 io consente all'utente di comandare le tapparelle dotate di motorizzazione RS100 io in due modalità diverse: modalità standard e modalità discreta.

In **modalità standard**: la tapparella si muove rapidamente.

In **modalità discreta**, livello acustico e velocità della tapparella sono ridotti.

ⓘ ***AVVISO***

Per poter utilizzare il selettore di gestione della velocità, l'interruttore e i pulsanti del pannello anteriore devono essere attivati: il prodotto deve essere acceso (consultare Alimentare il motoreAmy 1 RS100 io).

Per cambiare modalità, far scorrere il selettore di gestione della velocità nella modalità desiderata:

- Selettore sulla destra (lato logo piuma): modalità discreta.
- Selettore sulla sinistra: modalità standard.



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

La modalità selezionata rimane attiva finché il selettore di gestione della velocità non viene commutato nell'altra modalità.

ⓘ ***AVVISO***

- ***Se la tapparella è in movimento, facendo scorrere il selettore di gestione della velocità si passerà automaticamente alla nuova modalità selezionata.***
- ***La commutazione della velocità non è disponibile nella fase di programmazione.***

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 RS100 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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

È possibile verificare lo stato della batteria sull'applicazione TaHoma, se Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io è aggiunto nell'applicazione TaHoma **e** il feedback di temperatura per TaHoma è attivato su Amy 1 RS100 io, il sensore misura la temperatura interna del locale (attorno a Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io in TaHoma

Per aggiungere o eliminare Amy 1 RS100 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 RS100 io in TaHoma, seguire le istruzioni nell'applicazione TaHoma.

3.6.2.Attivazione/disattivazione del feedback di temperatura

AVVISO

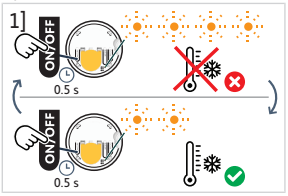
Per proseguire con i passaggi successivi, Amy 1 RS100 io deve essere acceso, con i pulsanti del pannello anteriore attivati (fare riferimento a Alimentare il motoreAmy 1 RS100 io).

Per impostazione predefinita, il feedback di temperatura per TaHoma è disattivato su Amy 1 RS100 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.

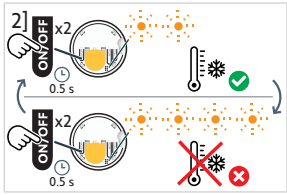


Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.

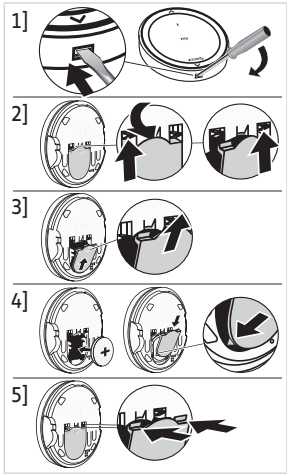


3.7.Sostituzione della batteria

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 RS100 io (non vi è alcuna reazione dei LED quando si premono i pulsanti).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 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**).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Osservazioni	Possibili cause	Soluzioni
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 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 RS100 io.
Il prodotto motorizzato selezionato non ha alcuna reazione quando si preme un pulsante su Amy 1 RS100 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 RS100 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 utilizzata: 868.700 MHz - 869.200 MHz e.r.p. <25 mW.

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

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

VERTAALDE HANDLEIDING

Deze handleiding is geldig voor elke Amy 1 RS100 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 57
- **1.1.** Inleiding 57
- **1.2.** Veiligheid en aansprakelijkheid 57
- **1.3.** Meegeleverde artikelen 57
- **1.4.** Amy 1 RS100 io in detail 58

2. Installatie 58
- **2.1.** Keuze van de modus 59
- **2.2.** Amy 1 RS100 io toevoegen/wissen 59
- **2.3.** Amy 1 RS100 io inschakelen 60
- **2.4.** Optimalisatie van de prestaties van de temperatuursensor 60
- **2.5.** Wandhouder 61
- **2.6.** Gebruik als afstandsbediening 63
- **2.7.** Tips en adviezen voor de installatie 64

3. Gebruik en onderhoud 64
- **3.1.** Op en Neer toetsen 65
- **3.2.** Stop/my toets 65
- **3.3.** De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen 65
- **3.4.** Functie snelheidsbeheer 66
- **3.5.** Batterijniveau controleren 66
- **3.6.** Gebruik met TaHoma 66
- **3.7.** Vervangen van de batterij 67
- **3.8.** Tips en adviezen voor het gebruik 68

4. Technische gegevens 69

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.INFORMATIE VOORAF

1.1.Inleiding

Amy 1 RS100 io is een draadloze wandschakelaar waarmee de gebruiker rolluiken met een RS100 io-motor kan bedienen met behulp van io-homecontrol® radiotechnologie.

Dankzij de speciale ergonomie van het product kan de gebruiker de stille functie van de motor(en) gebruiken wanneer dat nodig is.

Amy 1 RS100 io bevat een ingebouwde binnentemperatuursensor die werkt met TaHoma switch.

Afhankelijk van de versie kan Amy 1 RS100 io aan de muur worden gemonteerd of als afstandsbediening worden gebruikt (alleen met de ronde achterkant).

1.2.Veiligheid en aansprakelijkheid

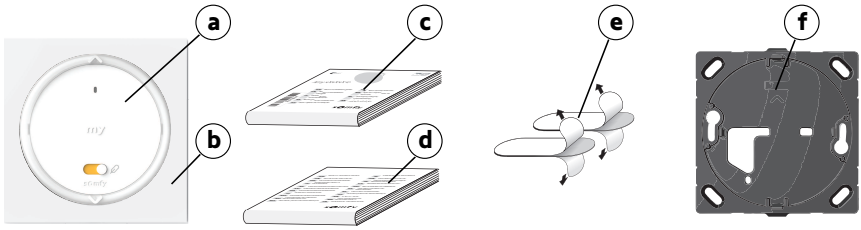
Raadpleeg vóór de installatie en het gebruik van de instructies in het document Veiligheidsvoorschriften dat in de productdoos zit en online beschikbaar is op www.somfy.info.

1.3.Meegeleverde artikelen

Afhankelijk van de referentie zijn er 2 sets beschikbaar:

1.3.1.Set met vierkant frame

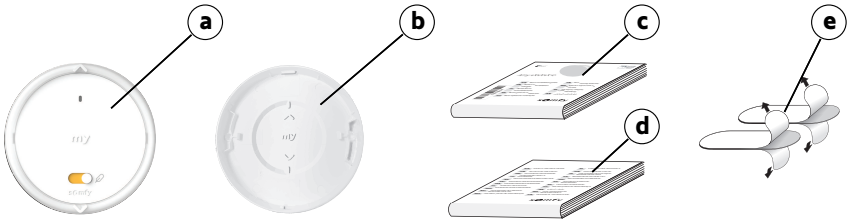
- **a)** Amy 1 RS100 io module (met 1 x type CR2032 batterij 3 V meegeleverd).
- **b)** Vierkant frame
- **c)** Korte montagehandleiding
- **d)** Veiligheidsvoorschriften
- **e)** Dubbelzijdige tape
- **f)** Bevestigingsplaat



1.3.2.Set met ronde achterkant

- **a)** Amy 1 RS100 io module (met 1 x type CR2032 batterij 3 V meegeleverd).
- **b)** Ronde achterkant
- **c)** Korte montagehandleiding
- **d)** Veiligheidsvoorschriften
- **e)** Dubbelzijdige tape

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 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) **Snelheidsbeheer** (standaardmodus of discrete modus)

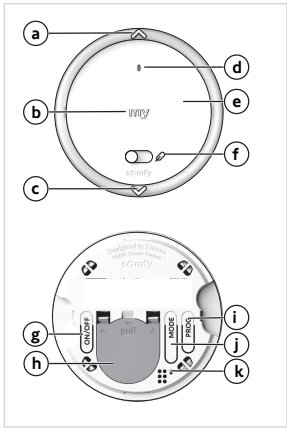
g) **Aan/uit-toets**

h) **Batterijdeksel**

i) **PROG toets**

j) **Moduskeuzeknop**

k) **Instellingen feedback-LED**



2.INSTALLATIE

ⓘ *OPMERKING*

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

ⓘ *OPMERKING*

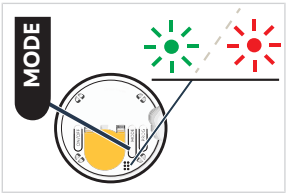
Voor vervoer is Amy 1 RS100 io uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd, maar de PROG-toets en de moduskeuzeknop zijn altijd actief.

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 door de module te manipuleren. Activering van de toetsen op het voorpaneel kan daarom worden uitgevoerd na toevoeging Amy 1 RS100 io, vóór de wandmontage (zie Inschakeling Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Keuze van de modus

De moduskeuzeknop wordt gebruikt om de Low Power-modus (LPM) te deactiveren of te activeren, afhankelijk van het type gemotoriseerde product dat wordt bestuurd. De Low Power-modus moet worden geactiveerd als gekoppeld is aan autonome motoren of motoren met een laag verbruik (alleen compatibel met autonome producten van Somfy).

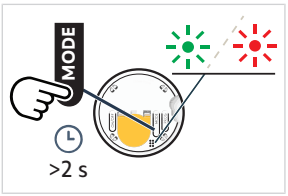


ⓘ ***OPMERKING***

- ***Standaard is de Low Power-modus (LPM) geactiveerd op Amy 1 RS100 io.***
- ***Het deactiveren van de Low Power-modus vergroot de autonomie van Amy 1 RS100 io en vermindert de radiocommunicatie en eventuele bijbehorende interferentie.***

1] Controleren of de Low Power-modus geactiveerd is:

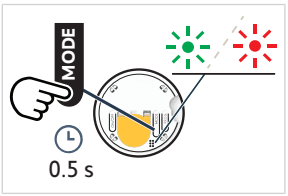
Houd de moduskeuzeknop ingedrukt (langer dan 2 seconden) om de kleur van de feedback-led voor de instellingen te zien knipperen die overeenkomt met de stand van de momenteel geselecteerde Low Power-modus.



Led-kleur en aantal keer knipperen			Beheer van Low Power-modus
Groene led	knippert 1 keer		**LPM geactiveerd**
Rode led	knippert 1 keer		**LPM gedeactiveerd**

2] Low Power-modus activeren/deactiveren:

Druk één of twee keer achter elkaar kort op de moduskeuzeknop om de Low Power-modus te activeren of deactiveren.



Aantal korte drukken	Beheer van Low Power-modus
Druk 1 keer kort in	**LPM geactiveerd**
Druk 2 keer kort in	**LPM gedeactiveerd**

2.2.Amy 1 RS100 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 RS100 io zijn hetzelfde.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ ***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 RS100 io).

Om Amy 1 RS100 io toe te voegen of te wissen, gebruikt u het Somfy lokale io-bedieningspunt dat al aan het gemotoriseerde product is gekoppeld.

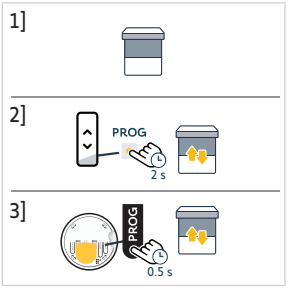
1] Laat het gemotoriseerde systeem half neer.

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 RS100 io om toe te voegen of te wissen:

⇨ Druk kort op de PROG toets: het gemotoriseerde product beweegt op en neer en Amy 1 RS100 io wordt toegevoegd of gewist.



2.3.Amy 1 RS100 io inschakelen

Voor vervoer is Amy 1 RS100 io uitgeschakeld: de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.

Om te controleren of Amy 1 RS100 io is in- of uitgeschakeld, drukt u op een willekeurige toets op het voorpaneel en kijkt u of de feedback-LED oplicht.

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

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



ⓘ ***OPMERKING***

De PROG toets en de moduskeuzeknop zijn altijd actief, zelfs als de toetsen op het voorpaneel zijn uitgeschakeld 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 temperatuurmeting zal dus consistenter zijn met de temperatuur die in de kamer wordt gevoeld.
- Vermijd plaatsing van Amy 1 RS100 io in direct zonlicht.
- Plaats de sensor uit de buurt van warmte- of koudebronnen (idealiter 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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.5.Wandhouder

ⓘ ***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 RS100 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

ⓘ ***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.

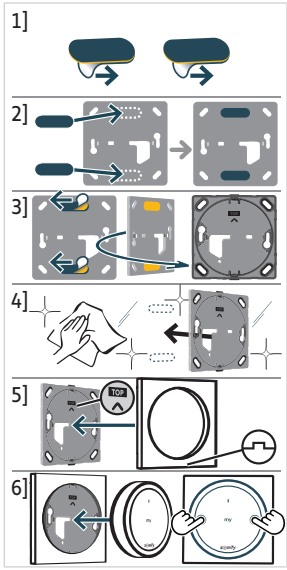
1] Verwijder de beschermfolie van de dubbelzijdige tape.

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.



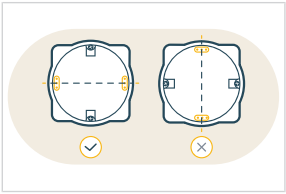
ⓘ ***OPMERKING***

Zorg ervoor dat de Amy 1 RS100 io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

6] Klik de Amy 1 RS100 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.5.1.2. Schroeven gebruiken

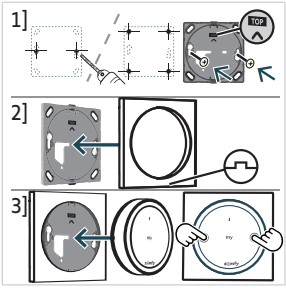


⚠ ***VOORZICHTIG***

- ***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 vast met dubbele tape.***

ⓘ ***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.

ⓘ ***OPMERKING***

Zorg ervoor dat de Amy 1 RS100 io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

3] Klik de Amy 1 RS100 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

ⓘ ***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.

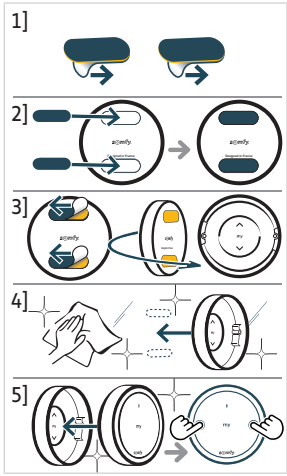
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

5] Klik de Amy 1 RS100 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.

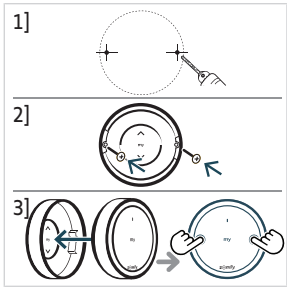
2.5.2.2. Schroeven gebruiken

△ ***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 RS100 io is ingeschakeld voordat u de module vastklikt (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

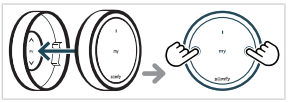
3] Klik de Amy 1 RS100 io module op de ronde achterkant. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn plaats klikt.

2.6.Gebruik als afstandsbediening

ⓘ ***OPMERKING***

Amy 1 RS100 io kan worden gebruikt als afstandsbediening zonder wandmontage. U moet er echter voor zorgen dat de ronde achterkant stevig aan de Amy 1 RS100 io module is bevestigd om de toegang aan de achterkant te beschermen tegen elk risico op schade en om onbedoelde activering te voorkomen.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1] Neem de ronde achterkant en klik de Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io ingedrukt wordt (leds reageren niet bij het indrukken van de toetsen).	Amy 1 RS100 io is uitgeschakeld, de toetsen op het voorpaneel (Op, Stop/my, Neer) zijn gedeactiveerd.	Schakel hem in om de knoppen te activeren (zie Amy 1 RS100 io **inschakelen**).
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 RS100 io ingedrukt wordt (leds op voorkant reageren niet bij het indrukken van een toets EN op achterkant als er op de aan/uit-toets wordt gedrukt).	De batterij van het bedieningspunt is (bijna) leeg.	Vervang indien nodig de batterij van het bedieningspunt (zie **De batterij vervangen**).
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 RS100 io ingedrukt wordt, maar de led licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Zie Amy 1 RS100 io **toevoegen/ wissen**.
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 RS100 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 gemotoriseerde product reageert niet wanneer de binnentemperatuur stijgt (de in TaHoma geprogrammeerde scènes bij een verandering van de binnentemperatuur starten niet).	De temperatuurfeedback naar TaHoma is gedeactiveerd op Amy 1 RS100 io.	Controleer de sensorstatus in de TaHoma app 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.***

OPMERKING

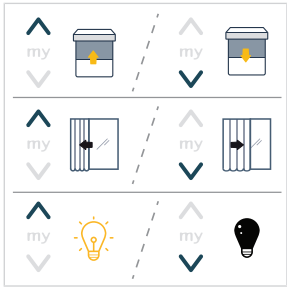
Om de toetsen Op, Stop/my of Neer te kunnen gebruiken, moeten ze geactiveerd zijn: het product moet ingeschakeld zijn (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.1.Op en Neer toetsen

Druk op de **Op** of **Neer** toets voor het volgende:

- Omhoogbrengen of neerlaten van rolluiken, zonweringen, schermen, jaloezieën of garagedeuren.
- Openen of sluiten van ramen, klapluiken, gordijnen of hekken.
- In- of uitschakelen van verlichting of verwarming.



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

ⓘ ***OPMERKING***

Om de functie snelheidsbeheer te gebruiken met een rolluik met een RS100 io-motor, zie Functie snelheidsbeheer.

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.



ⓘ ***OPMERKING***

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

3.3.De favoriete positie (my) opslaan of wijzigen

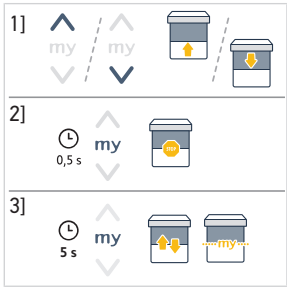
ⓘ ***OPMERKING***

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

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.



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.4.Functie snelheidsbeheer

Met een Amy 1 RS100 io kan de gebruiker rolluiken met een RS100 io-motoren bedienen in 2 verschillende modi: standaardmodus of discrete modus.

In **standaardmodus**: het rolluik beweegt snel.

In de **discrete modus** zijn het geluidsniveau en de snelheid van het rolluik verlaagd.

ⓘ ***OPMERKING***

Om de snelheidskeuzeschakelaar te kunnen gebruiken, moeten de knoppen en schakelaar op het voorpaneel geactiveerd zijn: het product moet ingeschakeld zijn (zie Amy 1 RS100 io inschakelen).

Om de modus te veranderen, schuift u de snelheidskeuzeschakelaar naar de gewenste modus:



- Keuzeschakelaar aan de rechterkant (kant van logo met veer): discrete modus.
- Keuzeschakelaar aan de linkerkant: standaardmodus.

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

De geselecteerde modus blijft actief tot de snelheidskeuzeschakelaar naar de andere modus wordt veranderd.

ⓘ ***OPMERKING***

- ***Als u de stand van de snelheidskeuzeschakelaar verandert terwijl het rolluik beweegt, wordt het rolluik onmiddellijk in de nieuwe geselecteerde modus geschakeld.***
- ***De modus veranderen is niet mogelijk in de programmeerfase.***

3.5.Batterijniveau controleren

Wanneer het batterijniveau laag is, dimt de feedback-LED aan de voorzijde van Amy 1 RS100 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 RS100 io is toegevoegd in TaHomaen 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 RS100 io.

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

Wanneer Amy 1 RS100 io is toegevoegd in de TaHoma toepassing **en** de temperatuurfeedback naar TaHoma is geactiveerd op Amy 1 RS100 io meet de sensor de temperatuur in de kamer (rond Amy 1 RS100 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 RS100 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).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.6.1.Amy 1 RS100 io in TaHoma toevoegen

Om Amy 1 RS100 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 RS100 io toe te voegen in TaHoma, volg de instructies in TaHoma app.

3.6.2.Activeren / deactiveren van de temperatuurfeedback

ⓘ ***OPMERKING***

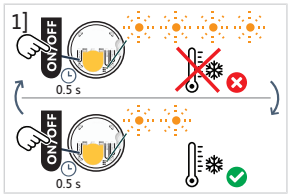
Om de volgende stappen uit te voeren, moet Amy 1 RS100 io zijn ingeschakeld en zijn de toetsen op het voorpaneel geactiveerd (zie Inschakelen Amy 1 RS100 io).

Standaard is de temperatuurfeedback naar TaHoma gedeactiveerd op Amy 1 RS100 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:

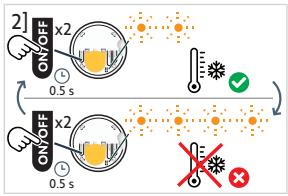
- De oranje LED knippert **4 keer**: de temperatuurfeedback is gedeactiveerd.
- De oranje LED knippert **2 keer**: de temperatuurfeedback is geactiveerd.



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.



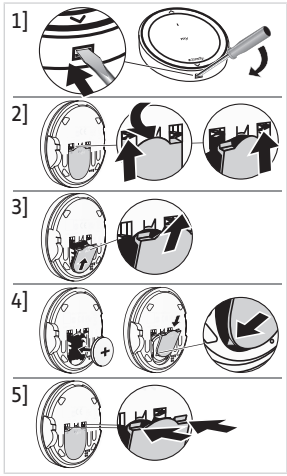
3.7.Vervangen van de batterij

⚠ ***GEVAAR***

Lees het document Veiligheidsvoorschriften.

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



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 RS100 io ingedrukt wordt (geen LED-reactie bij het indrukken van de toetsen).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Het geselecteerde gemotoriseerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 RS100 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 RS100 io ingedrukt wordt, maar de LED licht op.	Het bedieningspunt is niet gekoppeld met dit gemotoriseerde product.	Zie **Toevoegen/wissen** Amy 1 RS100 io.
Het geselecteerde product reageert helemaal niet wanneer een toets op Amy 1 RS100 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**.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
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 RS100 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.

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

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op www.somfy.com/ce.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ÖVERSATTA INSTRUKTIONER

Den här bruksanvisningen gäller alla Amy 1 RS100 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 71
- **1.1.** Inledning 71
- **1.2.** Säkerhet och ansvar 71
- **1.3.** Förpackningens innehåll 71
- **1.4.** Amy 1 RS100 io i detalj 72

2. Installation 72
- **2.1.** Funktionsval 73
- **2.2.** Lägga till/ta bort Amy 1 RS100 io 73
- **2.3.** Slå på Amy 1 RS100 io 74
- **2.4.** Optimera temperatursensorns prestanda 74
- **2.5.** Väggmontering 74
- **2.6.** Använda produkten som fjärrkontroll 77
- **2.7.** Tips och råd vid installationen 77

3. Användning och underhåll 78
- **3.1.** Upp- och Ned-knappar 78
- **3.2.** Stopp/my-knapp 78
- **3.3.** Spara eller ändra snabbvalsläget (my) 79
- **3.4.** Funktion för hastighetsjustering 79
- **3.5.** Kontrollera batterinivån 79
- **3.6.** Användning med TaHoma 80
- **3.7.** Byta batteri 81
- **3.8.** Tips och råd vid användning 81

4. Teknisk data 82

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.VIKTIGT ATT VETA

1.1.Inledning

Amy 1 RS100 io är en trådlös väggströmställare som kan användas till att styra rulljalusier som är utrustade med en RS100 io-motor med hjälp av io-homecontrol®-radioteknik.

Produktens dedikerade ergonomi låter användaren använda motorns tysta funktion vid behov.

Amy 1 RS100 io har en integrerad inomhustemperatursensor som fungerar med TaHoma switch.

Beroende på version kan Amy 1 RS100 io monteras på väggen eller användas som fjärrkontroll (endast om den har ett cirkelrunt bakre täcklock).

1.2.Säkerhet och ansvar

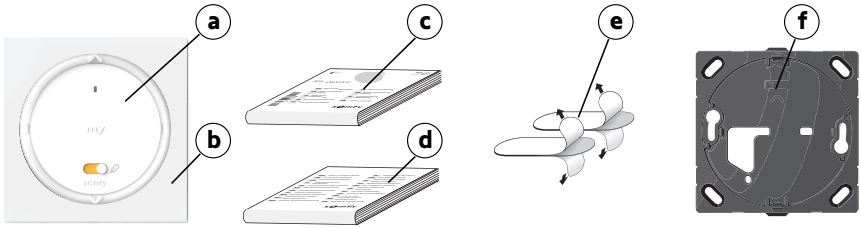
Innan installeras och används, läs anvisningarna i dokumentet Säkerhetsanvisningar som medföljer produkten och som även finns på webbplatsen www.somfy.info.

1.3.Förpackningens innehåll

Det finns två satser beroende på behov:

1.3.1.Sats med kvadratisk ram

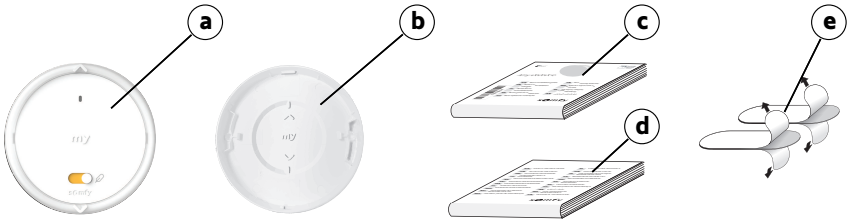
- **a)** Amy 1 RS100 io-modul (med 1 st. medföljande batteri av CR2032-typ3 V).
- **b)** Kvadratisk ram
- **c)** Kort installationsguide
- **d)** Säkerhetsanvisningar
- **e)** Dubbelhäftande tejp
- **f)** Monteringsplåt



1.3.2.Sats med cirkelrunt bakre täcklock

- **a)** Amy 1 RS100 io-modul (med 1 st. medföljande batteri av CR2032-typ3 V).
- **b)** Cirkelrunt bakre täcklock
- **c)** Kort installationsguide
- **d)** Säkerhetsanvisningar
- **e)** Dubbelhäftande tejp

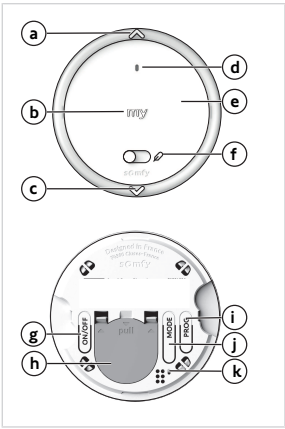
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io i detalj

ⓘ *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) **Hastighetsjustering** (standardläge eller diskret läge)
g) **På/av-knapp**
h) **Batterilucka**
i) **PROG-knapp**
j) **Lägesväljare**
k) **Kontrollampa för inställningar**



2.INSTALLATION

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

ⓘ *OBSERVERA*
Inför transport stängs Amy 1 RS100 io av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade men PROG-knappen och lägesväljaren är alltid aktiva.
*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. Du kan sedan aktivera knapparna på frontpanelen när du har lagt till Amy 1 RS100 io, innan du monterar den på väggen (se **Slå på** Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Funktionsval

Lägesväljaren används till att avaktivera eller aktivera lågenergiläget – Low Power Mode (LPM) – beroende på vilken typ av motordriven produkt som styrs. Lågenergiläget måste aktiveras om är kopplad till fristående motorer eller motorer med låg förbrukning (endast kompatibelt med Somfys fristående produkter).

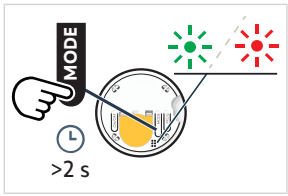


ⓘ ***OBSERVERA***

- ***Lågenergiläget är aktiverat på Amy 1 RS100 io som standard.***
- ***Om du avaktiverar lågenergiläget ökar autonomin hos Amy 1 RS100 io och radiokommunikationen och eventuella tillhörande störningar minskar.***

1] Gör så här för att kontrollera om lågenergiläget är aktiverat eller avaktiverat:

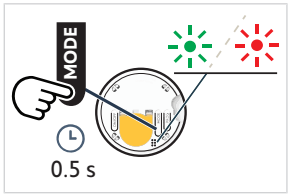
Håll lägesväljaren intryckt (i mer än 2 sekunder) för att se färgen på blinkningarna hos kontrollampan för inställningar som motsvarar det valda lågenergiläget.



Lampfärg och antal blinkningar			Hantering av lågenergiläget
Grön lampa	blinkar en gång		**LPM aktiverat**
Röd lampa	blinkar en gång		**LPM avaktiverat**

2] Gör så här för att aktivera/avaktivera lågenergiläget:

Tryck kort (< 0,5 s) en eller två gånger i följd på lägesväljaren för att aktivera eller avaktivera lågenergiläget.



Antal korta tryckningar	Hantering av lågenergiläget
Tryck kort (< 0,5 s) en gång	**LPM aktiverat**
Tryck kort (< 0,5 s) två gånger	**LPM avaktiverat**

2.2.Lägga till/ta bort Amy 1 RS100 io

ⓘ ***OBSERVERA***

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

Tillvägagångssättet för att lägga till och ta bort Amy 1 RS100 io är detsamma.

ⓘ ***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 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

För att lägga till eller ta bort Amy 1 RS100 io använder du Somfys lokala io-fjärrkontroll som redan har parkopplats med den motordrivna produkten.

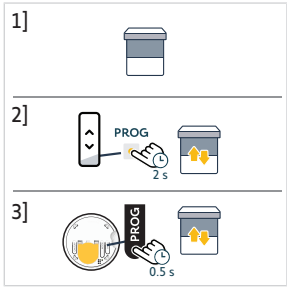
1] Sätt den motordrivna produkten på halva sträckan.

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 RS100 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 RS100 io läggs till eller tas bort.



2.3.Slå på Amy 1 RS100 io

Inför transport stängs Amy 1 RS100 io av: knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.

Kontrollera om Amy 1 RS100 io är påslagen eller avstängd genom att trycka på valfri knapp på frontpanelen och se om kontrollampan tänds.

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



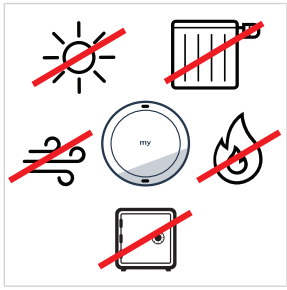
ⓘ ***OBSERVERA***

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

2.4.Optimera temperatursensorns prestanda

Följ rekommendationerna nedan för att se till att den inbäddade 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 RS100 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.Väggmontering

ⓘ ***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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Det finns två sätt att montera Amy 1 RS100 io på väggen beroende på typen av bakre täcklock:

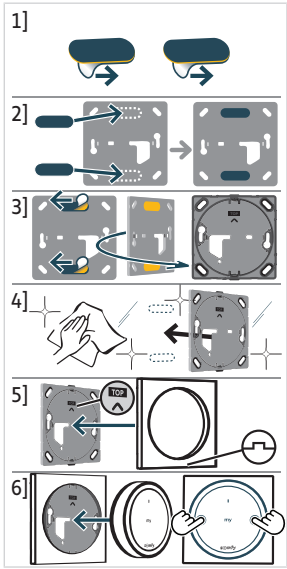
- genom att fästa den med dubbelhäftande tejp (medföljer produkten)
- genom att fästa den med skruvar (på väggen eller i en dosa med infälld montering).

2.5.1.Väggmontering 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 skyddsfilmen från den dubbelhäftande tejpen.

2] Ta den medföljande svarta monteringsplåten och fäst den dubbelhäftande tejpen på dess baksida.

3] Ta bort den andra skyddsfilmen 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.

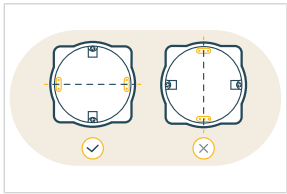
5] Kläm först fast den kvadratiska ramen på den svarta monteringsplåten.

ⓘ ***OBSERVERA***

Se till att Amy 1 RS100 io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

6] Kläm fast Amy 1 RS100 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 med dubbelhäftande tejp.***

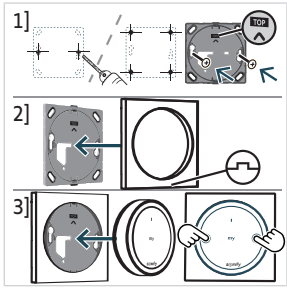
ⓘ ***OBSERVERA***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3] Kläm fast Amy 1 RS100 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.Väggmontering med cirkelrunt bakre täcklock

2.5.2.1. Med dubbelhäftande tejp

ⓘ ***OBSERVERA***

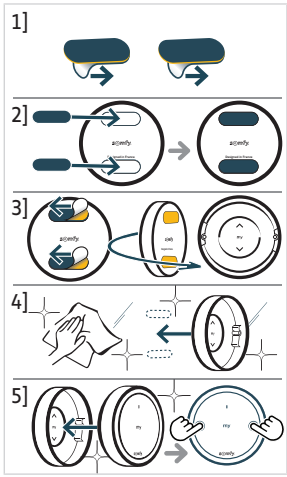
Produkten är utformad att kunna fästas på de flesta väggytor, som målarfärg, tapet, lergods, trä, fernissat trä, primer/lack. Däremot måste väggarna vara plana och rena.

1] Ta bort skyddsfilmen från den dubbelhäftande tejpen.

2] Ta det medföljande cirkelrunda bakre täcklocket och fäst den dubbelhäftande tejpen på dess baksida.

3] Ta bort den andra skyddsfilmen 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.



ⓘ ***OBSERVERA***

Se till att Amy 1 RS100 io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

5] Kläm fast Amy 1 RS100 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

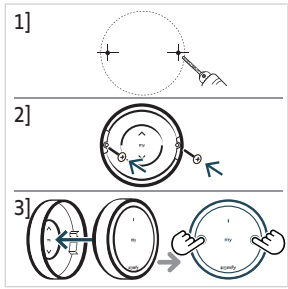
⚠ ***OBSERVERA***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1] Borra två horisontella hål genom borrmarkeringarna 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.



ⓘ ***OBSERVERA***

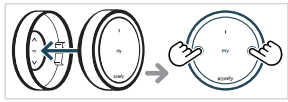
Se till att Amy 1 RS100 io är påslagen innan du klämmer fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3] Kläm fast Amy 1 RS100 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

ⓘ ***OBSERVERA***

Amy 1 RS100 io kan användas som fjärrkontroll utan väggfäste. Du måste däremot se till att det cirkelrunda bakre täcklocket sitter fast ordentligt på Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 io (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Amy 1 RS100 io är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se **Slå på** Amy 1 RS100 io).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 RS100 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 RS100 io, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se **Lägga till/ta bort** Amy 1 RS100 io.
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 RS100 io, men lampan tänds och fjärrkontrollen har parkopplats med den motordrivna produkten.	Extern radioutrustning stör radiomottagningen.	Stäng av alla radioenheter i närheten.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 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.***

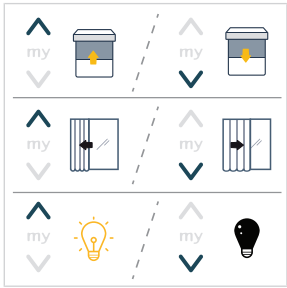
OBSERVERA

För att de ska gå att använda napparna Upp, Stopp/my eller Ned måste de aktiveras: produkten måste slås på (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3.1.Upp- och Ned-knappar

Tryck på knappen **Upp** eller **Ned**:

- för att höja eller sänka rulljalusier, markiser, screens, persienner eller garagedörrar.
- för att öppna eller stänga fönster, fönsterluckor, gardiner eller grindar.
- för att tända eller släcka belysning eller slå på eller av värmen.



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

OBSERVERA

För att använda hastighetsjusteringsfunktionen med en rulljalusi utrustad med en RS100 io-motor, se Funktion för hastighetsjustering.

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).



Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

ⓘ ***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)

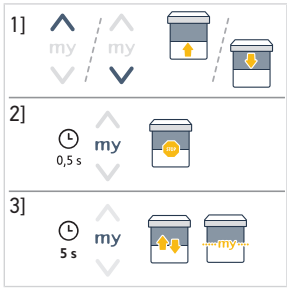
ⓘ ***OBSERVERA***

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.Funktion för hastighetsjustering

Amy 1 RS100 io låter användaren styra rulljalusier utrustade med en RS100 io-motor i 2 olika lägen: standardläge eller diskret läge.

I **standardläget**: rulljalusin förflyttas snabbt.

I **diskret läge** reduceras rulljalusins ljudnivå och hastighet.

ⓘ ***OBSERVERA***

För att kunna använda hastighetsjusteringsväljaren måste knapparna och omkopplarna på frontpanelen vara aktiverade: produkten måste slås på (se Slå på Amy 1 RS100 io).

För att ändra läge, skjut hastighetsjusteringsväljaren till önskat läge:

- Lägesväljare till höger (sidan med fjäderloggan): diskret läge.
- Lägesväljaren till vänster: standardläge.



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

Det valda läget förblir aktivt tills hastighetsjusteringsväljaren växlas till det andra läget.

ⓘ ***OBSERVERA***

- ***Om rulljalusin är i rörelse växlar den omedelbart till det nya läget när du skjuter hastighetsjusteringsväljaren åt något håll.***
- ***Det går inte att växla läge i programmeringsfasen.***

3.5.Kontrollera batterinivån

När batterinivån är låg dimras kontrollampan på framsidan av Amy 1 RS100 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 RS100 io har lagts till i TaHoma, och en varning kan avges om den funktionen är aktiverad (följ anvisningarna i TaHoma-produkten).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.6.Användning med TaHoma

En ej synlig temperatursensor är inbäddad i Amy 1 RS100 io.

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

När Amy 1 RS100 io har lagts till i TaHoma-produkten **och** temperaturåterkopplingen till TaHoma är aktiverad på Amy 1 RS100 io mäter sensorn temperaturen i rummet (runt Amy 1 RS100 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 RS100 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 inbäddade temperatursensorn (se nedan).

3.6.1.Lägga till Amy 1 RS100 io i TaHoma

För att lägga till eller ta bort Amy 1 RS100 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 RS100 io i TaHoma genom att följa anvisningarna i TaHoma-produkten.

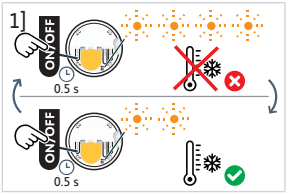
3.6.2.Aktivera/avaktivera temperaturåterkopplingen

OBSERVERA

För att du ska kunna genomföra stegen nedan måste Amy 1 RS100 io vara påslagen, med frontpanelens knappar aktiverade (se Slå på Amy 1 RS100 io).

Temperaturåterkopplingen till TaHoma är avaktiverad på Amy 1 RS100 io som standard.

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



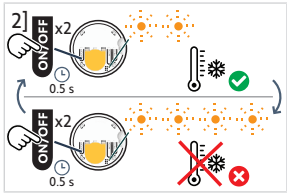
Tryck kort (< 0,5 s) **en gång** på på/av-knappen för att se kontrollampan för inställningar som motsvarar aktuell status:

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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

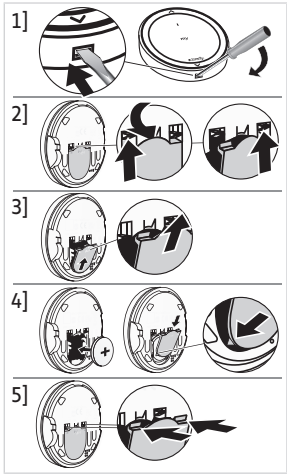
FARA
Läs dokumentet Säkerhetsanvisningar.
Explosionsrisk om batteriet byts ut mot felaktig batterityp.

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 kvadratiska 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 i 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 kvadratiska ramen och kläm fast den kvadratiska 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 RS100 io (lampan reagerar inte när knapparna trycks in).	Amy 1 RS100 io är avstängd, knapparna på frontpanelen (Upp, Stopp/my, Ned) är avaktiverade.	Slå på den för att aktivera knapparna (se **Slå på** Amy 1 RS100 io).
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 RS100 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 RS100 io, men lampan tänds.	Fjärrkontrollen har inte parkopplats med den här motordrivna produkten.	Se **Lägga till/ta bort** Amy 1 RS100 io.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Den valda motordrivna produkten reagerar inte alls när en knapp trycks in på Amy 1 RS100 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 RS100 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.

CE 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

OVERSATTE INSTRUKTIONER

Denne betjeningsvejledning gælder for alle Amy 1 RS100 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 84
- **1.1.** Introduktion 84
- **1.2.** Sikkerhed og ansvar 84
- **1.3.** Medfølgende dele 84
- **1.4.** Amy 1 RS100 io i detaljer 85

2. Installation 85
- **2.1.** Valg af tilstand 86
- **2.2.** Tilføj/slet Amy 1 RS100 io 86
- **2.3.** Tænd for Amy 1 RS100 io 87
- **2.4.** Optimering af temperatursensorens ydeevne 87
- **2.5.** Vægbeslag 87
- **2.6.** Brug som fjernbetjening 90
- **2.7.** Tip og anbefalinger til installation 90

3. Brug og vedligeholdelse 91
- **3.1.** Knapperne Op og Ned 91
- **3.2.** Knappen Stop/my 91
- **3.3.** Lagring eller ændring af favoritposition (my) 92
- **3.4.** Funktionen hastighedsstyring 92
- **3.5.** Kontrol af batteriniveauet 92
- **3.6.** Brug sammen med TaHoma 92
- **3.7.** Udskiftning af batteri 94
- **3.8.** Tip og anbefalinger til brug 94

4. Tekniske data 95

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.FORUDGÅENDE OPLYSNINGER

1.1.Introduktion

Amy 1 RS100 io er en trådløs radio-vægkontakt, som giver brugeren mulighed for at styre rulleskodder med et RS100 io drev, ved hjælp af io-homecontrol®-radioteknologi.

Produktets dedikerede ergonomi giver brugeren mulighed for at bruge drevets lydløse funktion, når det er nødvendigt.

Amy 1 RS100 io integrerer en indendørs temperatursensor som fungerer med TaHoma switch.

Afhængigt af versionen kan Amy 1 RS100 io monteres på væggen eller bruges som fjernbetjening (kun med det runde bagcover).

1.2.Sikkerhed og ansvar

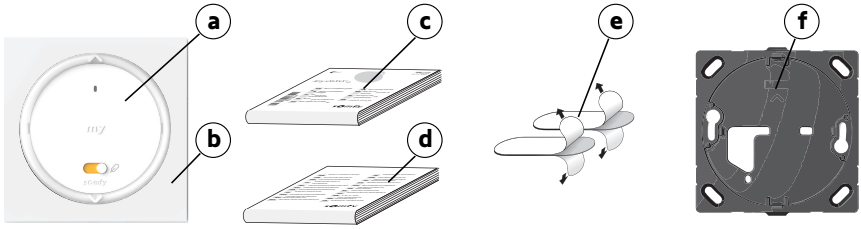
Før installation og brug skal du læse anvisningerne i dokumentet med sikkerhedsanvisninger, som findes i produktets emballage samt online på www.somfy.info.

1.3.Medfølgende dele

Afhængigt af referencen er der 2 sæt til rådighed:

1.3.1.Sæt med firkantet ramme

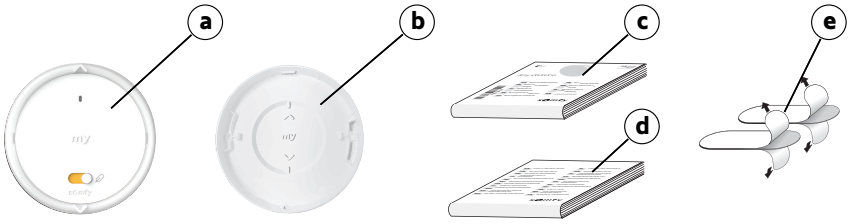
a) Amy 1 RS100 io modul (med 1 x batteri af typen CR2032 , 3 V medfølger).
b) Firkantet ramme
c) Kort installationsvejledning
d) Sikkerhedsanvisninger
e) Dobbeltklæbende tape
f) Monteringsplade



1.3.2.Sæt med rundt bagcover

a) Amy 1 RS100 io modul (med 1 x batteri af typen CR2032 , 3 V medfølger).
b) Rundt bagcover
c) Kort installationsvejledning
d) Sikkerhedsanvisninger
e) Dobbeltklæbende tape

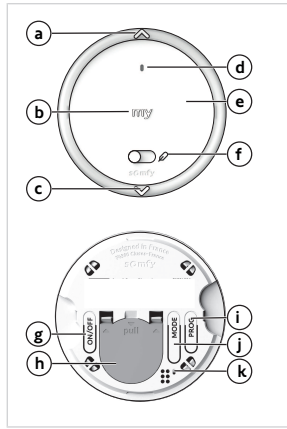
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io i detaljer

ⓘ *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) **Hastighedsstyring** (standard eller diskret tilstand)
g) **Tænd/sluk-knap**
h) **Batteridæksel**
i) **Knappen PROG**
j) **Tilstandsvælger**
k) **Indstillingsfeedback-LED**



2.INSTALLATION

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

ⓘ *NOTE*
Ved transport er Amy 1 RS100 io slukket: knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret, men knappen PROG og funktionsvælgeren er altid aktive.
*Det anbefales at udføre de næste trin, mens frontpanelets knapper stadig er deaktiveret, så der ikke sendes uønskede kommandoer, når modulet ændres. Aktivering af frontpanelets knapper kan derfor udføres efter tilføjelse af Amy 1 RS100 io, før vægmontering (se **Tænding af** Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1. Valg af tilstand

Tilstandsvælgeren bruges til at deaktivere eller aktivere Low Power Mode (LPM) afhængigt af typen af motorstyrede produkter, der styres. Low Power Mode skal aktiveres, hvis er forbundet med autonome drev eller drev med lavt forbrug (kun kompatibel med autonome Somfy-produkter).

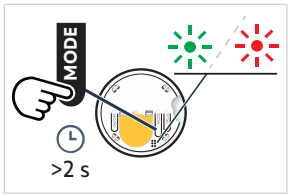


ⓘ ***NOTE***

- ***Som standard er Low Power Mode aktiveret på Amy 1 RS100 io.***
- ***Deaktivering af Low Power Mode øger autonomien af Amy 1 RS100 io og reducerer radiokommunikation og eventuel tilhørende interferens.***

1] For at tjekke om Low Power mode er aktiveret eller deaktiveret:

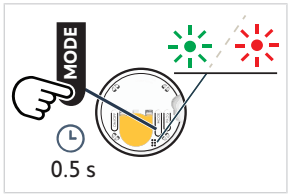
Tryk på tilstandsvælgeren, og hold den nede (i mere end 2 sekunder) for at se farven på indstillingsfeedback-LED'en blinke svarende til den aktuelt valgte Low Power mode.



	LED-farve og antal blink		Administration af Low Power-tilstand
Grøn LED	blinker 1 gang		**LPM aktiveret**
Rød LED	blinker 1 gang		**LPM deaktiveret**

2] For at aktivere/deaktivere Low Power mode:

Tryk kortvarigt en eller to gange efter hinanden på tilstandsvælgeren for at aktivere eller deaktivere Low Power mode.



Antal korte tryk	Administration af Low Power-tilstand
Tryk kortvarigt 1 gang	**LPM aktiveret**
Tryk kortvarigt 2 gange	**LPM deaktiveret**

2.2. Tilføj/slet Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

For at tilføje eller slette Amy 1 RS100 ioskal du bruge den Somfy local io-betjeningsenhed, der allerede er parret med det motorstyrede produkt.

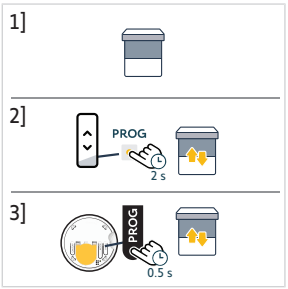
1] Placer det motorstyrede produkt på positionen halvvejs.

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 RS100 io for at tilføje eller slette:

⇨ Tryk kort på knappen PROG: Det motorstyrede produkt bevæger sig op og ned, og Amy 1 RS100 io tilføjes eller slettes.



2.3.Tænd for Amy 1 RS100 io

Ved transport er Amy 1 RS100 io slukket: knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.

For at kontrollere, om Amy 1 RS100 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.



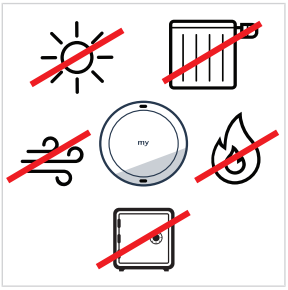
ⓘ ***NOTE***

Knappen PROG og funktionsvælgeren 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 RS100 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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Der er to mulige måder at vægmontere Amy 1 RS100 iopå 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.

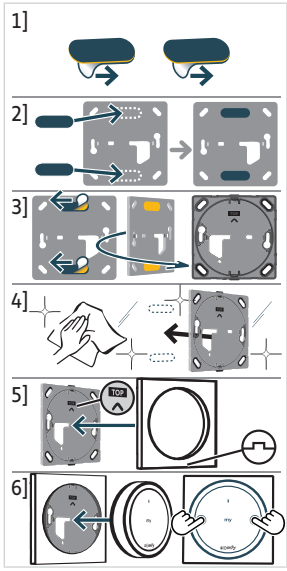
1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltklæbende tape.

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***

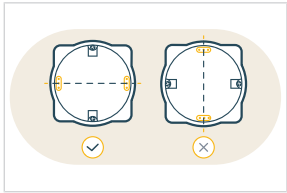
Sørg for, at Amy 1 RS100 io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 RS100 io).

6] Sæt Amy 1 RS100 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 modulets 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 skruehuller på indbygningsdåsen være vandrette og ikke lodrette.***
- ***I tilfælde af forkert montering skal du bruge en dækplade til at skjule boksen og fastgøre med dobbeltklæbende tape.***



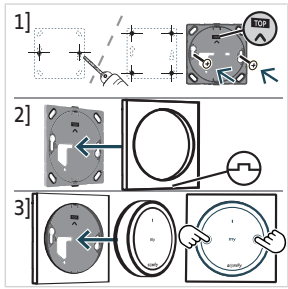
ⓘ ***NOTE***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 RS100 io).

3] Sæt Amy 1 RS100 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 modulets 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

ⓘ ***NOTE***

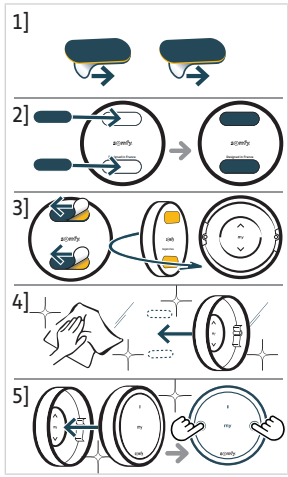
Produktet er designet til at blive fastgjort til de fleste vægoverflader som for eksempel malede flader, tapet, porcelænsfliser, træ, lakeret træ, primede/coatede flader. Men væggene skal være plane og rene.

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.



ⓘ ***NOTE***

Sørg for, at Amy 1 RS100 io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 RS100 io).

5] Sæt Amy 1 RS100 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

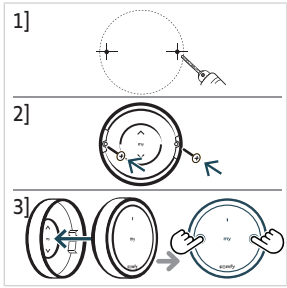
⚠ ***FORSIGTIG***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.

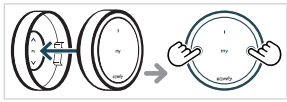


ⓘ ***NOTE***
Sørg for, at Amy 1 RS100 io er tændt, før du klipper modulet (se under Tænding af Amy 1 RS100 io).

3] Sæt Amy 1 RS100 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

ⓘ ***NOTE***
Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 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 RS100 io (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Amy 1 RS100 io er slukket, knapperne (Op, Stop/my, Ned) på frontpanelet er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se **Tænding af** Amy 1 RS100 io).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 RS100 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 RS100 io, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se under **Tilføjelse/sletning af** Amy 1 RS100 io.
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 RS100 io, men LED'en lyser, og betjeningsenheden parres med det motorstyrede produkt.	Eksternt radioudstyr interfererer med radiomodtagelsen.	Sluk alle radioapparater i nærheden.
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 RS100 io.	Kontrollér sensorstatus på TaHoma, og se om nødvendigt under **Brug med TaHoma.**

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.***

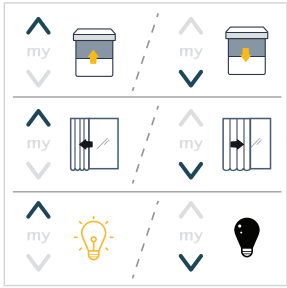
NOTE

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 RS100 io).

3.1.Knapperne Op og Ned

Tryk på knappen **Op** eller **Ned**:

- For at hæve eller sænke rullegardiner, markiser, skærme, persienner eller garagedøre.
- For at åbne eller lukke vinduer, skodder, gardiner eller porte.
- For at tænde eller slukke lys eller varme.



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

NOTE

For at bruge funktionen hastighedsstyring med et rullegardin udstyret med et RS100 io drev, henvises der til funktionen hastighedsstyring.

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)].

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.3.Lagring eller ændring af favoritposition (my)

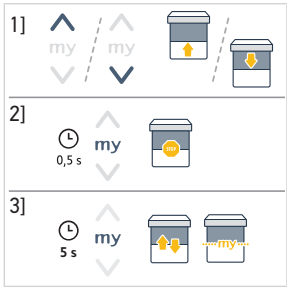
NOTE

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.Funktionen hastighedsstyring

Amy 1 RS100 io giver brugeren mulighed for at bruge rullegardiner udstyret med et RS100 io drev i 2 forskellige tilstande: standard eller diskret tilstand.

I **standardtilstand**: rullegardinet bevæger sig hurtigt.

I **diskret tilstand**, vil lydniveauet og hastigheden af rullegardinet være reduceret.

NOTE

For at bruge hastighedsstyringsvælgeren, skal frontpanelets knapper og kontakt være aktiveret: produktet skal være tændt (se under Tænding af Amy 1 RS100 io).

For at skifte tilstand skal du flytte hastighedsstyringsvælgeren til den ønskede tilstand:

- Vælger til højre (siden med fjerlogo): diskret tilstand.
- Vælger til venstre: standardtilstand.



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

Den valgte tilstand forbliver aktiv indtil hastighedsstyringsvælgeren skiftes til den anden tilstand.

NOTE

- ***Hvis rullegardinet bevæger sig, vil et skift af hastighedsstyringsvælgeren omgående skifte rullegardinet til den nylig valgte tilstand.***
- ***Skift af tilstand er ikke tilgængeligt i programmeringsfasen.***

3.5.Kontrol af batteriniveauet

Når batteriniveauet er lavt, dæmpes feedback-LED'en på forsiden af Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io.

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Når Amy 1 RS100 io tilføjes i TaHoma applikationen **og** , aktiveres temperaturfeedbacken til TaHoma på Amy 1 RS100 io, sensoren måler temperaturen i rummet (omkring Amy 1 RS100 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 RS100 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.Tilføj Amy 1 RS100 io i TaHoma

For at tilføje eller slette Amy 1 RS100 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 RS100 io i TaHoma, skal du følge instruktionerne i TaHoma applikationen.

3.6.2.Aktivering/deaktivering af temperaturfeedback

NOTE

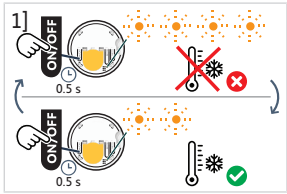
For at udføre de næste trin skal Amy 1 RS100 io være tændt, og knapperne på frontpanelet skal være aktiveret (se Tænding af Amy 1 RS100 io).

Som standard er temperaturfeedbacken til TaHoma deaktiveret på Amy 1 RS100 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:

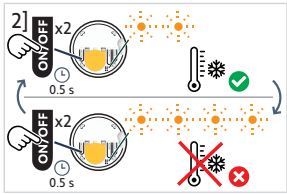
- Den orange LED blinker **4 gange**: Temperaturfeedbacken deaktiveres.
- Den orange LED blinker **2 gange**: Temperaturfeedbacken aktiveres.



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.



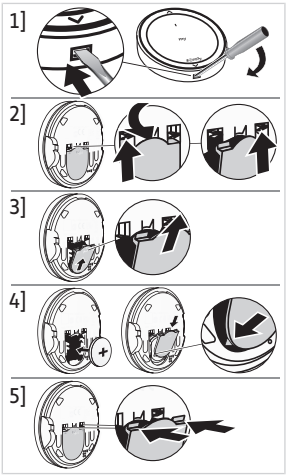
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io (ingen LED-reaktion, når der trykkes på knapperne).	Amy 1 RS100 io er slukket, knapperne på frontpanelet (Op, Stop/my, Ned) er deaktiveret.	Tænd for den for at aktivere knapperne (se **Tænding af** Amy 1 RS100 io).
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 RS100 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 RS100 io, men LED'en lyser.	Betjeningsenheden er ikke parret med dette motorstyrede produkt.	Se under **Tilføjelse/sletning af** Amy 1 RS100 io.
Det valgte motorstyrede produkt reagerer slet ikke, når der trykkes på en knap på Amy 1 RS100 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**.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 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

Maksimale 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

KÄÄNNETYT OHJEET

Nämä ohjeet koskevat kaikkia Amy 1 RS100 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 97
- **1.1.** Johdanto 97
- **1.2.** Turvallisuus ja vastuu 97
- **1.3.** Laatikon sisältö 97
- **1.4.** Amy 1 RS100 io yksityiskohtaisesti 98

2. Asennus 98
- **2.1.** Tilan valinta 99
- **2.2.** Amy 1 RS100 ion lisääminen/poistaminen 99
- **2.3.** Amy 1 RS100 ion kytkeminen päälle 100
- **2.4.** Lämpötila-anturin suorituskyvyn optimointi 100
- **2.5.** Seinäteline 100
- **2.6.** Käyttö kaukosäätimenä 103
- **2.7.** Vinkkejä ja neuvoja asennukseen 103

3. Käyttö ja huolto 104
- **3.1.** Ylös- ja alaspainikkeet 104
- **3.2.** Stop/my-painike 104
- **3.3.** Suosikkiasennon (my) tallentaminen ja muokkaaminen 104
- **3.4.** Nopeuden hallintatoiminto 105
- **3.5.** Pariston varaustason tarkastaminen 105
- **3.6.** Käyttö TaHomalla 105
- **3.7.** Pariston vaihto 106
- **3.8.** Vinkkejä ja neuvoja käyttöön 107

4. Tekniset tiedot 108

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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.ETUKÄTEISTIEDOT

1.1.Johdanto

Amy 1 RS100 io on langaton radioseinäkytkin, jolla käyttäjä voi ohjata rullaimia, joissa on RS100 io -moottori, io-homecontrol® -radioteknologiaa käyttäen.

Tuotteen ergonomia antaa käyttäjälle mahdollisuuden käyttää tarvittaessa moottoreiden äänetöntä toimintoa.

Amy 1 RS100 io sisältää upotetun sisälämpötilatunnistimen, joka toimii käytettäessä TaHoma switch.

Valitusta versiosta riippuen , Amy 1 RS100 io voidaan asentaa seinään tai sitä voidaan käyttää kaukosäätimenä (ainoastaan kun pyöreä takakansi).

1.2.Turvallisuus ja vastuu

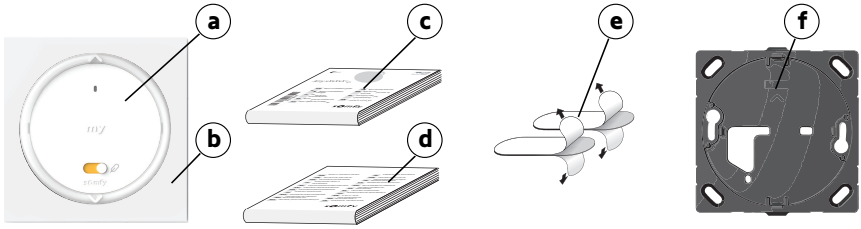
Ennen kuin asennat ja käytät sitä, lue tuotteen laatikossa mukana ollut turvallisuusohjeet-asiakirja, joka on saatavana myös verkossa osoitteessa www.somfy.info.

1.3.Laatikon sisältö

Viitteestä riippuen saatavana on 2 sarjaa:

1.3.1.Sarja, jossa on neliönmuotoinen kehys

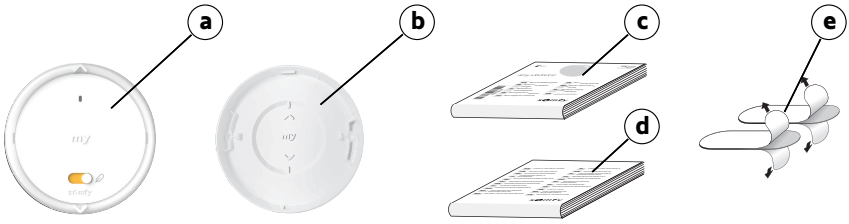
- **a)** Amy 1 RS100 io moduuli (jossa 1 x tyypin CR2032 paristo, 3 V sisältyy).
- **b)** Neliönmuotoinen kehys
- **c)** Lyhyt asennusohje
- **d)** Turvallisuusohjeet
- **e)** Kaksipuolinen teippi
- **f)** Asennuslevy



1.3.2.Sarja, jossa pyöreä takakansi

- **a)** Amy 1 RS100 io moduuli (jossa 1 x tyypin CR2032 paristo, 3 V sisältyy).
- **b)** Pyöreä takakansi
- **c)** Lyhyt asennusohje
- **d)** Turvallisuusohjeet
- **e)** Kaksipuolinen teippi

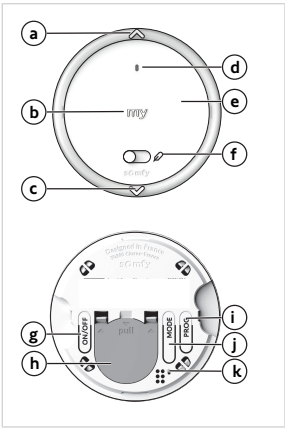
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 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 näkyvissä, integroitu kaukosäätimen sisälle)
f) **Nopeuden hallinta** (vakio- tai huomaamatonta tilaa)
g) **On/Off-painike**
h) **Pariston kansi**
i) **PROG-painike**
j) **Tilan valitsin**
k) **Palaute-LEDin asetukset**



2.ASENNUS

ⓘ *OHJE*
Älä paina painikkeita tai liu'uta valintakytkintä millään työkaluilla!

ⓘ *OHJE*
Kuljetusta varten Amy 1 RS100 io kytketään pois päältä. Etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä, mutta PROG-painike ja tilavalitsin ovat aina käytössä.
*On suositeltavaa tehdä seuraavat vaiheet etupaneelin painikkeiden ollessa edelleen pois käytöstä, jotta vältytään ei-toivottujen komentojen lähettämiseltä moduulin käsittelyn yhteydessä. Etupaneelin painikkeiden aktivointi voidaan siis suorittaa Amy 1 RS100 io lisäämisen jälkeen ennen seinäkiinnitystä (katso **Päälle kytkeminen**Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Tilan valinta

Tilan valitsinta käytetään Alhaisen virran tilan (LPM) käytöstä poistoon ja käyttöönottoon ohjattavien moottoroitujen tuotteiden tyypistä riippuen. Alhaisen virran tila on otettava käyttöön, jos liitetään itsenäisiin moottoreihin tai alhaisen virrankulutuksen moottoreihin (yhteensopiva ainoastaan Somfyn itsenäisten tuotteiden kanssa).

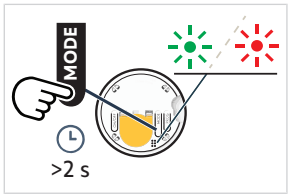


ⓘ ***OHJE***

- ***Oletuksena Alhaisen virran tila otetaan käyttöön kohdassa Amy 1 RS100 io.***
- ***Alhaisen virran tilan käytöstäpoisto lisää Amy 1 RS100 io itsenäisyyttä ja heikentää radioyhteyttä ja siihen liittyvää interferenssiä.***

1] Tarkistus, onko alhaisen virran tila käytössä vai deaktivoitu:

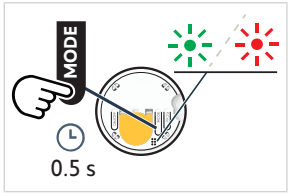
Paina ja pidä painettuna tilanvalitsinta (yli 2 sekuntia) nähdäksesi, minkä värisenä asetusten palaute-LED vilkuttaa valitaksesi alhaisen virran tilan hallinnan.



LED-väri ja vilkahdusten lukumäärä			Alhaisen virran tilan hallinta
Vihreä LED	vilkkuu 1 kerran		**LPM käytössä**
Punainen LED	vilkkuu 1 kerran		**LPM ei käytössä**

2] Alhaisen virran tilan käyttöönotto/käytöstäpoisto:

Paina kerran tai kahdesti peräkkäin lyhyesti tilanvalitsinta ottaaksesi alhaisen virran tilan käyttöön tai poistaaksesi sen käytöstä.



Lyhyiden painallusten lukumäärä	Alhaisen virran tilan hallinta
Paina lyhyesti 1 kerran	**LPM käytössä**
Paina lyhyesti 2 kertaa	**LPM ei käytössä**

2.2.Amy 1 RS100 ion lisääminen/poistaminen

ⓘ ***OHJE***

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

Amy 1 RS100 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 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Lisää tai poista Amy 1 RS100 io Somfyn paikallisella io-kaukosäätimellä, joka on jo pariliitetty moottoroituun laitteeseen.

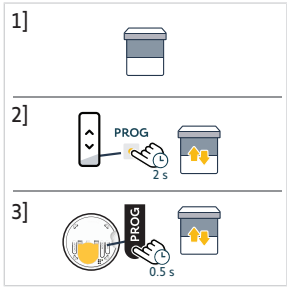
1] Aseta moottoroitu laite asentoonsa puoliväliin.

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 RS100 io:ssä:

⇨ Paina lyhyesti PROG.-painiketta: moottoroitu laite liikkuu ylös ja alas ja Amy 1 RS100 io lisätään tai poistetaan.



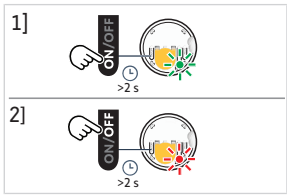
2.3.Amy 1 RS100 ion kytkeminen päälle

Kuljetusta varten Amy 1 RS100 io kytketään pois päältä. Etupaneelin painikkeet (ylös, Stop/my, alas) otetaan pois käytöstä.

Tarkastaaksesi, onko Amy 1 RS100 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.



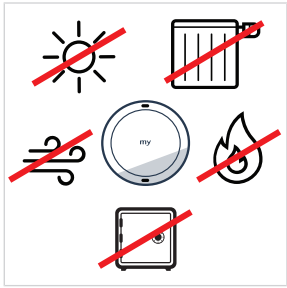
ⓘ ***OHJE***

PROG-painike ja tilan valitsin ovat aina käytössä, silloinkin, kun etupaneelin painikeet 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). mittaus on siten johdonmukaisempi huoneen lämpötilan kanssa.
- Vältä Amy 1 RS100 io asettamista suoraan auringonvaloon.
- Älä aseta minkään kuuman 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.***
- ***Suositellaan käyttöä samassa kerroksessa ohjattujen tuotteiden kanssa.***
- ***Radion kantomatka vapaassa kentässä: 150 m.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Seinäasennukseen Amy 1 RS100 io on kaksi mahdollista tapaa takakannen tyypin mukaan:

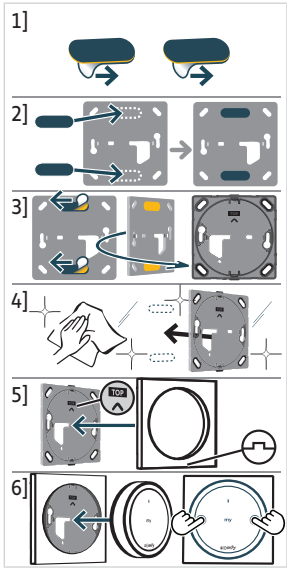
- Kiinnitys kaksipuolisella teipillä (toimitetaan tuotteen mukana).
- Kiinnitys ruuveilla (seinään tai uppoasennettavaan laatikkoon).

2.5.1.Seinäasennus levyllä ja neliönmuotoisella kehyksellä

2.5.1.1. Kaksipuolisen teipin käyttö

ⓘ ***OHJE***

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 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.

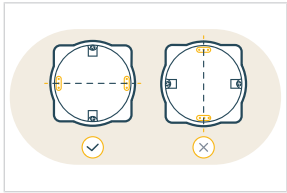
5] Kiinnitä ensin neliönmuotoinen kehys mustaan asennuslevyyn.

ⓘ ***OHJE***

Varmista, että Amy 1 RS100 io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 RS100 io).

6] Kiinnitä Amy 1 RS100 io moduuli mustaan asennuslevyyn. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähetyksen 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 vaurioidu.***
- ***Mustan asennuslevyn kiinnittämiseksi uppoasennettavaan koteloon, uppoasennetun kotelon 2 ruuvinreiän on oltava vaakasuorassa, ei pystysuorassa.***
- ***Jos asennus tehdään väärin, peitä kotelo peitelevyllä ja kiinnitä kaksipuolisella teipillä.***

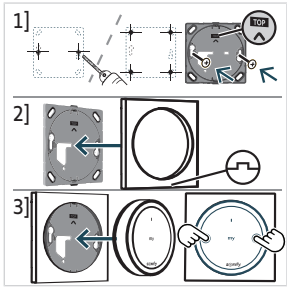
ⓘ ***OHJE***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 RS100 io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 RS100 io).

3] Kiinnitä Amy 1 RS100 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 radiolähetyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.

2.5.2.Seinäasennus pyöreän takakannen kanssa

2.5.2.1. Kaksipuolisten teippien käyttö

ⓘ ***OHJE***

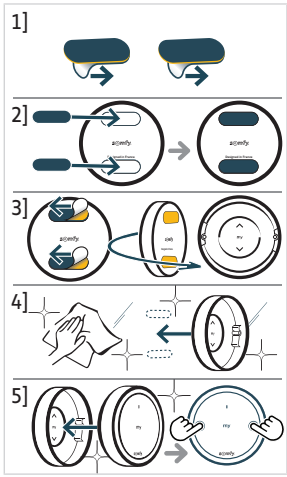
Laite on suunniteltu kiinnitettäväksi useimpiin seinäpintoihin, kuten maalipintaan, tapettiin, keraamisen pintaan, puuhun, lakattuun puuhun, pohjamaaliin/pinnoitteeseen. Seinien on kuitenkin oltava tasaiset ja puhtaat.

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 tasaiselle, puhtaalle ja kuivalle pinnalle. Varmista, että se on kiinnitetty kunnolla pintaan.



ⓘ ***OHJE***

Varmista, että Amy 1 RS100 io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 RS100 io).

5] Kiinnitä Amy 1 RS100 io moduuli pyöreään takakanteen. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähetyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.

2.5.2.2. Ruuvien käyttö

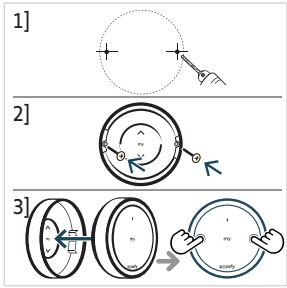
⚠ ***VAROITUKSET***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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***

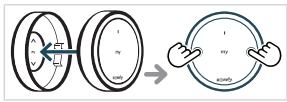
Varmista, että Amy 1 RS100 io on kytketty päälle ennen moduulin kiinnittämistä (katso Päälle kytkentä Amy 1 RS100 io).

3] Kiinnitä Amy 1 RS100 io moduuli pyöreään takakanteen. Paina lujasti moduulin etuosaa oikealta ja vasemmalta läheltä **my**-painiketta, mahdollisimman lähellä läpikuultavaa ympyrää painamatta moduulin reunoja (ei-toivotun radiolähetyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.

2.6.Käyttö kaukosäätimenä

ⓘ ***OHJE***

Kohdetta Amy 1 RS100 io voidaan käyttää kaukosäätimenä ilman kiinnitystä seinään. Varmista, että pyöreä takakansi on kiinnitetty tiukasti Amy 1 RS100 io-moduuliin takaosan suojaamiseksi vaurioitumiselta ja vahingossa tapahtuvan käyttöönoton välttämiseksi. .



1] Ota pyöreä takakansi ja kiinnitä siihen Amy 1 RS100 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 radiolähetyksen välttämiseksi), kunnes se napsahtaa paikalleen.

2] Amy 1 RS100 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 RS100 io (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Amy 1 RS100 io kytketään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso **Päälle kytkeminen** Amy 1 RS100 io).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 RS100 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 RS100 io painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso **Lisääminen/ poistaminen**Amy 1 RS100 io.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 RS100 iopainetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin parilitetään moottoroituun laitteeseen.	Ulkoinen radiolaite häiritsee radiovastaanottoa.	Sammuta lähellä olevat radiolaitteet.
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 RS100 io.	Tarkasta anturin tila TaHoma-sovelluksessa ja katso tarvittaessa **Käyttö TaHoman kanssa.**

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.***

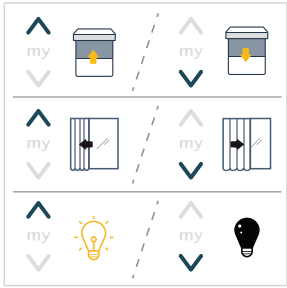
OHJE

Jotta voit käyttää painikkeita Ylös, Stop/my tai Alas, niiden on oltava käytössä: laite on oltava kytkettynä päälle (katso Päälle kytkeminen Amy 1 RS100 io).

3.1.Ylös- ja alaspainikkeet

Paina painiketta **Ylös** tai **Alas**:

- Rullakaihtimien, kaihtimien, sälekaihtimien, markiisien tai autotallin ovien nostamiseen tai laskemiseen.
- Ikkunoiden, ikkunaluukkujen, verhojen tai porttien avaamiseen tai sulkemiseen.
- Valaistuksen tai lämmityksen kytkeminen päälle tai pois päältä.



Palaute-LED vilkkuu vihreänä moottoroidun laitteen/moottoroitujen laitteiden käyttöönoton aikana.

OHJE

Käyttääksesi nopeuden hallintatoimintoa rullaimella, jossa on RS100 io -moottori, katso nopeuden hallintatoiminto.

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

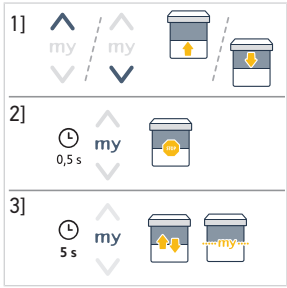
Katso io-moottorin tai vastaanottimen käyttöohjeista, että laitteessa on tämä toiminto.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.Nopeuden hallintatoiminto

Amy 1 RS100 io mahdollistaa käyttäjän ohjata RS100 io -moottorilla varustettuja rullaimia kahdessa eri tilassa: vakiotilassa ja huomaamattomassa tilassa.

Vakiotilassa: rullain liikahtaa nopeasti.

Huomaamattomassa tilassa rullaimen äänitaso ja nopeus vähenevät.

ⓘ ***OHJE***

Nopeudenhallinnan valitsimen käyttäminen edellyttää, että etupaneelin painikkeet ja kytkin on aktivoitava: laite on oltava kytkettynä päälle (katso Päälle kytkeminen Amy 1 RS100 io).

Vaihtaaksesi tilaa liu'uta nopeuden hallintavalitsin haluttuun tilaan:

- Valitsin oikealla (höyhenlogon puoli): huomaamaton tila.
- Valitsin vasemmalla: vakiotila.



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

Valittu tila jää käyttöön, kunnes nopeuden hallintavalitsin kytketään toiseen tilaan.

ⓘ ***OHJE***

- ***Jos rullain liikkuu, liu'uta nopeuden hallintavalitsimen liu'uttaminen kytkee välittömästi rullaimen uuteen, valittuun tilaan.***
- ***Tila kytkeminen ei ole käytössä ohjelmointivaiheessa.***

3.5.Pariston varaustason tarkastaminen

Kun pariston taso on alhainen, palaute-LED kohteen Amy 1 RS100 io etupuolella himmenee asteittain moottoroitujen laitteiden käyttöönoton aikana. Kun pariston tila on liian heikko, kaukosäädin ei voi enää lähettää radiokäskyjä, jolloin sen toiminta estyy.



Pariston taso voidaan tarkastaa sovelluksessa TaHoma, jos Amy 1 RS100 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 RS100 io.

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

Kun Amy 1 RS100 io lisätään sovellukseen TaHoma **ja** lämpötilan palaute sovelluksessa TaHoma on käytössä kohteessa Amy 1 RS100 io, tunnistin mittaa lämpötilan huoneen sisällä (kohteen Amy 1 RS100 io ympärillä) ja lähettää mitatut arvot sovellukseen TaHoma. Nämä lämpötila-arvo voidaan nähdä sovelluksessa TaHoma ja niitä voidaan käyttää skenaarioissa kodin automatisoinnin optimointiin.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

VAROITUKSET

Ole varoivainen, jos tulee!

Kohteen TaHoma ja kohteen Amy 1 RS100 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 tuulenpuuskilta. Tällaisissa sääriskitilanteissa ota upotettu lämpötilatunnistin pois käytöstä (katso alla).

3.6.1.Amy 1 RS100 ion lisääminen in TaHomaan

Lisätäksesi tai poistaaksesi tuotteen Amy 1 RS100 io kohteesta TaHoma, sinun on päästävä käsiksi kohteeseen TaHoma switch ja sen käyttöön, sekä sovellukseen TaHoma: sinulla on oltava yhteensopiva puhelin tai mobiililaite.

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

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

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

Lisätäksesi tuotteen Amy 1 RS100 io kohteeseen TaHoma, noudata sovelluksen TaHoma ohjeita.

3.6.2.Lämpötilan palautteen käyttöönotto/käytöstäpoisto

OHJE

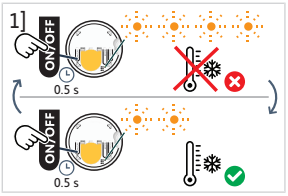
Seuraavia vaiheita varten Amy 1 RS100 io on oltava kytketty päälle, etupaneelin painikkeiden on oltava käytössä (katso Päälle kytkeminen Amy 1 RS100 io).

Lämpötilan palaute on sovelluksessa TaHoma pois käytöstä tuotteessa Amy 1 RS100 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:

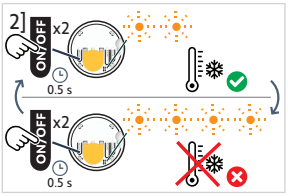
- Oranssi LED vilkkuu **4 kertaa**: lämpötilan palaute on pois käytöstä.
- Oranssi LED vilkkuu **2 kertaa**: lämpötilan palaute on käytössä.



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.

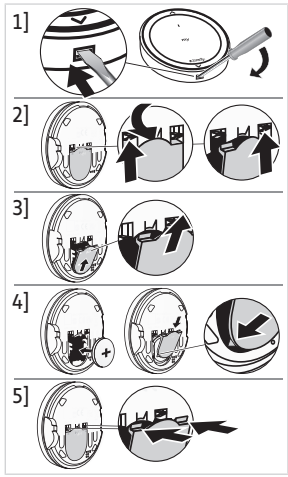
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 kiinnittääksesi 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 RS100 io (LED ei reagoi painettaessa painikkeita).	Amy 1 RS100 io kytketään pois päältä, etupaneelin painikkeet (Ylös, Stop/my, Alas) otetaan pois käytöstä.	Kytke se päälle ottaaksesi painikkeet käyttöön (katso **Päälle kytkeminen** Amy 1 RS100 io).
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta painetaan Amy 1 RS100 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 RS100 io painetaan, mutta LED syttyy.	Kaukosäädintä ei ole pariliitetty tähän moottoroituun laitteeseen.	Katso **Lisääminen/ poistaminen**Amy 1 RS100 io.
Valittu moottoroitu laite ei reagoi lainkaan, kun painiketta Amy 1 RS100 iopainetaan, mutta LED syttyy ja kaukosäädin parilitetään 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 RS100 io.	Tarkasta anturin tila TaHoma-sovelluksessa ja katso tarvittaessa **Käyttö TaHoman kanssa.**

ⓘ ***OHJE***

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 tyypinCR2032 paristo, 3 V.

CE 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

INSTRUKSJONER OVERSATTE

Disse anvisningene gjelder for alle Amy 1 RS100 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 110
- **1.1.** Innledning 110
- **1.2.** Sikkerhet og ansvar 110
- **1.3.** Inkludert i boksen 110
- **1.4.** Amy 1 RS100 io i detalj 111

2. Installasjon 111
- **2.1.** Modusvalg 112
- **2.2.** Legge til / slette Amy 1 RS100 io 112
- **2.3.** Slå på Amy 1 RS100 io 113
- **2.4.** Optimering av ytelsen til temperatursensoren 113
- **2.5.** Veggmontering 113
- **2.6.** Bruk som frittstående fjernkontroll 116
- **2.7.** Tips og råd om installasjon 116

3. Bruk og vedlikehold 117
- **3.1.** Opp- og ned-knappene 117
- **3.2.** Stopp/my-knapp 117
- **3.3.** Lagre eller endre favorittposisjonen (my) 118
- **3.4.** Hastighetsstyringsfunksjon 118
- **3.5.** Kontrollere batterinivået 118
- **3.6.** Bruk med TaHoma 118
- **3.7.** Bytte batteri 120
- **3.8.** Tips og råd om bruk 120

4. Tekniske data 121

GENERELT

Sikkerhetsanvisninger

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

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

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

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

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

1.TIDLIGERE INFORMASJON

1.1.Innledning

Amy 1 RS100 io er en trådløs veggbryter som brukes til å drive rulleskodder utstyrt med en RS100 io-motor ved hjelp av io-homecontrol® radioteknologi.

Produktets spesialtilpassede ergonomi gjør at motorens stillefunksjon kan brukes når det er behov.

Amy 1 RS100 io inneholder en innendørs temperatursensor som samarbeider med TaHoma switch.

Avhengig av versjonen kan Amy 1 RS100 io monteres på veggen eller brukes som en frittstående fjernkontroll (bare versjonen med rundt bakdeksel).

1.2.Sikkerhet og ansvar

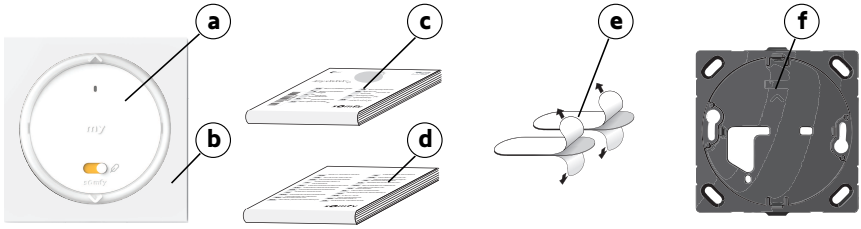
Før du installerer og tar i bruk , må du lese instruksjonene i dokumentet Sikkerhetsinstruksjoner som ligger i produktesken - det er også tilgjengelig på www.somfy.info.

1.3.Inkludert i boksen

2 sett er tilgjengelige, avhengig av referansen:

1.3.1.Sett med firkantet ramme

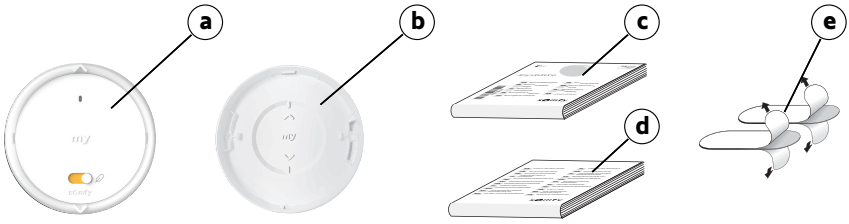
- **a)** Amy 1 RS100 io-modul (med 1 x type CR2032-batteri, 3 V inkludert).
- **b)** Firkantet ramme
- **c)** Kort installasjonsguide
- **d)** Sikkerhetsanvisninger
- **e)** Dobbeltsidig tape
- **f)** Monteringsplate



1.3.2.Sett med rundt bakdeksel

- **a)** Amy 1 RS100 io-modul (med 1 x type CR2032-batteri, 3 V inkludert).
- **b)** Rundt bakdeksel
- **c)** Kort installasjonsguide
- **d)** Sikkerhetsanvisninger
- **e)** Dobbeltsidig tape

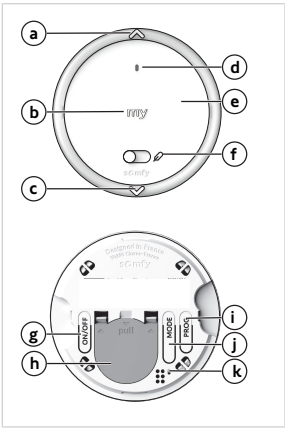
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1.4.Amy 1 RS100 io i detalj

ⓘ *VEILEDNING*
For more informasjon om knappefunksjoner, 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) **Hastighetsstyring** (standard eller diskret modus)
g) **Av/på-knapp**
h) **Batterideksel**
i) **PROG-knapp**
j) **Modusvelger**
k) **Tilbakemeldings-LED for innstillinger**



2.INSTALLASJON

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

ⓘ *VEILEDNING*
Under transport er Amy 1 RS100 io slått av: Knappene (Opp, Stopp/my, Ned) på frontpanelet er deaktivert, men PROG-knappen og modusvelgeren er alltid aktive.
*Det anbefales å utføre de neste trinnene mens knappene på frontpanelet fremdeles er deaktivert, for å unngå å sende uønskede kommandoer under håndtering av modulen. Aktivering av knappene på frontpanelet kan derfor utføres etter at Amy 1 RS100 io er lagt til, før veggmontering (se **Slå på** Amy 1 RS100 io).*

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

2.1.Modusvalg

Modusvelgeren brukes til å deaktivere eller aktivere Low Power Mode (LPM), avhengig av typen motoriserte produkter som skal styres. Low Power Mode må aktiveres hvis er knyttet til uavhengige motorer eller lavforbruksmotorer (bare kompatible med Somfys uavhengige produkter).

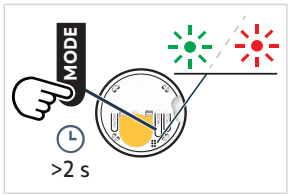


ⓘ ***VEILEDNING***

- ***Som standard er Low Power Mode aktivert på Amy 1 RS100 io.***
- ***Deaktivering av Low Power Mode øker uavhengigheten for Amy 1 RS100 io og reduserer radiokommunikasjonen og eventuell tilknyttet interferens.***

1] For å sjekke om Low Power Mode er aktivert eller deaktivert:

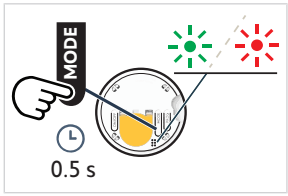
Trykk og hold inne modusvelgeren (i over 2 sekunder) for å se fargen på den blinkende tilbakemeldings-LED-en for innstillinger, som angir den valgte Low Power Mode-styringen.



	LED-farge og antall blink		Low Power Mode-styring
Grønn lysdiode	Blinker 1 gang		**LPM aktivert**
Rød lysdiode	Blinker 1 gang		**LPM deaktivert**

2] For å aktivere/deaktivere Low Power Mode:

Trykk kort én eller to ganger etter hverandre på modusvelgeren for å aktivere eller deaktivere Low Power-modus.



Antall korte trykk	Low Power Mode-styring
Trykk kort 1 gang	**LPM aktivert**
Trykk kort 2 ganger	**LPM deaktivert**

2.2.Legge til / slette Amy 1 RS100 io

ⓘ ***VEILEDNING***

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

Fremgangsmåten for å legge til og slette Amy 1 RS100 io er den samme.

ⓘ ***VEILEDNING***

Det anbefales å utføre de neste trinnene mens knappene på frontpanelet er deaktivert for å unngå å sende uønskede kommandoer under håndtering av modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

For å legge til eller slette Amy 1 RS100 io bruker du den lokale Somfy io-fjernkontrollen som allerede er paret med det motoriserte produktet.

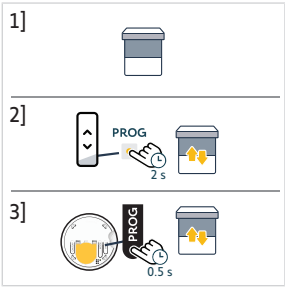
1] Plasser det motoriserte produktet i en midtposisjon.

2] På den individuelle fjernkontrollen som allerede er paret med det motoriserte produktet:

⇨ Trykk på PROG-knappen helt til det motoriserte produktet gjør en opp- og ned-bevegelse: Programmeringsmodus er aktivert.

3] På Amy 1 RS100 io som skal legges til eller slettes:

⇨ Trykk kort på PROG-knappen: Det motoriserte produktet beveger seg opp og ned, og Amy 1 RS100 io legges til eller slettes.



2.3.Slå på Amy 1 RS100 io

Under transport er Amy 1 RS100 io slått av: Knappene (Opp, Stopp/my, Ned) på frontpanelet er deaktivert.

For å kontrollere om Amy 1 RS100 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.



ⓘ ***VEILEDNING***

PROG-knappen og modusvelgeren 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 RS100 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

ⓘ ***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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Amy 1 RS100 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

ⓘ ***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.

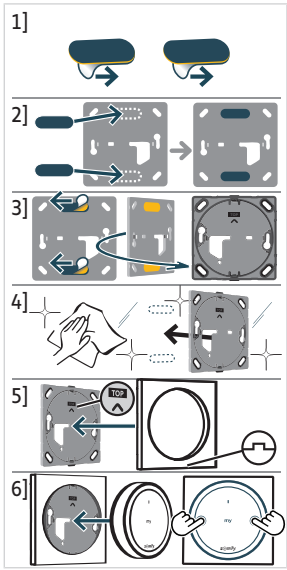
1] Fjern beskyttelsesfilmen fra den dobbeltsidige tapen.

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.



ⓘ ***VEILEDNING***

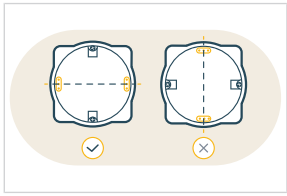
Kontroller at Amy 1 RS100 io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

6] Klips Amy 1 RS100 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

△ ***NB***

- ***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 skruehullene på den innfelte boksen være horisontale og ikke vertikale.***
- ***Ved feilmontering kan du skjule boksen med en dekkplate og feste med dobbeltsidig tape.***



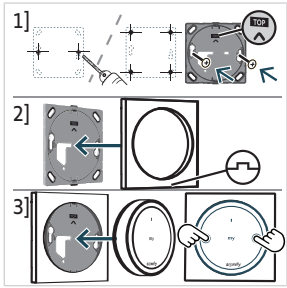
ⓘ ***VEILEDNING***

For å feste den svarte monteringsplaten direkte på veggen kan du enten bruke de 2 horisontale hullene eller de 4 hjørnehullene.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.



ⓘ ***VEILEDNING***

Kontroller at Amy 1 RS100 io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3] Klips Amy 1 RS100 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 bakdeksel

2.5.2.1. Bruk av dobbeltsidig tape

ⓘ ***VEILEDNING***

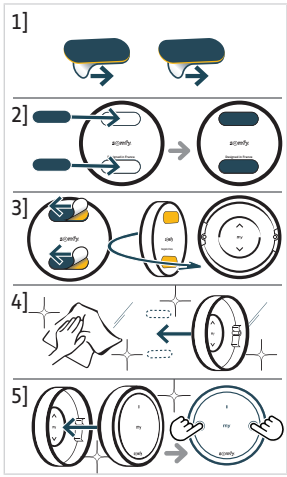
Produktet er designet for å kunne festes på de fleste veggflater, slik som maling, tapet, fajanse, tre, lakkert tre, grunning/belegg. Men veggene må være flate og rene.

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.



ⓘ ***VEILEDNING***

Kontroller at Amy 1 RS100 io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

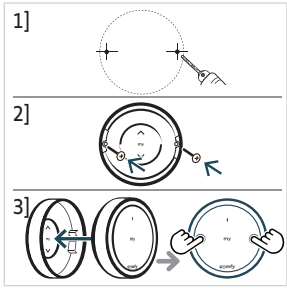
5] Klips Amy 1 RS100 io-modulen på det runde bakdekselet. Trykk fast ned på forsiden av modulen, på høyre og venstre side, nær **my**-knappen, så nær den transparente sirkelen som mulig, men uten å trykke på kantene av modulen (for å unngå uønsket radiosending), til den klikker på plass.

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.***

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.



1] Bor 2 horisontale hull gjennom de angitte boremerkene på hver side inni det runde bakdekselet.

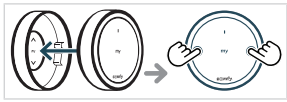
2] Fest det runde bakdekselet med skruer som er tilpasset hullstørrelse og veggtype, og følg den anviste retningen inni det runde bakdekselet.

ⓘ ***VEILEDNING***
Kontroller at Amy 1 RS100 io er slått på før du klipser fast modulen (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3] Klips Amy 1 RS100 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

ⓘ ***VEILEDNING***
Amy 1 RS100 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 RS100 io-modulen slik at tilgangen fra baksiden er beskyttet mot skade og utilsiktet aktivering.



1] Finn frem det runde bakdekselet og klips Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 RS100 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 RS100 io trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke paret med dette motoriserte produktet.	Se **Legge til / Slette** Amy 1 RS100 io.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 RS100 io trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er paret med dette motoriserte produktet.	Eksternt radioutstyr skaper interferens med radiomottaket.	Slå av eventuelle radioapparater i nærheten.
Det motoriserte produktet reagerer ikke når innetemperaturen stiger (scenarioene som er programmert i TaHoma ved endring i innetemperaturen, starter ikke).	Temperaturtilbakemeldingen til TaHoma er deaktivert på Amy 1 RS100 io.	Sjekk sensorstatus på TaHoma-appen og se **Bruk med TaHoma** hvis nødvendig**.**

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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.***

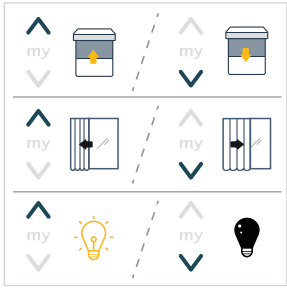
VEILEDNING

For å kunne bruk knappene Opp, Stopp/my eller Ned må de være aktivert: Produktet må være slått på (se Slå på Amy 1 RS100 io).

3.1.Opp- og ned-knappene

Trykk på **Opp** eller **Ned**-knappen:

- For å heve eller senke rullegardiner, markiser, skjermer, persienner eller garasjedører.
- For å åpne eller lukke vinduer, skodder, gardiner eller porter.
- For å slå på eller av lys eller varmeovner.



Tilbakemeldings-LED-en blinker grønt under aktivering av det/de motoriserte produktet/produktene.

VEILEDNING

For å bruke hastighetsstyringsfunksjonen med en rulleskodde utstyrt med RS100 io-motor, se Hastighetsstyringsfunksjon.

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).



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)].

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

3.3.Lagre eller endre favorittposisjonen (my)

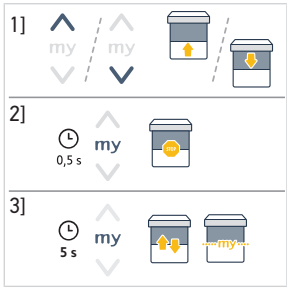
ⓘ ***VEILEDNING***

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.Hastighetsstyringsfunksjon

Amy 1 RS100 io brukes til å drive rulleskodder utstyrt med en RS100 io-motor i to ulike moduser: standard modus eller diskret modus.

I **standard modus**: rulleskodden beveger seg raskt.

I **diskret modus**, er lydnivået og hastigheten til rulleskodden redusert.

ⓘ ***VEILEDNING***

For å bruke hastighetsvelgeren, må knappene og bryteren på frontpanelet være aktivert: Produktet må være slått på (se Slå på Amy 1 RS100 io).

For å endre modus skyver du hastighetsvelgeren til ønsket modus:

- Valgbryter til høyre (side med fjærlogo): diskret modus.
- Valgbryter til venstre: standard modus.



Tilbakemeldings-LED-en lyser grønt når valgbryteren skifter til den andre modusen.

Den valgte modusen forblir aktiv til hastighetsvelgeren skiftes til den andre modusen.

ⓘ ***VEILEDNING***

- ***Hvis rulleskodden beveger seg, vil den umiddelbart skifte til ny modus dersom du skyver på hastighetsvelgeren.***
- ***Det er ikke mulig å skifte modus i programmeringsfasen.***

3.5.Kontrollere batterinivået

Når batterinivået er lavt, lyser tilbakemeldings-LED-en foran på Amy 1 RS100 io gradvis svakere ved aktivering av det/de motoriserte produktet/produktene. Når batteriet er for dårlig, kan fjernkontrollen ikke lenger overføre radiokommandoer, og bruken sperres.



Batteriets status kan sjekkes på TaHoma-appen, hvis Amy 1 RS100 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 RS100 io.

Denne sensoren fungerer i kombinasjon med TaHoma der den vises som en innetemperatursensor.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Når Amy 1 RS100 io legges til i TaHoma-appen **og** temperaturtilbakemeldingen til TaHoma er aktivert på Amy 1 RS100 io, måler sensoren temperaturen i rommet (rundt Amy 1 RS100 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 RS100 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 RS100 io i TaHoma

For å legge til eller slette Amy 1 RS100 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 RS100 io i TaHoma, følger du anvisningene i TaHoma-appen.

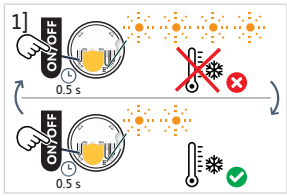
3.6.2.Aktivering/deaktivering av temperaturtilbakemeldingen

VEILEDNING

For å utføre de neste trinnene må Amy 1 RS100 io være slått på, og knappene på frontpanelet må være aktivert (se Slå på Amy 1 RS100 io).

Som standard er temperaturtilbakemeldingen til TaHoma deaktivert på Amy 1 RS100 io.

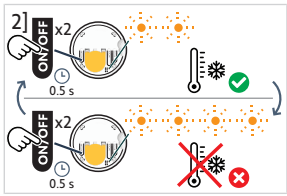
1] Kontrollere om temperaturtilbakemeldingen til TaHoma er aktivert eller deaktivert:



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**: Temperaturtilbakemeldingen er deaktivert.
- Oransje lysdiode blinker **2 ganger**: Temperaturtilbakemeldingen er aktivert.

2] Aktivere/deaktivere temperaturtilbakemeldingen til TaHoma:



Trykk kort **to ganger etter hverandre** på Av/på-knappen for å aktivere/deaktivere temperaturtilbakemeldingen:

- Oransje lysdiode blinker **2 ganger**: Temperaturtilbakemeldingen er aktivert.
- Oransje lysdiode blinker **4 ganger**: Temperaturtilbakemeldingen er deaktivert.

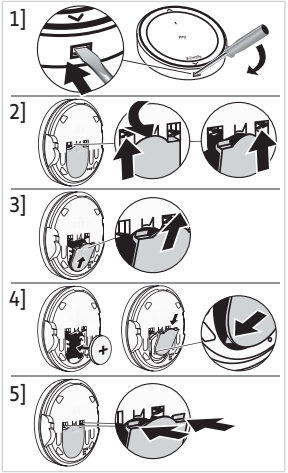
Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

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 klipset. Deretter trekker du i midtdelen av batteridekselet for å løsne den første siden av dekselet. Trykk på det andre klipset 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 RS100 io trykkes inn (Ingen LED-reaksjon når du trykker på knappene).	Amy 1 RS100 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 RS100 io).
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 RS100 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 RS100 io trykkes inn, men LED-en lyser.	Fjernkontrollen er ikke paret med dette motoriserte produktet.	Se **Legge til / Slette** Amy 1 RS100 io.
Det valgte motoriserte produktet reagerer ikke når en knapp på Amy 1 RS100 io trykkes inn, men LED-en lyser og fjernkontrollen er paret 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**.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Problem	Mulig årsak	Løsning
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 RS100 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.

CE 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.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

Copyright© 2024 SOMFY ACTIVITES SA. All rights reserved.

SOMFY ACTIVITES SA

50 avenue du Nouveau Monde

74300 CLUSES FRANCE

www.somfy.com

SOMFY ACTIVITES SA, Société Anonyme, capital 35.000.000 Euros, RCS Annecy, 303.970.230 – 06/2024 – Images not contractually binding

5175734A