



# Amy 1 RS100 io

|           |               |
|-----------|---------------|
| <b>EN</b> | Instructions  |
| <b>FR</b> | Notice        |
| <b>DE</b> | Anleitung     |
| <b>IT</b> | Istruzioni    |
| <b>NL</b> | Handleiding   |
| <b>SV</b> | Instruktioner |
| <b>DA</b> | Anvisninger   |
| <b>FI</b> | Käyttöohje    |
| <b>NO</b> | Veiledning    |

# VERTAALENDE 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](http://www.somfy.info).

## INHOUD

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Informatie vooraf</b>                                   | <b>57</b> |
| 1.1. Inleiding                                                | 57        |
| 1.2. Veiligheid en aansprakelijkheid                          | 57        |
| 1.3. Meegeleverde artikelen                                   | 57        |
| 1.4. Amy 1 RS100 io in detail                                 | 58        |
| <b>2. Installatie</b>                                         | <b>58</b> |
| 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        |
| <b>3. Gebruik en onderhoud</b>                                | <b>64</b> |
| 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        |
| <b>4. Technische gegevens</b>                                 | <b>69</b> |

## ALGEMEEN

### Veiligheidsvoorschriften



#### GEVAAR

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



#### WAARSCHUWING

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



#### VOORZICHTIG

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



#### VOORZICHTIG

Signaleert een gevaar dat het product kan beschadigen of vernielen.

# 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

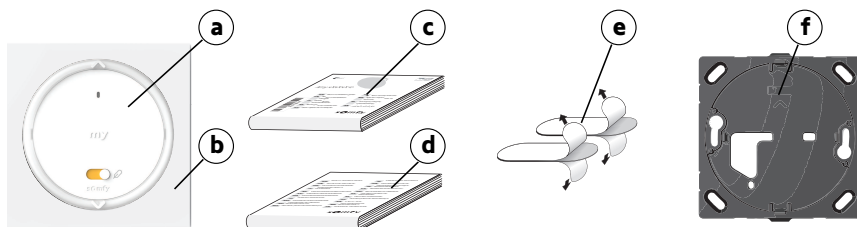
**Raadpleeg vóór de installatie en het gebruik van de instructies in het document Veiligheidsvoorschriften dat in de productdoos zit en online beschikbaar is op [www.somfy.info](http://www.somfy.info).**

## 1.3. Meegeleverde artikelen

Afhankelijk van de referentie zijn er 2 sets beschikbaar:

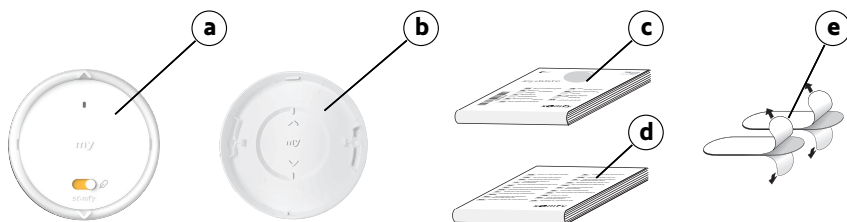
### 1.3.1. Set met vierkant frame

- 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

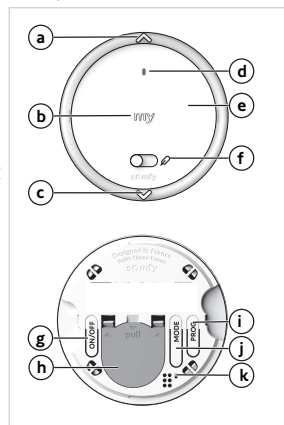


## 1.4. Amy 1 RS100 io in detail

### ① 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

### ① OPMERKING

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

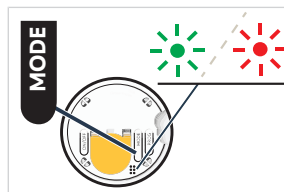
### ① OPMERKING

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*).

## 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).

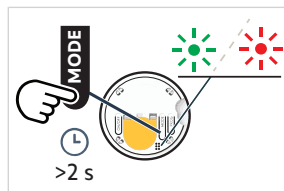


### OPMERKING

- *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:

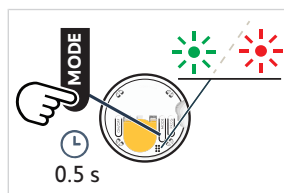
Houd de moduskeuzeknop ingedrukt (langer dan 2 seconden) om de kleur van de feedback-led voor de instellingen te zien knipperen die overeenkomt met de stand van de momenteel geselecteerde Low Power-modus.



| 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.*

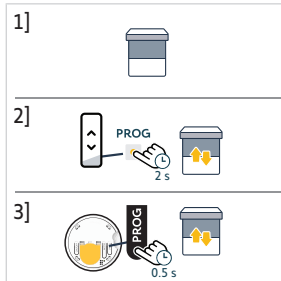
De procedures voor het toevoegen of wissen van Amy 1 RS100 io zijn hetzelfde.

### ① 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.

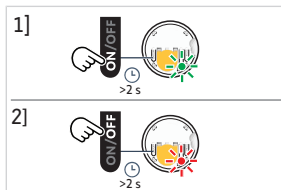


## 2.3. Amy 1 RS100 io inschakelen

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.



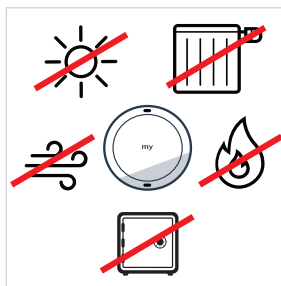
### ① OPMERKING

*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 consistent 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 (idealerweise 1 meter van een radiator, airconditioning, houtkachel,...).
- Plaats de sensor uit de buurt van directe luchtstroom (minstens 25 cm van een opening).
- Vermijd een afgesloten ruimte waar de sensor niet wordt beïnvloed door de omringende lucht.



## 2.5. Wandhouder

### ① OPMERKING

- Het gebruik van radioapparaten met dezelfde frequentie kan interferentie veroorzaken en de prestaties van het product beïnvloeden.
- Gebruik het bedieningspunt nooit met of in de buurt van een metalen frame of op een metalen oppervlak; anders kan het ontvangstbereik verminderen.
- De omgeving waarin het product gebruikt wordt, kan het ontvangstbereik verminderen.
- Het gebruik op dezelfde verdieping als de bediende producten wordt aanbevolen.
- Ontvangstbereik in open veld: 150 m.

Er zijn twee mogelijke manieren van wandmontage Amy 1 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

### ① OPMERKING

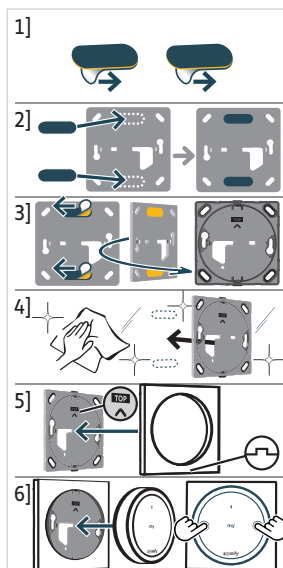
Het product is ontworpen voor bevestiging op de meeste muuroppervlakken, zoals verf, behang, aardewerk, hout, gelakt hout, primer/coating. De muren moeten wel vlak en schoon zijn.

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

### ① OPMERKING

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

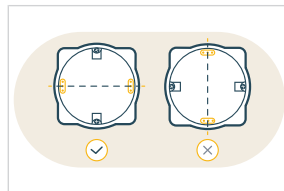
- 6] Klik de Amy 1 RS100 io module op de zwarte montageplaat. Druk stevig op de voorkant van de module, rechts en links bij de **my** toets, zo dicht mogelijk bij de doorschijnende cirkel, zonder op de randen van de module te drukken (om ongewenste radiotransmissie te voorkomen), totdat deze op zijn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



## 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.



### ① OPMERKING

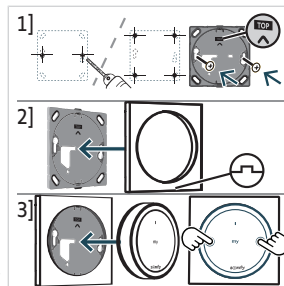
Om de zwarte montageplaat direct aan de muur te bevestigen, gebruikt u de 2 horizontale gaten of de 4 gaten in elke hoek.

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

### ① OPMERKING

Zorg ervoor dat de Amy 1 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

### ① OPMERKING

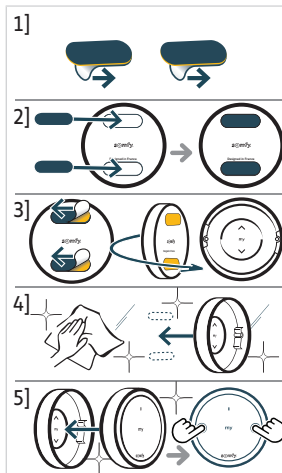
Het product is ontworpen voor bevestiging op de meeste muuroppervlakken, zoals verf, behang, aardewerk, hout, gelakt hout, primer/coating. De muren moeten wel vlak en schoon zijn.

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

#### ⓘ **OPMERKING**

**Zorg ervoor dat de Amy 1 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**

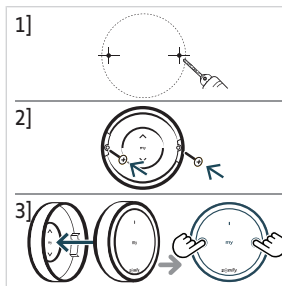
- Gebruik geen elektrische schroevendraaier.
- De montagevolgorde moet worden gevolgd om ervoor te zorgen dat de onderdelen goed in elkaar passen en niet beschadigd raken.

- 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.

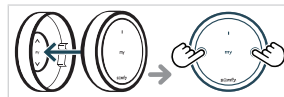


## 2.6. Gebruik als afstandsbediening

#### ⓘ **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.**

- 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 <b>inschakelen</b> ).          |
| 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 <b>De batterij vervangen</b> ). |
| 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 <b>toevoegen/wissen</b> .                                                 |
| 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 <b>Gebruik met TaHoma</b> .  |

## 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.



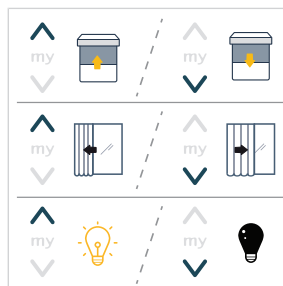
### OPMERKING

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**).

### 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.



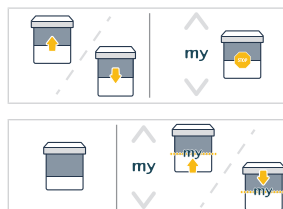
De feedback-LED knippert groen tijdens activering van de/het gemotoriseerde product(en).

#### 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

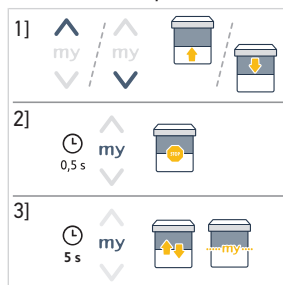
Om de functie favoriete positie (my) te gebruiken, mogen de gemotoriseerde producten niet worden geactiveerd en moet hun favoriete positie (my) worden geregistreerd [zie *De favoriete positie opslaan of wijzigen (my)* ].

### 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.



### 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 TaHoma en 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).*

### 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** platformen 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

#### ① **OPMERKING**

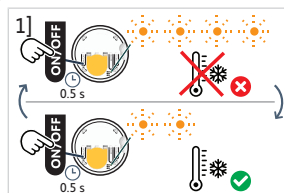
*Om de volgende stappen uit te voeren, moet Amy 1 RS100 io zijn ingeschakeld en zijn de toetsen op het voorpaneel geactiveerd (zie **Inschakelen Amy 1 RS100 io**).*

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:

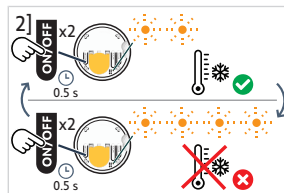
- De oranje LED knippert **4 keer**: de temperatuurfeedback is gedeactiveerd.
- De oranje LED knippert **2 keer**: de temperatuurfeedback is geactiveerd.



- 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

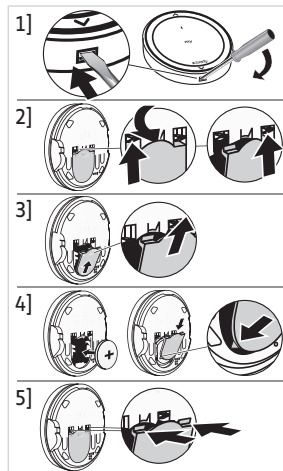


#### **GEVAAR**

*Lees het document **Veiligheidsvoorschriften**.*

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

- 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 <b>Inschakelen</b> 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 <b>De batterij vervangen</b> ). |
| 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 <b>Toevoegen/wissen</b> 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 <b>Moduskeuze</b> .                                                                      |

| 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 <b>Gebruik met TaHoma</b> . |

**OPMERKING**

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

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

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

## 4. TECHNISCHE GEGEVENS

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

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

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

Voeding: 1 x type CR2032 batterij, 3 V.



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

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

[illegible]

[illegible]