

# Slim wonen begint met Somfy

complete huisautomatisering voor de  
Smart Homes van nu



**somfy**®



# Inhoud

|    |                                                                                                                                                                                                                               |    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. | SOMFY SMART HOME                                                                                                                                                                                                              | 04 |
| 2. | PRODUCTEN                                                                                                                                                                                                                     |    |
|    | ◦ GATEWAY                                                                                                                                                                                                                     | 06 |
|    | ◦ VERLICHTING                                                                                                                                | 11 |
|    | ◦ LOKALE BEDIENING EN SCENARIO'S                            | 14 |
|    | ◦ BEVEILIGING EN SENSOREN                                                                                                                    | 18 |
|    | ◦ VERWARMING                                                                                                                                 | 22 |
|    | ◦ TOEGANG                                                                                                                                    | 24 |
|    | ◦ SOMFY PROTECT                                                                                                                            | 25 |
|    | ◦ ZONWERING, ROLLUIKEN,<br>RAAMDECORATIES EN DAKRAMEN   | 34 |
| 3. | SOMFY SMART HOME                                                                                                                                                                                                              | 37 |

# Somfy Smart Home

Uw klanten maken de keuze voor hun nieuwe woning heel bewust. Investeren in een Smart Home geeft nog meer vrijheid en comfort, waardoor hun nieuwe huis de nodige ruimte geeft het helemaal af te stemmen op hun levensstijl.

Zo genieten uw klanten van het gemak en de zekerheid dat ze, wanneer ze niet thuis zijn, gewaarschuwd worden wanneer een sensor registreert dat een deur wordt geopend of een rookmelder wordt geactiveerd. Huurders en eigenaren kunnen rekenen op een woning die zich aanpast aan hun leefstijl en dagelijkse routine, zodat hun woningen voorbereid zijn voor nu en in de toekomst.

Als u kiest voor Somfy Smart Home voor uw project, speelt u in op de behoeften van morgen en de wensen van vandaag.

## Samen met Somfy Smart Home kunt u:

- Inspelen op de trends van de Smart Home markt
- Uw klanten een aantrekkelijk aanbod bieden
- Uw projecten en woningen bieden meer en daarmee kunt u de aandacht van kopers trekken.

## Somfy oplossingen bieden drie duidelijke voordelen:

- Comfort en welzijn — op iedere leeftijd
- Veiligheid — voor mensen en bezittingen
- Energie — efficiëntie





# Somfy

## uw partner voor elk project

Met Somfy als partner kiest u voor één leverancier voor al uw Smart Home oplossingen. Wij hebben jarenlange ervaring met kleine en grote bouwprojecten. Onze expertise in huisautomatisering en Smart Home oplossingen is zichtbaar in de 200.000 woningen die wij slim (of 'smart') hebben gemaakt en de meer dan twee miljoen Smart Home apparaten die wij beheren.

Somfy is een multinational met vestigingen over de hele wereld, waardoor u ook kunt rekenen op onze voortdurende inspanningen op het vlak van R&D en innovatie. Daarnaast zijn we ook lokaal aanwezig, zodat onze experts u stap voor stap kunnen begeleiden.

### 1. Advies over producten en verpakkingen

Onze samenwerking begint bij aanvang van uw project: wij bespreken de eisen met u, denken mee over de omvang en reikwijdte van uw project en begrijpen uw ambities voor uw klanten, nu en in de toekomst.

### 2. Installatie voor modelwoning

Om potentiële huurders en kopers te laten zien hoe waardevol een Smart Home is, bespreken wij met u de installatie en training voor een modelwoning of appartement.

### 3. Marketingsupport en documentatie

Wij kunnen kant-en-klaar artwork leveren voor uw eigen catalogus of reclamebrochure.

### 4. Installeren en programmeren

Wij helpen uw elektriciens met handleidingen en begeleiding, zodat het installeren vlekkeloos verloopt. Ons team zorgt dat de instellingen van de apparatuur zijn geregeld en dat alles perfect werkt voordat de bewoners een woning betrekken.

### 5. Het vervolg van de customer journey

Het voordeel van een Smart Home is dat de bewoner zoveel apparaten kan toevoegen als hij wil, en wanneer hij het wil. Zo ontstaat een woning die perfect past bij ieders wensen. Wij bieden bewoners ondersteuning met handleidingen en kunnen een welkomstpakket aanbieden aan eindgebruikers met informatie over toevoegingen en uitbreiding van hun Smart Home.



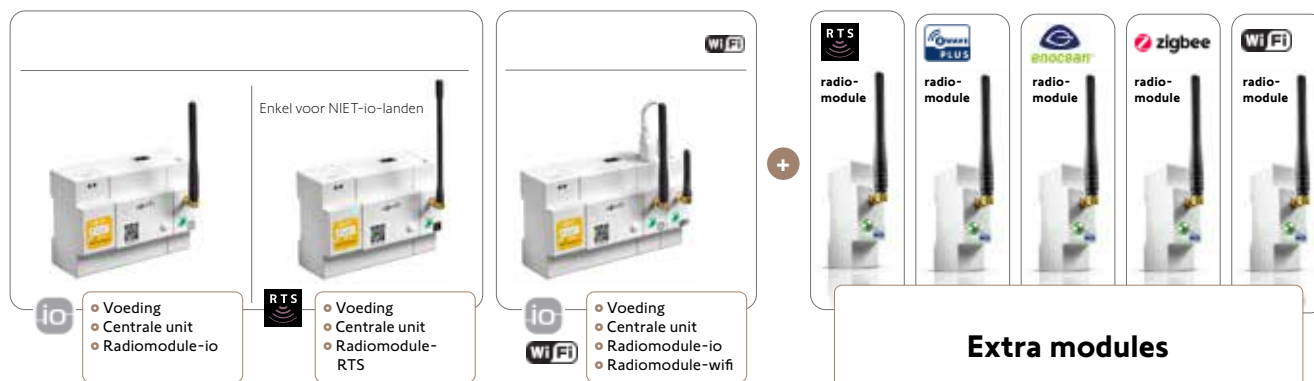
*Slim wonen met  
TaHoma –  
de complete  
Smart Home ervaring*

# Gateways

## TaHoma<sup>®</sup> DIN-Rail

De TaHoma DIN-Rail is het hart van een Smart Home en biedt bewoners een enkele open oplossing om verschillende apparaten in huis te bedienen. Met TaHoma ziet u aangesloten producten en systemen in een woning in één overzicht en kunt u ze makkelijk bedienen met uw computer, tablet of smartphone.

De TaHoma DIN-Rail gateway is specifiek ontwikkeld voor bouwprofessionals en is eenvoudig te installeren in het elektrisch bedieningspaneel. Het is volledig modulair en kan worden aangepast aan verschillende protocollen. Dankzij de verschillende modules past het perfect bij elk project.



## TaHoma pack io DIN

Ref. 1811688



### Eigenschappen / io-radiomodule

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Afmetingen                             | 27 x 90 x 58 mm            |
| Radioprotocol                          | io                         |
| Bedrijfstemperatuur                    | -10°C tot +40°C            |
| Bedrijfsvochtigheid                    | 5% tot 90%                 |
| Stroomverbruik tijdens normaal bedrijf | 5 V continu 500 mA (0,5 A) |

De TaHoma DIN-Rail modules zijn specifiek ontwikkeld voor nieuwbouwprojecten en zijn eenvoudig te installeren in het elektrisch bedieningspaneel. Dit pakket bevat een centrale unit, voeding en io radiomodule. De voordelen van de TaHoma DIN-Rail zijn:

- Integratie in het elektrisch bedieningspaneel, wat het risico op diefstal beperkt
- Geoptimaliseerd radiobereik dankzij modules met antenne of remote antenne
- Eenvoudig te installeren
- Aanpasbaar voor verschillende optionele protocolmodules

## TaHoma pack io +WiFi DIN

Ref. 1811689



### Eigenschappen / Voeding

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 90 x 36 x 58 mm          |
| Stroom - ingang        | 100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz |
| Stroom - uitgang       | 5 V continu 1,8 A        |
| Bedrijfsvochtigheid    | 5% tot 90%               |
| Bedrijfstemperatuur    | -10°C tot +40°C          |

### Eigenschappen / Centrale unit

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Afmetingen (l x b x h)                 | 89,5 x 90 x 58 mm          |
| Stroomverbruik tijdens normaal bedrijf | 5 V continu 500 mA (0,5 A) |
| Bedrijfstemperatuur                    | -10°C tot +40°C            |

De TaHoma DIN-Rail, ontworpen voor huisbouwers en ontwikkelaars, vormt het middelpunt van het Smart Home en biedt gebruikers meer comfort, veiligheid en energie efficiëntie. Dit pakket bevat een centrale unit, voeding en io-radiomodule en wifi-radiomodule. De voordelen zijn:

- Integratie in het elektrisch bedieningspaneel, wat het risico op diefstal beperkt
- Geoptimaliseerd radiobereik dankzij modules met antenne of remote antenne
- Eenvoudig te installeren. Met de plug-in wifimodule is er geen internetverbinding nodig tijdens het installeren
- Aanpasbaar voor verschillende optionele protocolmodules

## GATEWAY

### Extra modules:

De extra modules zijn de accessoires van de Somfy DIN-Rail oplossing (inclusief TaHoma DIN-Rail). Ze voegen compatibiliteit met radioapparaten toe aan de Somfy DIN-Rail gateway. Hiermee kunt u compatibele apparaten verbinden, bedienen en programmeren. Extra modules verbindt u via USB.

### RTS module DIN

Ref. 1811693



#### Eigenschappen

|                                                 |                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Afmetingen (l x b x h)                          | 27 x 90 x 58 mm                     |
| Frequentiebanden en maximaal verbruikt vermogen | 433,05 MHz - 434,79 MHz/erp < 10 mW |
| Radioprotocol                                   | RTS                                 |
| Bedrijfstemperatuur                             | -10°C tot +40°C                     |

### WiFi module DIN

Ref. 1811691



#### Eigenschappen

|                                                 |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen (l x b x h)                          | 27 x 90 x 58 mm                                                    |
| Frequentiebanden en maximaal verbruikt vermogen | 2,4000 GHz - 2,4845 GHz/erp < 100 mW, geen ondersteuning voor 5GHz |
| Radioprotocol                                   | Wifi                                                               |
| Bedrijfstemperatuur                             | -10°C tot +40°C                                                    |

### Z-Wave module DIN

Ref. 1811692



#### Eigenschappen

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Afmetingen (l x b x h)                          | 27 x 90 x 58 mm                   |
| Frequentiebanden en maximaal verbruikt vermogen | 868,0 MHz - 868,6 MHz/erp < 25 mW |
| Radioprotocol                                   | Z-Wave                            |
| Bedrijfstemperatuur                             | -10°C tot +40°C                   |

## Enocean module DIN

Ref. 1811694



## Eigenschappen

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Radioprotocol                                   | Enocean                           |
| Frequentiebanden en maximaal verbruikt vermogen | 868,0 MHz - 868,6 MHz/erp < 25 mW |
| Bedrijfstemperatuur                             | -10°C tot +40°C                   |
| Afmetingen (l x b x h)                          | 27 x 90 x 58 mm                   |

## Zigbee module DIN

Ref. 1870454



## Eigenschappen

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 27 x 90 x 58 mm |
| Radioprotocol          | Zigbee 3.0      |
| Bedrijfstemperatuur    | -10°C tot +40°C |

## Externe antennes

Als de TaHoma DIN-Rail in een metalen kast wordt geplaatst, kunt u optioneel een externe antenne gebruiken. De externe antenne is een accessoire van de Somfy DIN-Rail oplossing (Connected Home box voor elektrisch bedieningspaneel). Als de TaHoma DIN-Rail wordt gebruikt in een metalen behuizing of een kast met een metalen deur, is het mogelijk dat de radiomodule niet correct werkt (radiostoring). In dit geval moet u de oorspronkelijke antenne vervangen door een externe (één externe antenne per radiomodule).

## Externe antenne 433-868 MHz (RTS / io / Z-Wave / Enocean)

Ref. 1811738



## Eigenschappen

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 27 x 90 x 58 mm |
| Bedrijfstemperatuur    | -40°C tot +85°C |
| Type connector         | SMA             |
| Lengte van kabel       | 1,5 m           |

## Externe antenne - 2,4 GHz

Ref. 1811739



## Eigenschappen

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 31 x 31 x 71,5 mm |
| Bedrijfstemperatuur    | -40°C tot +85°C   |
| Type connector         | SMA               |
| Lengte van kabel       | 1,5 m             |

## GATEWAY

### TaHoma

Ref. 1811541



#### Eigenschappen

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 110 x 71,25 x 28,13 mm              |
| Bedrijfstemperatuur    | 0°C tot +50°C                       |
| Beschermingsgraad      | IP 20                               |
| Voeding                | 12 V DC via 230 V-stroomvoorziening |
| USB-interface          | 5 V DC 2 A max                      |

Als alternatief op de TaHoma DIN-Rail kunnen bewoners genieten van een unieke ervaring met de Somfy Smart Home box: TaHoma. Zo kunnen ze alle slimme apparaten in huis vanuit één centrale plaats bedienen voor meer comfort, veiligheid en energie-efficiëntie. Binnenzonwering, gordijnen, verlichting, verwarming, poorten, garagedeuren, camera's, alarmen... verbind en beheer ze altijd en overal, thuis of op afstand.

- **Eenvoudig** TaHoma maakt het eenvoudig om alles in huis te bedienen
- **Toegankelijk** Het draadloze Smart Home systeem van Somfy, TaHoma, is compatibel met elke configuratie: nieuwbouw of renovatie
- **Upgradebaar** Voeg gemakkelijk nieuwe apparaten toe

### Z-Wave USB

Ref. 1822492



#### Eigenschappen

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Afmetingen          | 90 x 50 x 25 mm                       |
| Frequentie          | 868,42 MHz (Z-Wave)                   |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot +40 °C                       |
| Draadloos bereik    | 30 m in open ruimte (via meshnetwerk) |
| Beschermingsgraad   | IP 20 (binnen in een droge ruimte)    |

De Z-Wave USB module is vereist om Somfy compatibele Z-Wave protocolproducten te verbinden met het Somfy TaHoma systeem.

- De producten die verbinding kunnen maken met TaHoma via de Z-Wave USB zijn: Danfoss radiatorthermostaten, Z-Wave micro ontvangers voor verlichting AAN/UIT en Z-Wave dimmers
- Deze plug in USB module maakt communicatie in twee richtingen mogelijk, zodat de status van alle verbonden apparaten overal gecontroleerd kan worden om zeker te weten dat alles in orde is, of er nu iemand thuis is of niet
- Het product is niet compatibel met de TaHoma DIN-Rail

# Comfortabel en veilig met slimme verlichting

In combinatie met TaHoma® is het ook mogelijk om verlichting en elektrische apparaten te bedienen aan de hand van vooraf geprogrammeerde scenario's op basis van het tijdstip, of handmatig via een smartphone en tablet, waar en wanneer dan ook. Verlichtingsscenario's zijn niet alleen comfortabel en energie efficiënt, maar zorgen er ook voor dat het lijkt alsof er altijd iemand thuis is, wat meer gemoedsrust geeft.

*Maak het u gemakkelijk - stel scenario's in met een druk op de knop*



## Izymo inbouwontvanger verlichting aan/uit io

Ref. 1822649



### Eigenschappen

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Afmetingen        | 43 x 43 x 18 mm |
| Frequentie        | 868 MHz         |
| Protocol          | io-homecontrol  |
| Beschermingsgraad | IP 20           |
| Voeding           | 230 V, 10 A     |

Met de inbouwontvanger verlichting aan/uit io kan de buitenverlichting worden in- en uitgeschakeld, waar de bewoners ook zijn. Zeer eenvoudig te installeren achter uw reeds aanwezige lichtschakelaars en kan verbinding maken met TaHoma via het io-homecontrol protocol. Het is mogelijk om meerdere lichtschakelaars te combineren met het TaHoma systeem, zodat ze allemaal tegelijkertijd in- of uitgeschakeld kunnen worden met een druk op de knop dankzij de Somfy Scenario Player. Slim wonen was nog nooit zo gemakkelijk.

- Bedient alle verlichting via een Somfy io afstandsbediening, smartphone/tablet of pc
- Bedient ook elk ander compatibel product tegelijkertijd - rolluiken, zonwering, beveiligingsproducten en verwarming
- Automatiseert verlichting op basis van tijd of hoeveelheid zonlicht
- Schrikt potentiële inbrekers af door aanwezigheid te simuleren wanneer er niemand thuis is

## Micro ontvanger verlichting (aan/uit/dimbaar)

Ref. 9025305



### Eigenschappen

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Afmetingen        | 42 x 43 x 16 mm       |
| Frequentie        | 868,42 MHz            |
| Beschermingsgraad | IP 20                 |
| Communicatie      | Z-Wave (2 richtingen) |
| Draadloos bereik  | 30 m                  |
| Max. vermogen     | 2500 W                |

De Micro ontvanger verlichting met dimmer- en aan-/uit functies kan worden geïnstalleerd achter reeds aanwezige muurschakelaars. Deze is geschikt voor de meeste soorten schakelaars en lampen zoals leds, dimbare leds, spaarlampen, tl-lampen en meer. Met de ingebouwde ontvanger, in combinatie met Somfy TaHoma, wordt verlichting een heel pak slimmer. Zo kan de verlichting bijvoorbeeld automatisch reageren op bepaalde omstandigheden en is alles op afstand bedienbaar via een smartphone, tablet of pc. Naast verlichting, kunnen ook alle andere verbonden producten worden bediend, zoals rolluiken, beveiligingsproducten, verwarming enzovoort.

- Kan worden geïnstalleerd op 40 mm beschikbare diepte
- Feedback in twee richtingen - overzicht van actuele status
- Niet aanbevolen voor energiezuinige verlichting
- Automatiseert verlichting op basis van tijd of hoeveelheid zonlicht
- Schrikt potentiële inbrekers af door aanwezigheid te simuleren wanneer er niemand thuis is.
- USB Dongle (Ref. 1822492) is vereist (niet inbegrepen)

## Buitenontvanger RTS voor o.a. verlichting

Ref. 2400583



### Eigenschappen

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Afmetingen        | 110 x 110 x 40 mm |
| Beschermingsgraad | IP 44             |
| Communicatie      | RTS (1 richting)  |
| Max. vermogen     | 500 W             |
| Voeding           | 230 V - 50/60 Hz  |

Met de Somfy buitenontvanger RTS wordt verbonden buitenverlichting in- en uitgeschakeld met een druk op de knop. De ontvanger is eenvoudig te installeren en bovendien spatbestendig, waardoor hij wind en weer perfect de baas kan.

- Bedient elektrische producten buitenshuis via afstandsbediening, smartphone of tablet
- Spatbestendig, beschermt tegen nat weer en wind
- Geschikt voor de meeste soorten lampen zoals leds, spaar-, gloei- en halogeenlampen

## Stekker io binnen aan/uit type F (Nederland)

Ref.1822618



### Eigenschappen

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Afmetingen        | Lengte: 77mm, Ø: 45mm        |
| Protocol          | io-homecontrol (2-way)       |
| Beschermingsgraad | IP 20                        |
| Bereik            | 200 m                        |
| Voeding           | 220-240 V AC, 50Hz, 8 A max. |

De stekker io binnen aan/uit is een stopcontact waarop u een tafel- / lees- / vloerlamp of een klein elektrisch apparaat kunt aansluiten. Dit product bestaat in twee versies: E-Type en F-Type.

- Verandert het bekabelde elektrische apparaat in een radio of aangesloten apparaat dat kan worden bediend met een afstandsbediening of een smartphone / tablet via TaHoma
- Controleert of de lampjes aan of uit zijn, en verandert hun status op afstand
- Eén afstandsbediening (of smartphone / tablet) kan meerdere lampen tegelijk bedienen als ze zijn uitgerust met dit stopcontact



*Scenario's voor  
elk moment  
van de dag*

# Lokale bediening en scenario's

Het huis kan worden aangepast afhankelijk van het seizoen. Denk bijvoorbeeld maar aan een 'zomerscenario' dat de zonwering automatisch neerlaat, de lichten uitdoet en de rolluiken sluit om alles lekker koel te houden. Of een ideaal ochtendscenario: geniet van een kopje koffie terwijl de lampen automatisch worden ingeschakeld, de gordijnen worden geopend en muziek wordt afgespeeld op de speakers.

## Scenario player

Ref. 1824035



### Eigenschappen

Afmetingen 50 x 50 x 10 mm

Frequentie: 868,95 MHz

Beschermingsgraad IP 30

Voeding 1 x CR2430-batterij

Bedrijfstemperatuur 0°C tot + 60°C

Met de Somfy Scenario player, die overal in het huis kan worden geïnstalleerd, kunnen meerdere verbonden TaHoma producten worden bediend via een enkele knop op de wandschakelaar met touchbediening. Hij is eenvoudig te installeren, en dat zonder een boor nodig te hebben

- Een draadloze wandschakelaar die de voorgeprogrammeerde TaHoma® scenario's kan activeren zonder smartphone of tablet
- Keuze uit zes verschillende afdekplaten (White, Silver, Black, Silver Matt, Amber Bamboo of Light Bamboo)
- Kan ook worden geïntegreerd in reeds aanwezige schakelapparatuur van Jung, Gira, ABB enzovoort
- Geschikt voor het bedienen van alle Somfy Smart Home producten en producten van Philips Hue en Velux via TaHoma®

## Smoove origin io

Ref. 1811066



### Eigenschappen

Afmetingen 50 x 50 mm

Frequentie 868,95 MHz

Beschermingsgraad IP 30

Zendbereik 200 m (doorheen 2 betonnen muren)

Smoove origin io is een draadloze bedieningseenheid met één kanaal voor het bedienen van één individueel product of een groep producten. De eenheid is draadloos en kan overal gemonteerd worden. De schakelaar beschikt over drie drukknoppen (omhoog/stop/omlaag) en een "My" knop. Met de "My" knop kan een favoriete stand van het product of de groep producten worden opgeslagen. Eenvoudig te programmeren en aan te passen.

- Impulsbediening via drukknoppen
- Witte afdekplaat standaard meegeleverd
- Optionele keuze uit negen andere kleuren voor de afdekplaat
- Het batterijvermogen van de zender en draadloze bediening van de producten garandeert een eenvoudige installatie
- Geen feedbackfunctie (bediening in één richting)
- Indicatie van laag batterijniveau

## Smoove lighting io

Ref. 1822651



### Eigenschappen

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Afmetingen (inclusief afdekplaat) | 80 x 80 x 10 mm |
| Afmetingen (exclusief afdekplaat) | 50 x 50 x 10 mm |
| Frequentie                        | 868 MHz         |
| Protocol                          | io-homecontrol  |
| Beschermingsgraad                 | IP 30           |

Smoove lighting io is een draadloze wandschakelaar met io-homecontrol protocol voor het bedienen van verlichting en andere io apparatuur.

- Met Smoove lighting io is het mogelijk om één licht of een groep lichten te bedienen
- In combinatie met TaHoma is het mogelijk om scenario's in te stellen
- Bedien de verlichting en elk ander compatibel product, zoals rolluiken, zonwering, beveiligingsproducten en verwarming
- Geschikt voor verschillende soorten lampen zoals leds, spaar-, gloei- en halogeenlampen
- De schakelaar is volledig draadloos en werkt op batterijen, waardoor hij eenvoudig te installeren is zonder bedrading
- Let op: de verlichting moet uitgerust zijn met een io-ontvanger

## Smoove DIN muursteen

Ref. 9016911



De DIN muursteen voor Smoove maakt het mogelijk om de Somfy Smoove wandschakelaars te plaatsen in schakelmateriaal van andere merken. Somfy Smoove schakelaars kunnen worden gebruikt in ander schakelmateriaal. Hiervoor is de Somfy Smoove DIN muursteen en een adapterframe van het betreffende merk nodig.

**LET OP:** het betreffende schakelmateriaal moet in overeenstemming zijn met de norm DIN 49075. Deze adapterframes zijn beschikbaar bij de fabrikant van het schakelmateriaal.

## Izmo zender

Ref. 1822609



## Eigenschappen

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Afmetingen        | 43 x 43 x 8 mm               |
| Frequentie        | 868 MHz                      |
| Protocol          | io-homecontrol               |
| Beschermingsgraad | IP 20                        |
| vermogen          | +3Vdc CR2430 lithiumbatterij |

De Izmo zender vormt elke bedrade drukknop of schakelaar om tot een io bedieningseenheid. Bewoners kunnen zo io apparatuur bedienen via een wandschakelaar. Eenvoudig te installeren achter de reeds aanwezige schakelaars en kan verbinding maken met alle Somfy producten die uitgerust zijn met het io-homecontrol protocol. Het werkt als scenariospeler achter de ingangsschakelaar en maakt het ook mogelijk om een scenario te starten via TaHoma.

- Bedien Somfy io producten via de reeds aanwezige schakelaars
- Compatibel met de meeste schakelaars: drukknop, schakelaar
- Geen invloed op het interieur
- Draadloze installatie, geen extra kabels nodig
- Het design blijft consistent omdat de reeds aanwezige schakelaars gebruikt worden

## KeyGo io

Ref. 1841134



## Eigenschappen

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Afmetingen          | 59 x 35 x 14 mm                   |
| Frequentie          | 433,42 MHz                        |
| Beschermingsgraad   | IP 30                             |
| Voeding             | 1 x 3 V-batterij van type CR 2430 |
| Bedrijfstemperatuur | 20 °C tot + 70 °C                 |

De KeyGo io is een afstandsbediening voor garagedeuren. Met de KeyGo io afstandsbediening kan de garagedeur eenvoudig geopend of gesloten worden vanuit de auto. De KeyGo io kan vier io producten bedienen, wat betekent dat deze geschikt is voor de individuele bediening van maximaal vier producten (zoals rolluiken en garagedeuren).

**OPMERKING:** KeyGo io is niet geschikt voor het programmeren van zonwering of rolluiken; hiervoor is een Telis afstandsbediening nodig. De KeyGo io kan in het systeem worden geprogrammeerd als extra bediening.

- Past perfect in een broekzak of handtas
- Past ook aan uw sleutelhanger dankzij de metalen ring
- Geschikt voor het bedienen van rolluiken, garagedeuren, poorten, deursloten en verlichting
- Kan ook worden gebruikt als scenariospeler met de TaHoma

# Het huis beveiligen en bewaken wordt kinderspel

Somfy detectoren en sensoren geven de bewoners gemoedsrust, waar ze ook zijn. Indien ze zijn aangesloten op TaHoma, komen de meldingen binnen via de TaHoma app. Het huis kan zowel thuis als onderweg in de gaten worden gehouden om te controleren of alles in orde is.

De eenvoudig te installeren sensoren zorgen voor de perfecte hoeveelheid licht en warmte in huis. Ze controleren de intensiteit van het licht en de warmteniveaus, en passen alle verbonden TaHoma producten aan om het comfort te behouden.

*Gemoedsrust – of u  
nu thuis bent  
of niet*



## Bewegingsmelder

Ref. 2401361



### Eigenschappen

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Afmetingen   | 97 x 47 x 23 mm       |
| Groothoek    | Max. 8 m              |
| Hoek         | 104 °                 |
| Communicatie | io (2 richtingen)     |
| Voeding      | 1 x 3V CR123-batterij |

Plaats deze eenvoudig te installeren bewegingsmelder op de verschillende toegangspunten van het huis om onverwachte bezoekers in de gaten te houden. Dit slimme apparaat, met een sferische lens die elke richting bewaakt, stuurt een melding van ongebruikelijke activiteit naar een smartphone of tablet. In combinatie met andere TaHoma apparaten is het mogelijk om aanwezigheid in huis te simuleren en zo potentiële inbrekers af te schrikken. Het apparaat detecteert ook bewegingen in het huis.

- Detecteert inbraak: stuurt een melding naar TaHoma en activeert de beveiligingsproducten in huis. Als er verbonden producten zijn, worden deze geactiveerd (verlichting, zonwering enz.)
- In combinatie met TaHoma kunnen de bewoners ook een pushmail ontvangen indien gewenst
- Breed detectiebereik met sferische lens
- Eenvoudig te installeren

## Openingsmelder

Ref. 2401362



### Eigenschappen

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Afmetingen van eenheid | 118 x 38 x 24 mm   |
| Afmetingen van magneet | 118 x 12 x 14 mm   |
| Beschermingsgraad      | IP 20              |
| Voeding                | 1 x CR123-batterij |

De Openingsmelder detecteert het openen en sluiten van ramen en deuren, evenals gebroken ramen, met de magnetische contactsensor. Met de detector voor openen kan het huis in de gaten worden gehouden wanneer er niemand aanwezig is. Het kan worden gemonteerd op een deur of raam, waarna de eenheid elke poging om het huis te betreden zal detecteren. In combinatie met TaHoma en andere verbonden apparaten is het mogelijk om aanwezigheid thuis te simuleren. Zo is het bijvoorbeeld mogelijk om een gordijn te openen of sluiten en de lichten aan te doen.

- Eenvoudig te installeren dankzij de geïntegreerde dubbelzijdige tape
- TaHoma communiceert met verbonden apparaten en stuurt meldingen
- Indien verbonden met TaHoma, wordt er een pushbericht, sms of mail verzonden naar een telefoon wanneer opening wordt gedetecteerd
- Kan meerdere scenario's starten indien geactiveerd (lichten aan, rolluiken neerlaten of ophalen enz.)
- Werkt op batterijen (batterijen inbegrepen)

## Rookmelder

Ref.2401368



### Eigenschappen

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Afmetingen            | 120 x 146 x 55 mm                             |
| Frequentie            | 868-870 MHz io-homecontrol®, tweeweg tri-band |
| Communicatie          | io (2 richtingen)                             |
| Voeding               | 1 x 9 V-batterij, 1x 3 V-batterij             |
| Levensduur batterijen | 5 jaar                                        |

Rookmelders zijn essentieel. Ze zenden een waarschuwingssignaal uit wanneer ze rook detecteren. Als ze verbonden zijn met TaHoma®, kunnen ze zelfs automatisch de zonwering openen en de lichten aandoen om een veilige ontsnappingsroute aan te geven.

- Een luid alarmsignaal (85 dB) wordt geactiveerd wanneer rook wordt gedetecteerd, wat voor maximale gemoedsrust zorgt
- Activeert automatisch alle andere Somfy rookmelders in huis wanneer rook wordt gedetecteerd, zodat de bewoners het weten wanneer er brand is in de keuken, zelfs als ze boven zijn
- Indien verbonden met TaHoma stuurt het een e-mail of pushbericht naar de smartphone
- Eenvoudig te installeren

## Binnensirene

Ref. 2401453



### Eigenschappen

|                     |                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Afmetingen          | 99 x 51 x 99 mm                               |
| Frequentie          | 868,870 MHz io-homecontrol®, tweeweg tri-band |
| Geluidsniveau       | Krachtig = 95 dB Discreet = 65 dB             |
| Bedrijfstemperatuur | 0°C tot +60°C                                 |
| Voeding             | 4 x AA-batterijen                             |

De Binnensirene is een sirene die een luid geluid van 95 dB uitzendt. In combinatie met Somfy TaHoma, en extra Somfy sensoren en detectoren, geniet iedereen van meer gemoedsrust in huis.

- Past perfect in een broekzak of handtas
- Eenvoudig te installeren
- Discreet en past overal in het huis
- Wordt geactiveerd wanneer één of meerdere Somfy sensoren activiteit detecteren
- Schrikt inbrekers af met een hoge toon
- Kan worden gebruikt in combinatie met Somfy rookmelders
- Kan permanent worden geplaatst, maar is ook perfect draagbaar

## Water lekkage detector RTD

Ref. 2400509



### Eigenschappen

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Afmetingen | 93 x 32 x 22 mm    |
| Frequentie | 433 MHz            |
| Voeding    | 2 x AAA-batterijen |

Deze draadloze sensor stelt de bewoner per e-mail of telefoon op de hoogte wanneer een waterlek wordt gedetecteerd. Zo kan de detector bijvoorbeeld worden geplaatst in de buurt van de was- of vaatwasmachine, zodat bewoners snel kunnen handelen en schade aan het huis tot een minimum kunnen beperken.

- Meldt onmiddellijk via een pushmelding naar een smartphone of per e-mail, indien verbonden met een TaHoma systeem
- Eenvoudig te installeren
- Niet compatibel met Somfy Protect en TaHoma DIN-Rail

## Thermis WireFree io, temperatuur sensor

Ref. 1822303



### Eigenschappen

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Afmetingen        | 78 x 78 x 37 mm   |
| Communicatie      | io (2 richtingen) |
| Beschermingsgraad | IP 34             |
| Voeding           | 2 x AA-batterijen |

De Thermis WireFree io, temperatuur sensor is een draadloze temperatuursensor voor gebruik binnen- en buitenshuis. Dit bespaart energie en maakt het huis zo comfortabel mogelijk. Wanneer bepaalde temperaturen worden gemeten, stuurt de sensor een bericht naar het TaHoma systeem, dat vervolgens de verbonden producten aanpast afhankelijk van de instellingen. Zo kunnen de ramen automatisch openen om de kamer af te koelen tijdens warme zomerdagen of kunnen de gordijnen sluiten om de meubels en planten te beschermen.

- Kan worden verbonden met verschillende Somfy producten via het TaHoma systeem en voorgeprogrammeerde scenario's
- Werkt op batterijen en is eenvoudig te installeren waar u maar wilt
- Verzendt de gemeten temperatuur naar het TaHoma systeem

## Sunis Wirefree io zonsensor

Ref. 1818285



## Eigenschappen

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Afmetingen        | 78 x 78 x 37 mm   |
| Communicatie      | io (2 richtingen) |
| Beschermingsgraad | IP 34             |
| Voeding           | 2 x AA-batterijen |

De Sunis Wirefree io zonsensor is een draadloze lichtsensor die geschikt is voor gebruik binnen- en buitenshuis. Het detecteert de intensiteit van het licht en past automatisch de verbonden TaHoma producten aan om de omgeving te optimaliseren. Zo is het mogelijk om een programma in te stellen waarbij de rolgordijnen sluiten en de lichten aangaan om heerlijk wakker te worden tijdens zonovergoten ochtenden. De Sunis Wirefree io zonsensor garandeert niet alleen een comfortabele binnentemperatuur en energiebesparingen, maar beschermt ook de meubels en planten tegen te intens zonlicht.

- Kan worden verbonden met verschillende Somfy producten via het TaHoma systeem en voorgeprogrammeerde scenario's
- Werkt op batterijen en is eenvoudig te installeren waar u maar wilt
- Verzendt de gemeten lichtintensiteit naar het TaHoma systeem





Creëer perfect warm  
comfort in huis

# Verwarming

Combineer slimme verwarming en energiebesparingen met compleet comfort dankzij het thermostaatventiel io.

## Thermostatische radiatorkraan io

Ref. 1870508



### Eigenschappen

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Afmetingen (l x b x h)      | 87 x 55 x 48 mm               |
| Protocol                    | io-homecontrol (2 richtingen) |
| Beschermingsgraad           | IP 20 (gebruik binnenshuis)   |
| Voeding                     | 2x AA-batterijen              |
| Regelbaar temperatuurbereik | 5 °C tot 30 °C, per 0,5 °C    |

De Thermostatische radiatorkraan kan bijna elk thermostatisch radiatorventiel vervangen en is geschikt voor de meeste verwarmingssystemen. De radiatorkraan kan de temperatuur in elke kamer regelen. Dit garandeert optimaal comfort en bespaart energie omdat alleen de kamers worden verwarmd die worden gebruikt. Het radiatorventiel wordt bediend met de knoppen aan de voorzijde of via de Somfy TaHoma.

- Energie besparen is eenvoudig met het radiatorventiel. Met het radiatorventiel io kan de temperatuur in elke kamer op afstand worden ingesteld
- Geniet van optimale controle. Met de OpenWindow functie kan het ventiel plotse temperatuurdalingen detecteren (meestal veroorzaakt door een open raam) en tijdelijk de verwarming lager zetten
- Het ventiel beschikt over een zelfleermodus, waardoor het na verloop van tijd weet hoelang het duurt om een kamer te verwarmen. Zo kan het ventiel zelf beslissen of de verwarming eerder hoger moet om de gewenste temperatuur te bereiken. Het ventiel kan bijvoorbeeld automatisch vroeger openen om 's ochtends te genieten van een warme badkamer
- Met de timerfunctie kan elk radiatorventiel individueel afgestemd worden op het tijdschema dat voorgeprogrammeerd is via TaHoma
- Zeer stil ontwerp met een geluidsniveau <30 dB

*Een intuïtieve oplossing die uw leven makkelijker maakt*

# Toegang

Door toegangsproducten te verbinden met TaHoma, is het mogelijk om heel eenvoudig de garagedeuren te sluiten met een smartphone. Centraliseer de bediening van toegang voor meer veiligheid.

## Dexxo Smart io

Ref. 1216539



### Eigenschappen

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Frequentie                    | 868-870 MHz                                      |
| Motorspanning                 | 24 V                                             |
| Snelheid bij openen           | 14 cm/s max.                                     |
| Max. verbruik tijdens bedrijf | Trekkraft: 800 N<br>Max. oppervlakte deur: 10 m² |
| Voeding                       | 230 V 50 Hz                                      |

Dexxo Smart io is een motorsysteem voor sectionaal-, schuif- en kanteldeuren voor garages. Het is een volledig gemotoriseerde oplossing, wat betekent dat de garagedeur kan worden geopend zonder uit de auto te stappen. Het systeem biedt pure gemoedsrust voor de bewoners. De Dexxo motor stopt bijvoorbeeld wanneer een obstakel wordt gedetecteerd. Zo zijn de kinderen, huisdieren en spullen veilig en wordt de garagedeur niet beschadigd.

- Geschikt voor het motoriseren van deuren met een oppervlakte tot 10 m²
- Kanteldeuren met max. hoogte van 3,15 m, sectionaaldeuren met max. hoogte van 3 m
- Geïntegreerde ledverlichting afzonderlijk bedienbaar met afstandsbediening
- Verbinding en onafhankelijke bediening van externe verlichting is mogelijk
- Compatibel met bediening omhoog - stop - omlaag van een io-afstandsbediening
- Ingebouwde obstakeldetectie, waardoor de motor 100% in overeenstemming is met de Europese norm

# Effectieve producten voor maximale veiligheid

Somfy innoveert voor veiligheid thuis. De Somfy Protect alarmsystemen, camera's en sensoren zijn speciaal ontwikkeld om het huis te beschermen. Ons beveiligingsgamma geeft de bewoners meer privacy, is eenvoudig te installeren en uit te breiden, en is helemaal klaar voor de toekomst. Protect garandeert gemoedsrust, zowel thuis als onderweg. Zo kunnen bewoners altijd een oogje in het zeil houden en worden ze onmiddellijk gewaarschuwd als er iets mis is.

*Veiligheid  
en privacy*

## Somfy binnencamera

Ref. 2401507



compatibel met  
TaHoma® DIN-Rail

### Eigenschappen

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Afmetingen          | 43 x 90 mm                  |
| Connectiviteit      | Wifi (2,4 GHz)              |
| Videosensor         | 1080p / 30 fps liveweergave |
| Voeding             | AC-adapter                  |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot +45 °C             |

De Somfy binnencamera ziet alles, stuurt onmiddellijk een waarschuwing als er iets mis is en beschermt de privacy. Alle beelden die de camera opneemt, worden opgeslagen in de cloud of een persoonlijke Dropbox account. Zodra de camera een beweging detecteert, begint die onmiddellijk op te nemen en stuurt ze een pushbericht naar een smartphone.

- Video's afspelen, livestreaming, foto's nemen, privacy shutter, audio in 2 richtingen, instelbare videodefinitie
- Ingebouwde luidspreker en microfoon
- Bewoners kunnen de gebieden selecteren die ze wel of niet willen bewaken. Als er huisdieren zijn, kan de camera worden ingesteld om hun bewegingen te negeren
- Verbinding via WiFi
- TaHoma kan tot vijf camera's bedienen
- Ingebouwde luidspreker en microfoon

## Wandhouder voor Somfy binnencamera

Ref. 2401496



### Eigenschappen

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Afmetingen | 70 x 38,3 x 65 mm |
| Gewicht    | 90 gr             |

De Wandhouder voor Somfy binnencamera, met zijn robuuste metalen constructie, is een discrete en elegante manier om de camera hoog aan de wand te monteren.

## Somfy One

Ref. 2401492



## Eigenschappen

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Afmetingen     | 110 x 90 mm                         |
| Connectiviteit | Wifi (2,4 GHz)                      |
| Videosensor    | 1080p / 30 fps                      |
| Audio          | Ingebouwde luidspreker en microfoon |
| USB-adapter    | 5V/2 A                              |

De Somfy One is een slimme beveiligingscamera die zoveel meer doet dan een standaard camera. De Somfy One is uitgerust met een bewegingsmelder die direct een mogelijke indringer registreert met een luide sirene die inbrekers afschrikt.

- Full HD-videocamera; haarscherpe beelden zodat niets aan de aandacht ontsnapt
- Sirene van 90 dB: volledig geïntegreerd en luid genoeg om indringers af te schrikken
- Bewegingsmelder: de camera begint met opnemen zodra beweging wordt gedetecteerd
- Actieve privacy shutter
- Compatibel met diensten als IFTTT en Amazon Alexa
- Beeldopname van 30 seconden bij detectie van beweging
- Download de videoclips gratis of upload ze naar Dropbox, Google Drive of OneDrive

## Somfy One+

Ref. 2401493



## Eigenschappen

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Afmetingen     | 110 x 90 mm                         |
| Connectiviteit | Wifi (2,4 GHz)                      |
| Videosensor    | 1080p / 30 fps                      |
| Audio          | Ingebouwde luidspreker en microfoon |
| USB-adapter    | 5V/2 A                              |

Somfy One+ is een uitgebreide versie van Somfy One met een KeyFob en IntelliTAG™ deur- of raamsensor. De Somfy One+ heeft een handige ingebouwde batterij die zes uur lang meegaat. Als de stroom uitvalt, worden de beelden automatisch opgeslagen op het apparaat zelf (dankzij de geheugenkaart), zodat het mogelijk is om ze later te bekijken.

- Full HD-videocamera levert superscherpe beelden op zodat niets aan de aandacht ontsnapt
- Sirene van 90 dB; volledig geïntegreerd en luid genoeg om indringers af te schrikken
- Bewegingsmelder; de camera begint met opnemen zodra beweging wordt gedetecteerd
- Actieve privacy shutter
- Compatibel met diensten als IFTTT en Amazon Alexa
- Beeldopname van 30 seconden bij detectie van beweging
- Download de videoclips gratis of upload ze naar Dropbox, Google Drive of OneDrive
- Ingebouwde luidspreker en microfoon

## Somfy Buitencamera wit / grijs

Ref. 2401560 / 2401563



### Eigenschappen

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Afmetingen          | 150 x 150 x 85 mm |
| Beschermingsgraad   | IP 54             |
| Connectiviteit      | Wifi (2,4 GHz)    |
| Voeding             | 230V              |
| Bedrijfstemperatuur | -20 °C tot +50 °C |

De Somfy buitencamera verjaagt inbrekers dankzij een slimme bewegingsmelder en sirene. De buitencamera houdt een oogje in het zeil. Zodra beweging wordt gedetecteerd, wordt er onmiddellijk een waarschuwing naar de smartphone gestuurd. De camera kan worden verbonden met de buitenverlichting.

- Krachtige sirene (110 dB)
- Nachtzicht
- Spreek indringers aan via de ingebouwde luidspreker
- Bewegingsmelder: start direct met opnemen zodra beweging wordt gedetecteerd
- Beelden worden opgeslagen in de cloud
- Aansluiten via stroomvoorziening of externe verlichting
- SomfyVision™ slaat nooit vals alarm. Het is heel eenvoudig om gebieden aan te duiden waar geen beweging gedetecteerd moet worden. Bijvoorbeeld: de tuin van de buren of het trottoir
- Geavanceerde detectietechnologie die beeldenanalyse en warmtedetectie combineert

## Home Alarm

Ref. 2401497



### Eigenschappen

|                                       |                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhoud                                | 1 binnensirene<br>3 IntelliTAG-sensoren<br>1 bewegingssensor<br>2 KeyFobs<br>1 Link |
| Ondersteunde communicatie-protocollen | WiFi 802.11 b/g/n 2,4 GHz<br>(open, WEP, WPA2, PA/WPA2 mixed mode)                  |

Dit uitgebreide slimme alarmsysteem beschermt heel het huis tot in de kleinste hoekjes. De standaard meegeleverde bewegingsmelder en de drie deur- en raamsensoren sturen direct een pushbericht naar een smartphone als er een inbraakpoging wordt gedaan. Tegelijkertijd gaat een luide sirene af.

- Allround draadloos alarmsysteem: het hele huis is tot in de kleinste hoekjes beschermd, en het is inclusief sirene
- IntelliTAG™: slimme deur- en raamsensor die waarschuwt VOOR de indringer binnen is
- Bewegingsmelder: reageert direct op bewegingen en negeert huisdieren
- Pushberichten: stuurt bij onraad direct een waarschuwing naar de smartphone
- Eenvoudig te installeren: sensoren plaatst of plakt u op een oppervlak
- Plug & play: binnen 10 minuten geïnstalleerd en actief
- Somfy app: herinnert gebruikers eraan om het alarm te activeren

## Protect IntelliTAG™

Ref. 2401487



## Eigenschappen

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Afmetingen          | 60 x 28 x 13,5 mm |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot +45 °C   |
| Beschermingsgraad   | IP 54             |
| vermogen            | 1 AAA-batterij    |

IntelliTAG™ is een anti-inbraaksensor voor ramen en deuren die waarschuwt in het geval van een inbraakpoging VOOR de indringer binnen is. Het systeem gebruikt verschillende sensoren en een geavanceerd algoritme om trillingspatronen te analyseren en de eerste tekenen van een inbraak te detecteren VOOR een deur of raam wordt geopend. Het kent het verschil tussen normale gebeurtenissen, zoals iemand die op de deur klopt of een stuitende bal, en potentiële bedreigingen, zoals het geluid van een boor of hamer.

- Kan worden aangepast aan schuif- of klapdeuren/ ramen; zelfklevende tape kan in één stap worden geïnstalleerd; sabotagebestendig
- Snel en eenvoudig te installeren
- Automatische melding wanneer stroom bijna leeg is

## Protect bewegingssensor

Ref. 2401490



## Eigenschappen

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Afmetingen: | 47 mm Ø x 47 mm |
| Voeding     | 1x CR123A       |

De Protect bewegingssensor detecteert en analyseert bewegingen in het huis. Als het een indringer detecteert, worden gebruikers en hun burens onmiddellijk gewaarschuwd via hun smartphones.

- Compatibel met huisdieren van minder dan 25 kg
- Brede hoek van 130° en bereik van 7 m
- Activeert automatisch een alarm van 110dB bij detectie van een indringer
- Automatische melding op smartphone
- Snel en eenvoudig te installeren
- De bewegingssensor is uitgerust met een temperatuursensor, snel te raadplegen via de Somfy Protect app

\*Accessoires kunnen niet worden verbonden met TaHoma. De Link (Home Alarm) of Somfy One / One+ moet worden verbonden om de producten te bedienen

## Protect Keyfob

Ref. 2401489



### Eigenschappen

|            |            |
|------------|------------|
| Afmetingen | 34 x 10 mm |
| Gewicht    | 12 g       |
| Voeding    | 1x CR2032  |

Deze handsfree keyfob schakelt automatisch het alarm uit en zorgt ervoor dat alleen geautoriseerde gebruikers binnen kunnen. Ze vervangt het toetsenbord van meer traditionele beveiligingssystemen, zodat u nooit meer het alarm per ongeluk activeert. Geef een keyfob aan uw gezin, poetshulp of buren die u vertrouwt. Waarschuwt elke keer dat iemand het huis betreedt of verlaat.

- Vier knoppen om in te schakelen, uit te schakelen of het systeem in te stellen op gedeeltelijke modus
- Paniekknop: één keer indrukken om een stille melding te verzenden via e-mail of sms, of om het alarm in te schakelen
- Kan verbinding maken met Somfy One of Somfy Home Alarm via Bluetooth
- Automatische melding wanneer stroom bijna leeg is

## Protect buitensirene

Ref. 2401491



### Eigenschappen

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Afmetingen          | 220 x 55 mm        |
| Bedrijfstemperatuur | -10 °C tot +45 °C  |
| Beschermingsgraad   | IP 43              |
| Draadloos bereik    | 200 m in openlucht |
| Voeding             | 4 x alkaline D     |

In het geval van een detectie zendt deze buitensirene een luid geluid van 112 dB uit, samen met een helder flitslicht, om buren te waarschuwen en inbraken te voorkomen. De buitensirene is een doeltreffend buitenalarm dat de Home Alarm en One pakketten helemaal afmaakt.

- Ingebouwd oranje flitslicht als afschrikmiddel
- Schakelt automatisch uit na 3 minuten
- Voor gebruik buitenshuis op elk oppervlak (IP 43)
- Geluidssignaal ter bevestiging van in- en uitschakelen
- Automatische bescherming indien het product wordt verplaatst of verwijderd terwijl het systeem actief is

## Protect binnensirene

Ref. 2401494



### Eigenschappen

Afmetingen

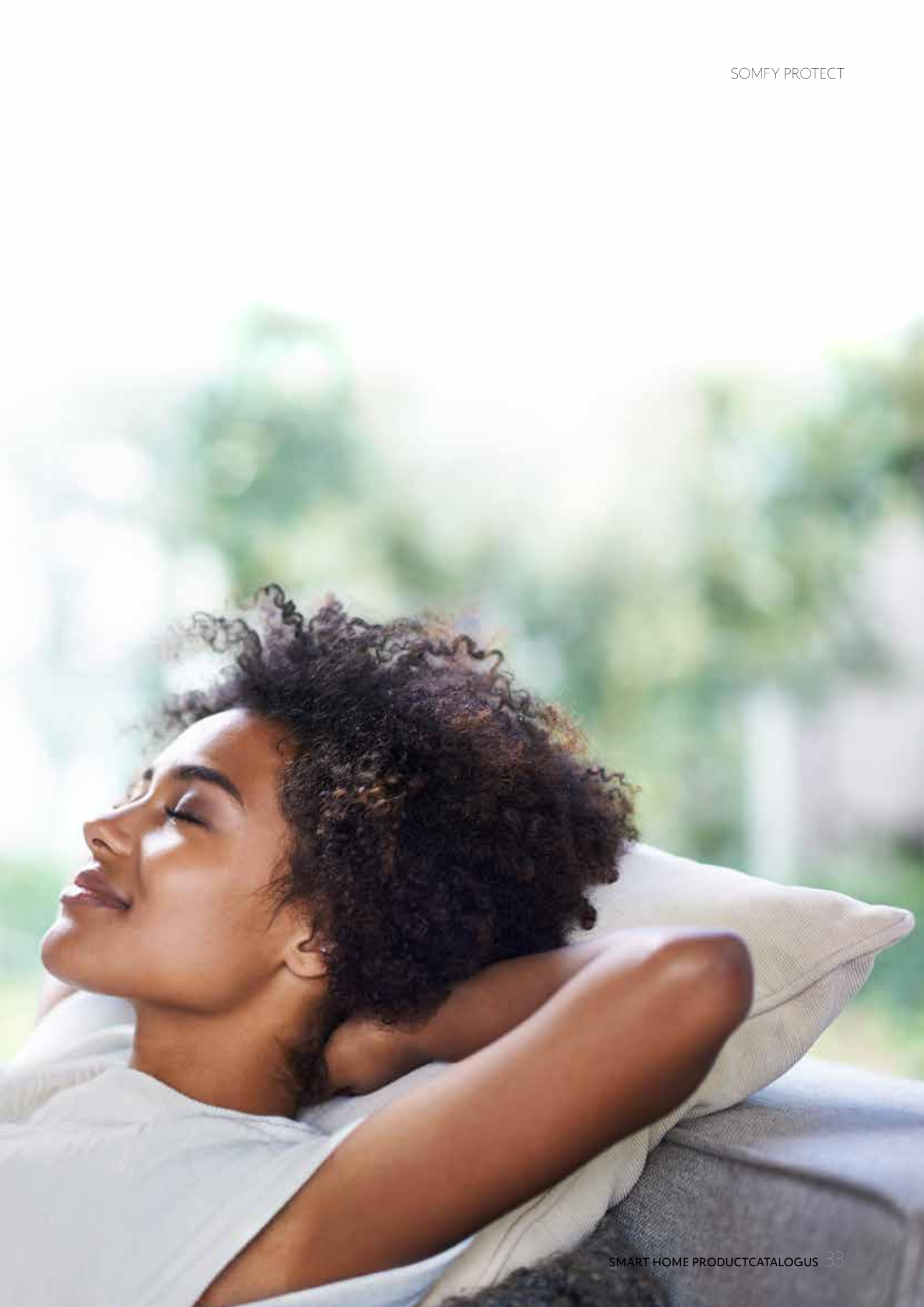
175 x 45 mm

Voeding

4x alkaline D Sabotagebestendig

Zodra een inbraak wordt gedetecteerd, zendt de binnensirene een geluid van 110 dB uit om ongewenste personen af te schrikken. De binnensirene heeft een slank design en kan worden geplaatst op elk soort meubel in huis.

- Luide sirene van 110 dB
- De sirene stopt automatisch na 3 minuten of handmatig via de app
- Geluidssignaal ter bevestiging van in- en uitschakelen
- De binnensirene is sabotagebestendig: zodra de sirene wordt verplaatst, wordt ze onmiddellijk ingeschakeld. Het geluid wordt uitgezonden en stuurt een pushmelding.





*Extreem eenvoudig te  
bedienen - voor alle  
ramen*

# Zonwering, rolluiken, raamdecoratie en dakramen

Buiten- en binnenzonwering, gordijnen, luifels, patioschermen, pergola's en screens ... verbind en beheer ze altijd en overal, thuis of op afstand. TaHoma haalt het meeste uit uw woning op een eenvoudige, betrouwbare en geïntegreerde manier.

## Zonwering

Somfy Smart Home maakt het veel gemakkelijker én leuker om zonwering te gebruiken.

Met TaHoma® is het mogelijk om de zonwering automatisch te bedienen aan de hand van geprogrammeerde scenario's.

U kunt ze zelfs handmatig aanpassen op kantoor of op va-

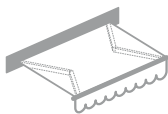
kantie via uw smartphone of tablet, zodat u kunt genieten van een aangename temperatuur bij thuiskomst.

Luiken kunnen bovendien gekoppeld worden met een temperatuursensor of lichtmeter via TaHoma. Hiermee kan de zonwering aangepast worden aan het weer.

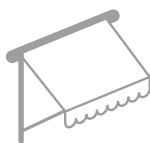
### Geschikt voor



Screens



Zonwering met open constructie



Luifels



Uittrekbare zonwering

## Rolluiken

Somfy Smart Home maakt het extreem eenvoudig en intuïtief om rolluiken te bedienen: gebruik gewoon de app op een smartphone om ze naar wens af te stellen of automatiseer ze door specifieke tijdstippen in te stellen.

Rolluiken kunnen bovendien gekoppeld worden met een temperatuursensor of lichtmeter via TaHoma. Ze reageren automatisch op wat u programmeert, zodat uw huis altijd de juiste temperatuur behoudt.

Rolluiken kunnen ook gekoppeld worden aan de verlichting en rookalarmen. Als er brand is, worden de rolluiken automatisch geopend en de lichten ingeschakeld om een veilige ontsnapingsroute aan te duiden.

Gebruikers kunnen de rolluiken ook programmeren om automatisch te sluiten als de bewegingssensor in de tuin een potentiële indringer detecteert. Dit kan ook de indruk geven dat er iemand thuis is, zelfs als dat niet het geval is.

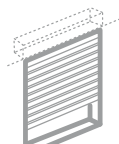
### Geschikt voor



Traditioneel rolluik



Rolluik met geïntegreerde cassette in het kozijn



Geïntegreerd rolluik in de spouwmuur

## Jaloezieën en gordijnen

Elektrische, op afstand bediende jaloezieën en gordijnen zorgen voor meer comfort, veiligheid en een evenwichtig binnenklimaat.

Met Somfy Smart Home is het kinderspel om gemotoriseerde, elektrische raamdecoraties die afhankelijk van de tijd kunnen worden ingeschakeld, te programmeren en te bedienen via uw smartphone of tablet. Het is niet alleen eenvoudig, maar ook veilig, omdat u kunt simuleren dat er altijd iemand thuis is.

Het is mogelijk om elektrische raamdecoraties te verbinden met licht- en temperatuursensoren, zodat ze automatisch openen of sluiten bij bepaalde voorgeprogrammeerde omstandigheden of temperaturen. Zo voorkomt u dat uw meubels vervagen door uv-licht en houdt u het huis aangenaam koel.

Geschikt voor alle soorten binnenzonwering en gordijnen



Rolgordijnen



Vouwgordijnen



Plissés



Horizontale jaloezieën



Gordijnen

## Haal het meeste uit Velux dakramen

Wilt u Velux-dakramen eenvoudig openen en sluiten of zelfs op afstand bedienen? Dat kan! Somfy Smart Home biedt vooraf ingestelde programma's, maar kan ook reageren op signalen van sensoren.

En natuurlijk zijn ze op afstand bedienbaar via een smartphone of tablet. Datzelfde geldt voor de rolluiken buitenshuis of de binnenzonwering op het elektrische Velux-dakraam. Voor meer informatie gaat u naar de website van Velux.



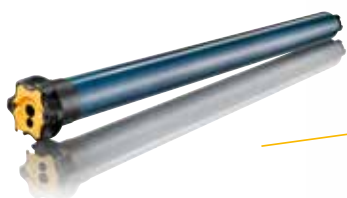


# Somfy Smart

## Slim wonen



Temperatuursensor



Rolluikmotor



Binnencamera



Zonweringmotor



Binnensirene



Stekker io binnen

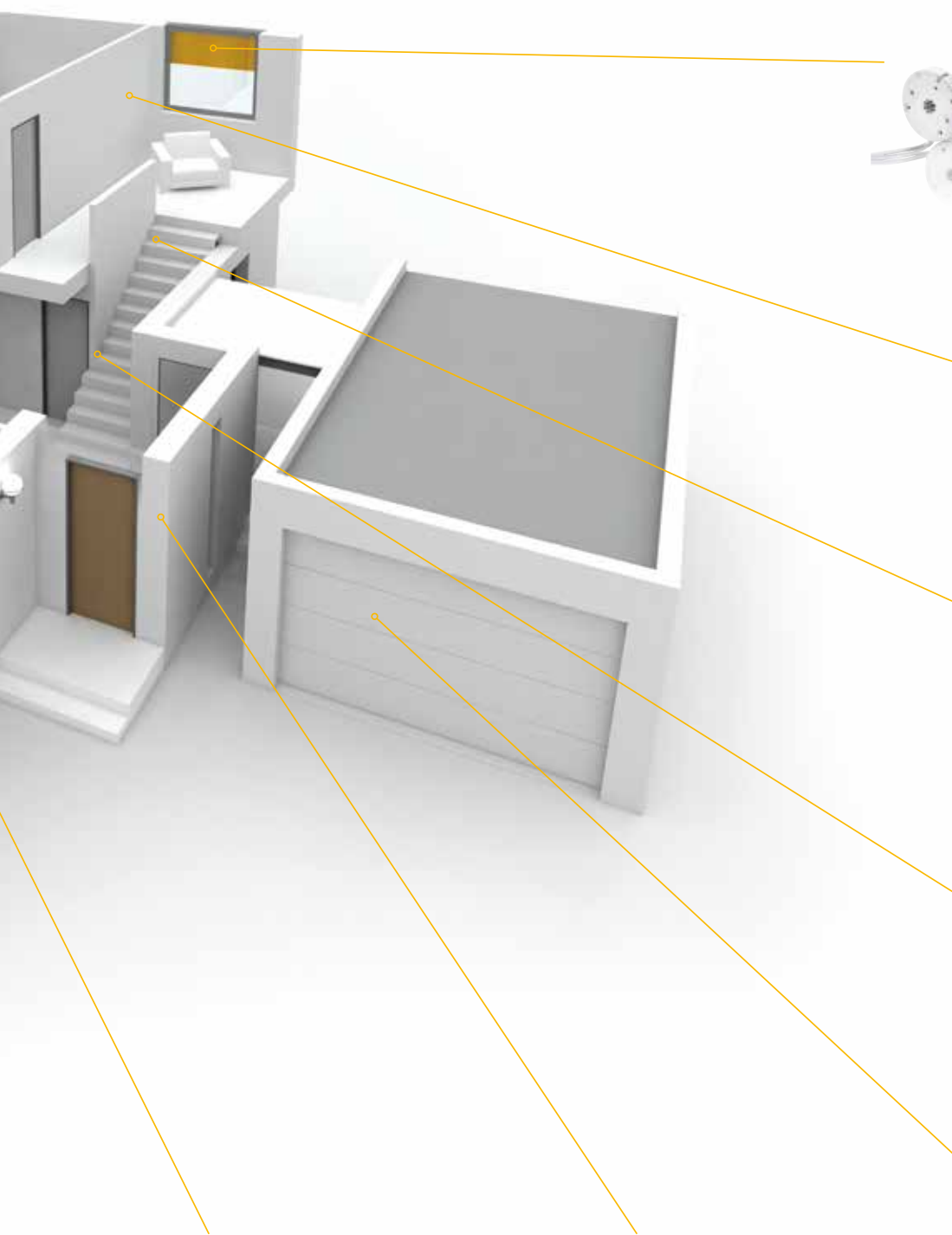


Zonsensor



# Home

begint met Somfy



Rolgordijnmotor



Bewegingsmelder



Rookmelder



Water Lekkage  
Detector



Inbouwontvanger voor verlichting



Openingsmelder



Motor voor op afstand  
bedienbare garagedeur

## Over Somfy

Somfy maakt al meer dan 50 jaar slimme oplossingen voor het beheer van woningen en gebouwen en daarmee het dagelijkse leven van miljoenen gebruikers in de hele wereld gemakkelijker. Onze innovaties zijn gericht op het automatiseren en onderling verbinden van rolluiken, zonweringen en gordijnen, deuren, poorten en garagedeuren, verwarming, verlichting, camera's en alarmsystemen. Elke dag opnieuw werken wij aan de ontwikkeling van betrouwbare en milieuvriendelijke oplossingen zodat iedereen comfortabeler, veiliger en duurzamer kan leven vandaag en morgen.

## Somfy, gegarandeerd betrouwbaar



- Somfy producten voldoen aan alle Europese veiligheidsvoorschriften.
- Somfy producten worden uitvoerig getest voor ze worden geïnstalleerd in uw huis.
- 5 jaar productgarantie op alle motoren en besturingen van Somfy.

## Somfy en milieuverantwoordelijkheid



Elke dag zetten onze teams zich in voor een wereldwijd groener en duurzamer milieu. **WE ACT** voor meer verantwoorde ecologische producten.

### Somfy Nederland

Jacobus Ahrendlaan 1  
2132 LP Hoofddorp  
Nederland  
023 55 44 900  
projecten.nl@somfy.com  
[www.somfy.nl/projecten](http://www.somfy.nl/projecten)

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

