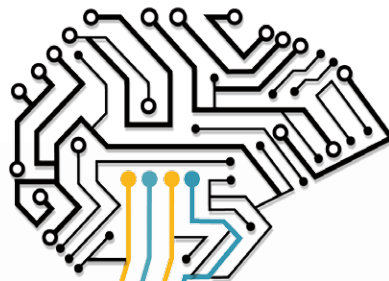


smart&smoothoperator®
sensation in motion



somfy®

smart&smoothoperator®

SOMFY PRESENTEERT: DE INTELLIGENTE BUISMOTOR

S&SO
TECHNOLOGIE BREVETÉE

smart

100%

- BETROUWBAAR
- VERBONDEN
- EENVOUDIG TE INSTALLEREN
EN TE INTEGREREN

Innovatieve buismotor
van Somfy maakt uw
automatische rolluiken
intelligent.



smooth*

100%

- SOEPELE BEWEGING
- FLUISTERSTILLE WERKING
- VEILIG EN BETROUWBAAR

Somfy presenteert de
nieuwe standaard voor
kwaliteit, veiligheid,
akoestisch comfort en
betrouwbaarheid.



smart

De eerste intelligente buismotor

Somfy rolluiken voegen waarde toe met extra functionaliteit



S&S0 RS100 motor

100% VERBONDEN

De verbonden motor

- Traceerbaar voor huisautomatiseringssystemen.
- Met de PROTRACK tool kunnen installateurs de werking van elk rolluik op afstand uitlezen.
- Bestuurbaar via een smartphone.
- Geschikt voor het realiseren van een verbonden woning.



DIAGNOSE EN ONDERHOUD OP AFSTAND

PROTRACK

De slimme motor houdt een logboek bij van alle activiteiten. Deze informatie kan op elk gewenst moment op afstand worden uitgelezen. Zo kunt u bijvoorbeeld de stand van het rolluik controleren, een afstandsbediening koppelen en een reserveonderdeel bestellen zonder dat u zich hoeft te verplaatsen.

(Beschikbaar: 2016.)

100%

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

Ervaar het verschil bij het integreren en automatiseren

- De motor S&S0 RS100 stelt zich automatisch in op uw huisautomatiseringssysteem.
- Elk rolluik is afzonderlijk programmeerbaar – voor uw individuele maatwerkoplossing.
- Geen tijdverlies: via barcodes wordt de motor automatisch gekoppeld en het oprollen van uw rolluik verloopt soepel en snel (tot 32 omwentelingen per minuut).



EXTRA TOEGEVOEGDE WAARDE DANKZIJ NIEUWE CONFIGURATIE TOOL

EMS2

Profiteer van de geavanceerde functies van de S&S0 RS100-motor, zoals een vlekkeloze integratie en 100% compatibiliteit met uw huisautomatiseringssysteem: vergissingen zijn uitgesloten!





100% EENVOUDIG TE INSTALLEREN

De eerste 'Plug & Play'-motor met radio-technologie

Alle 'Smart&Smooth Operator'-motoren zijn dubbel geïsoleerd. Dat geldt voor alle specifieke installaties. Het inregelen van de start- en stopposities is eenvoudig zonder noodzaak voor een herhaaldelijke spanningsonderbreking en de draairichting wordt automatisch correct ingesteld.

• S&SO RS100 io, voor renovaties:



Maximaal beveiligde technologie, optimale betrouwbaarheid. Statusmelding in real time. Besturingsprotocol werkt met alle grote huisautomatiseringsmerken.



• S&SO RS100 io Hybrid, voor nieuwbouw:

Deze motor met zowel bedrade als draadloze bedieningsmogelijkheden (via de io-homecontrol®-radiotechnologie) maakt uw woning geschikt voor huisautomatisering.



EXTRA TOEGEVOEGDE
WAARDE DOOR
INSTALLATIETOOL

SET&GO IO

Benut alle nieuwe functionaliteiten van de S&SO RS100 met de installatietool Set&Go io.

100% BETROUWBAAR

De nieuwe kwaliteitsstandaard

- Vijf keer hogere betrouwbaarheid dan conventionele producten.
- Componenten en technologie getest op 17.500 cycli.

smart&smoothoperator®

smooth

Somfy rolluikbesturing 2.0

Een optimaal gevoel van welbevinden in huis

SOEPELE EN BEHEERSTE BEWEGING

- De motor S&SO RS100 start en stopt uiterst beheerst (Soft start/Soft stop).
- De beweging verloopt volledig gecontroleerd. De beweging wordt op de laatste centimeters vertraagd, voor een optimale bescherming en levensduur van uw rolluik.
- De motor is naar wens op twee verschillende snelheden in te stellen.

AKOESTISCH COMFORT

- Het met een S&SO RS100 gemotoriseerde rolluik biedt meer akoestisch comfort in huis.
- In 'discrete modus' werkt het rolluik nagenoeg geruisloos.

MAXIMALE VEILIGHEID EN BETROUWBAARHEID

- Zodra de motor een obstakel ontdekt stopt het rolluik onmiddellijk.
- De motor verhoogt uw veiligheid in de woning.
- De motor S&SO RS100 is uitgerust met een vorstbeveiliging.





Somfy
DESIGNED FOR
SILENCE

Geniet van de stilte.
Kies voor DESIGNED
FOR SILENCE motoren
van Somfy en haal
een ongekend
akoestisch comfort in
huis.



ACT FOR
GREEN

S&SO RS100,
een motor ACT
FOR GREEN

Somfy kiest voor
duurzaamheid door
alle producten op
een ecologisch
verantwoorde wijze te
ontwikkelen.



CONFIGURATIE TOOL
EMS2



INSTALLATIE-
TOOL
SET&GO io



MOTOREN
S&SO RS100 io
S&SO RS100 io HYBRID



MEER DAN EEN MOTOR: EEN VOLLEDIG ECOSYSTEEM

Smart&Smooth Operator combineert het beste van Somfy voor een efficiëntere installatie en integratie, voor een optimaal onderhoud en voor maatwerkoplossingen die nóg meer comfort bieden.



**BESTURING
BEDIENINGEN EN
VERBONDEN OPLOSSINGEN
TABLET, SMARTPHONE,
COMPUTER**

DE NIEUWE STANDAARD VOOR

Voor rolluiken van alle afmetingen, met of zonder vaste verbindingen en stoppers.
Compatibel met de io-homecontrol®-technologie, 100% Plug & Play.

S&SO RS100 io / S&SO RS100 io HYBRID



Voedingsspanning	230 V
Tolerantie van de voeding	195.5 - 255 V
Frequentie	50 Hz
Aansluitingen	io: 2 / io HYBRID: 4
Motorkabel	0,75 mm ²
Beschermingsgraad	IP 44
Bedrijfstemperatuur	Normaal gebruik: -10°C tot +40°C Uitzonderlijk gebruik (20% van de levensduur, niet-simultaan) : -25°C tot +70°C
Keuringen	  

UITVOERINGEN

Nominaal koppel (Nm)	6
Nominale snelheid (tr/min)	17 tr/min
Discrete snelheid (tr/min)	8 tr/min
Geabsorbeerd vermogen (W)	40
Max. stroom (A)	0,3
Gewicht (kg)	1,198

AFMETINGEN (mm)

L1 max.	464
L2 (+ 3mm)	449
L3 max.	470
Motorbuis	410



io-homecontrol®

100% beveiligde technologie, optimale betrouwbaarheid van radiosignaal. Statusmelding in real time. Protocol is compatibel met de grootste huisautomatiseringsmerken.



io HYBRID

Combinatie van een bedrade en een draadloze radio-installatie. Ideaal voor nieuwbouw. Voortaan is het mogelijk om toegang te bieden tot de verbonden woning met een bedrade motor.

ROLLUIKEN

10	15	20
(programmeerbaar tussen 12 en 17 tr/min)		
(programmeerbaar tussen 6 en 10 tr/min)		
55	80	100
0,4	0,65	0,8
1,323	1,452	1,673
478	521	538
463	506	523
484	527	544
424,2	467	484,5

DE BESTURINGSKEUZES

VERBONDEN OPLOSSINGEN



TaHoma®

Webbesturing-sinterface om alle huisapparatuur te besturen.

BEDIENINGEN



Nina Timer io

Bediening met aanraakscherm om de io-homecontrol®-toestellen van het huis te bedienen. Functies: Programmeerbare tijd klok, Centralisatie, Statusmelding.



Nina Groep io

Bediening met aanraakscherm om de io-homecontrol®-toestellen van het huis te bedienen. Functies: Centralisatie, Statusmelding.



Situio 1 et 5 io

Afstandsbediening met 1 tot 5 kanalen.



Smoove RS100 io

Muurbediening met 1 kanaal. Functie 'discrete modus'.

Somfy Belux

Mercuriusstraat 19

1930 Zaventem

België

T +32 (0)2 712 07 70

F +32 (0)2 725 01 77

info@somfy.be

www.somfy.be