

# Erleben Sie den Unterschied: Somfy macht Ihre Rollläden smart

Intelligente Funkmotorisierung für Ihr Zuhause



## RS 100 Premium-Motoren

- 7 Jahre Garantie
- extrem leiser Lauf
- Festfrierschutz und Hinderniserkennung
- Soft Start-/Soft Stopp-Funktion
- Smart Home Ready

somfy®

A photograph of a modern building entrance at night, featuring large glass windows and doors, illuminated from within and by exterior lights. The scene is set against a dark sky.

# Ihr Partner für die digitale Zukunft

---

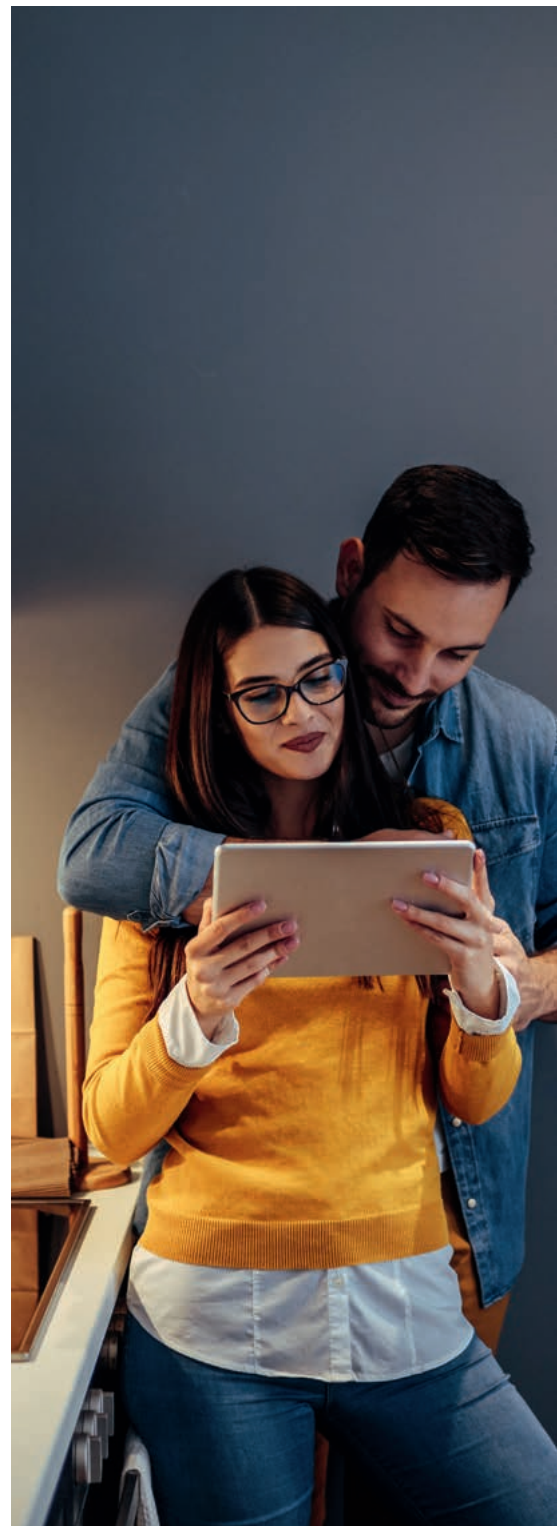
Seit über 50 Jahren entwickelt, fertigt und vertreibt Somfy hochwertige Antriebe und intelligente Steuerungen für Sonnenschutz- und Gebäudeöffnungssysteme. Als weltweit führender Anbieter und Pionier im Bereich der Haus- und Gebäudeautomatisierung ist Somfy Ihr perfekter Partner für maßgeschneiderte Lösungen in den Bereichen Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Mithilfe von Somfy-Produkten passt sich Ihr Zuhause an Ihre ganz persönlichen Lebensgewohnheiten an – garantiert wertsteigernd und zukunftssicher.

**somfy®**



- **175 Mio.**  
verkaufte Motoren
  - **5 Mio.**  
vernetzte Geräte
  - **400.000**  
vernetzte Haushalte
  - **Mehr als 2.000 Patente**  
wurden von Somfy bereits angemeldet
  - **360°-Sorglos-Service**  
von Planung bis Inbetriebnahme
  - **6.000**  
Mitarbeiter weltweit
  - **10 Jahre**  
Smart-Home-Kompetenz
- 





# Entspannt und sicher durch den Alltag

So unterschiedlich wie Menschen an sich, sind auch ihre Ansprüche an ein perfektes Zuhause. Somfy ist mit seinen innovativen Produkten, wie den Rollladen-Funkantrieben der RS 100-Serie, der individuelle Lösungsanbieter.



## Den Tag effektiv nutzen

**„Morgens sollen sich meine Rollläden mit der Morgendämmerung öffnen und abends um 20 Uhr schließen – ohne, dass ich jeden Rollladen einzeln von Hand oder per Schalter bedienen muss.“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Steuerung mit Zeitautomatik und/oder Dämmerungssensorik (Somfy TaHoma®, Nina™/Nina™ Timer oder Sonnensensor)



## Perfekte Entspannung

**„Mal eben den Rollläden von der Couch aus schließen? Das funktioniert ganz einfach mit meiner Fernbedienung oder meinem Smartphone.“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Funkhandsender oder Smartphone

# Meine smarten Rolläden



## Perfektes Arbeiten

„Ich arbeite viel im Homeoffice. Bevor mich die Sonne bei der Arbeit blendet, sollen meine Rolläden selbstständig runterfahren und den Arbeitsplatz beschatten.“

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- Sonnensensor



## Alles im Griff

„Auch unterwegs möchte ich checken, ob alle Rolläden heruntergefahren sind, um sie gegebenenfalls mit einem Fingertipp schließen zu können.“

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- Smartphone oder Tablet



## Geschützte Privatsphäre

„Wenn die Sonne abends untergeht, sollen meine Lichter im Innen- und Außenbereich automatisch eingeschaltet und die Rolläden geschlossen werden, sodass meine Privatsphäre jederzeit geschützt ist.“

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Sonnensensor
- Funkempfänger für Licht



## Ungestört schlafen

„Meine Rolläden sollen sich flüsterleise öffnen und schließen, sodass mein Baby und ich beim Schlafen nicht gestört werden.“

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Funkwandsender/Funkhandsender
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®



## Anwesenheits- simulation

**„Ich möchte entspannt in den Urlaub fahren und mir sicher sein können, dass Einbrecher meine Abwesenheit nicht bemerken.“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- Funkempfänger für Licht
- Optional: smartes Alarmsystem



## Sicher gewarnt

**„Bei Rauchalarm sollen meine Rollläden sofort hochfahren und das Licht angehen!“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- TaHoma® Rauchwarnmelder io



## Flexibel bleiben

**„Ich möchte meine Schalter und Bedienelemente dort platzieren, wo ich sie brauche und mich nicht von der Stromleitung einschränken lassen.“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Funkwandsender oder Funkhandsender



## Einfach per Zuruf

**„Ich möchte meine Rollläden ganz bequem per Sprachbefehl steuern: Alexa, fahr die Rollläden im Wohnzimmer auf 40%!“**

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- Smart Speaker Alexa oder Google

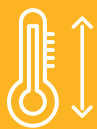


## Saubere Sache

„Wenn ich mein Haus mit motorisierten Rollläden nachrüste, möchte ich keinen Verkabelungsaufwand erzeugen, einen unkomplizierten Austausch und möglichst wenig Schmutz und Dreck im Haus haben.“

### Und so einfach geht's:

- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io



## Natürliche Klimaregulierung

„Wenn ich abends nach Hause komme, soll es im Wohn- und Schlafzimmer angenehm kühl sein. Gleichzeitig sollen meine Möbel und Pflanzen vor zu intensiver Sonneneinstrahlung geschützt werden.“

### Und so einfach geht's:

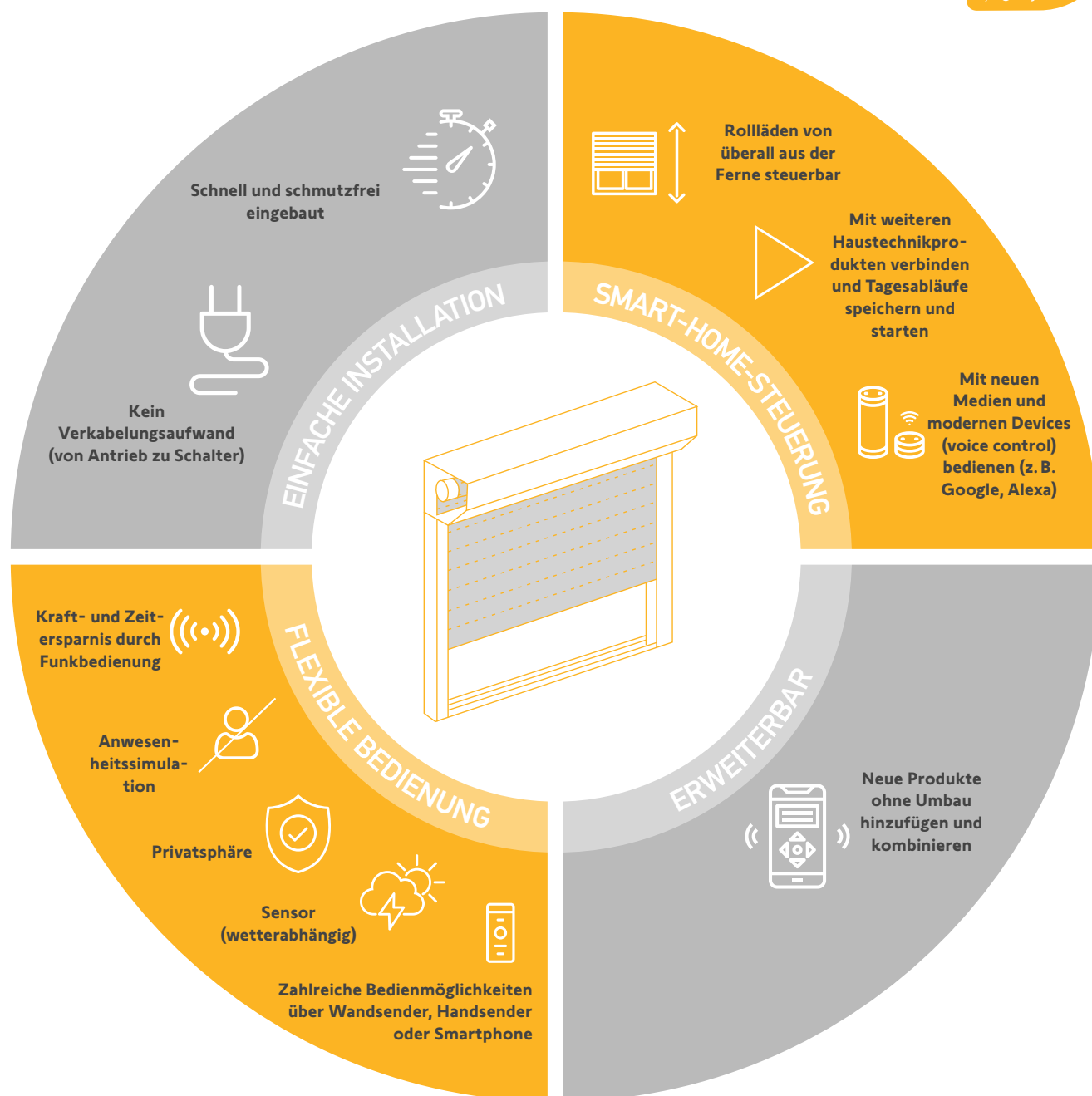
- Funkantrieb RS 100 io oder RS 100 Hybrid io
- Smart-Home-Zentrale Somfy TaHoma®
- Sonnensensor



# Mit Funklösungen von Somfy klar im Vorteil



Von der einfachen Installation bis zur flexiblen Bedienbarkeit und Steuerung: Mit Somfy sind Sie in Sachen smarte Rollläden mit Funkmotorisierung klar im Vorteil.





## RS 100 io

### Ihre Vorteile:

- sehr leiser Lauf durch „Somfy Design for Silence“-Motorisierung
- zwei individuelle Geschwindigkeiten, beide jederzeit nutzbar mit Funkhand-/Funkwandsendern oder Smart-Home-Lösungen
- stufenlose Fahrt in die richtige Position mit jeder Steuerung
- mit integrierter Soft Start- und Soft Stopp-Funktion (konfigurierbar)
- programmierbare Lieblingsposition
- geräuschlose und verschleißfreie Federbremse
- Hindernis- und Festfriererkennung
- „Smart Home Ready“: mit vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten und Zugang zur Somfy So Open-Welt



### Der elektronische Funkantrieb

**RS 100 io für Rolläden** ist das ideale Herzstück für sämtliche Rollladensysteme.



**Der RS 100 Hybrid io** bietet alle Vorteile des RS 100 io und ist zudem sowohl über Funk als auch über Taster steuerbar.

## RS 100 Hybrid io

### Ihre zusätzlichen Vorteile:

- Antrieb kann wahlweise per Funk oder mit einem herkömmlichen Rollladenschalter/-taster betrieben werden.
- Ihr Plus während der Renovierung: Beim Tausch eines bestehenden drahtgebundenen Antriebs kann der bestehende Taster/Schalter einfach weiter genutzt werden.



Tore und  
Türen



Sicherheit



Terrassenwelt



Energie



Licht



Rund ums  
Fenster



# Smart Home Ready by Somfy

---



## Ihr einfacher Einstieg in die smarte Welt

**Ein intelligentes Haus zu realisieren, ist weniger aufwendig als gedacht!** Legen Sie deshalb bereits heute den Grundstein für Ihr Zuhause von morgen – mit „Smart Home Ready“ Produkten von Somfy. Gerade beim Hausbau und der Sanierung fallen Entscheidungen an, die für einige Jahre sprichwörtlich in Stein gemeißelt sind. Selten können Hausbesitzer sofort alle Wünsche auf einmal realisieren – sei es aus finanziellen oder zeitlichen Gründen. Trotzdem gilt es darauf zu achten, an den entscheidenden Stellen die richtige Basis für einen späteren Ausbau zu legen.

Somfy hat für Hausbesitzer, die nicht von Beginn an ein vollumfängliches Smart-Home-System installieren möchten, aber darüber nachdenken, ihre Haustechnik zu einem späteren Zeitpunkt weiter zu

automatisieren, die Lösung parat. Welche das ist? Entscheidend ist der Start: Achten Sie beim Kauf von motorisiertem Sicht- und Sonnenschutz auf das Label „Smart Home Ready by Somfy“.

Denn hier ist das reichweitenstarke und sichere io-Funkprotokoll bereits im Antrieb des Sonnenschutzes integriert. So genießen Sie von Anfang an die komfortablen Steuerungs- und Automatisierungsmöglichkeiten des smarten Zuhauses und entscheiden einfach später, wie viel mehr an Vernetzung, Komfort und Sicherheit es für Sie ganz persönlich sein darf. Maßgeschneiderte Erweiterungen rund um die Licht-, Fenster-, oder Heizungssteuerung sind jederzeit problemlos möglich.

Unsere Smart-Home-Steuerung Tahoma® sorgt bereits seit 2009 für mehr Komfort und Sicherheit im smarten Zuhause.



Mit  
Sicherheit  
komfortabler

---



## Somfy TaHoma®: Machen Sie sich das Leben leichter



### **Somfy TaHoma®**

Mit der Komplettsteuerung können Sie sowohl die bidirektionale Funktechnologie io-homecontrol® als auch Somfy RTS nutzen und haben so die Möglichkeit, Ihre Motoren und sonstigen Produkte bequem und sicher aus der Ferne zu steuern.

Somfy TaHoma® ist Ihre clevere Zentrale für smartes Wohnen – und damit auch die perfekte Steuerung für die RS 100 Motoren. Natürlich lassen sich mit ihr auch Türen, Tore, die Beleuchtung und vieles mehr steuern. Zur Abschreckung von Einbrechern können der Sonnenschutz und die Beleuchtung miteinander vernetzt werden, um Anwesenheit vorzutäuschen. Auch Kameras sowie Öffnungs-, Rauch- und Bewegungsmelder lassen sich problemlos einbinden.

### **Die Erfolgsgeschichte**

Die vor 10 Jahren eingeführte und kontinuierlich weiterentwickelte TaHoma®-App ist der tägliche Begleiter, der es dem Nutzer an jedem Ort ermöglicht, seine Smart-Home-Geräte zu steuern, zu zentralisieren und einzustellen. Somfy TaHoma® ist ein besonders intuitives Smart-Home-System. Dies zeigt sich auch an einer Zufriedenheitsquote von 90%. Mit mehr als 200 Produktreihen (Somfy- und Partner-Produkte) ist Somfy TaHoma® eine offene Lösung, die unzählige Möglichkeiten bietet.

# Offen für Neues

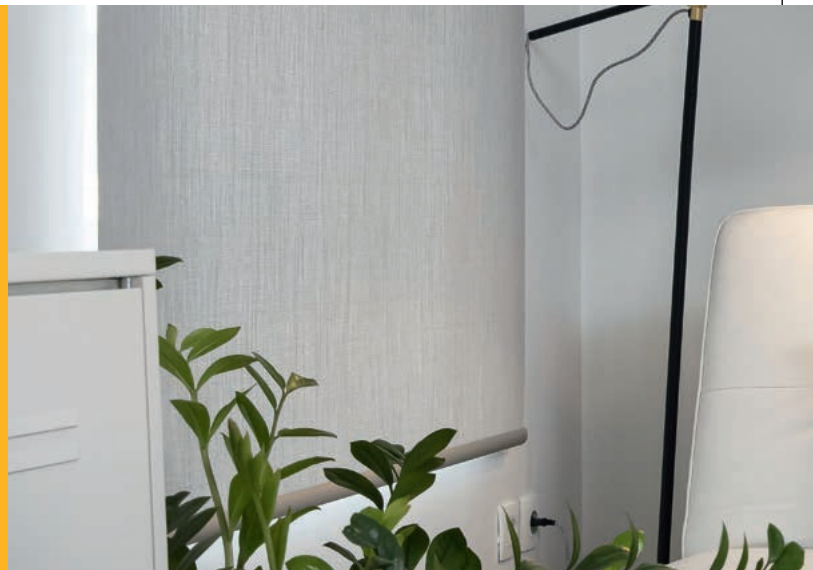
**Somfy-Produkte** ergänzen sich gegenseitig und sind flexibel miteinander kombinierbar. So lassen sich individuell anpassbare und skalierbare Lösungen gestalten, die im Zusammenspiel mit anderen Marken und Haus-technikanbietern genutzt werden können. Nur ein Beispiel dafür ist die Sprachsteuerung via Amazon Alexa oder Google Assistant. Profitieren auch Sie von den zahlreichen Möglichkeiten!

## Offene Software-Lösung mit vielen Vorteilen

- **Offene Plattform:** Somfy TaHoma® ist kompatibel mit den Produkten 18 führender Haustechnikhersteller, z. B. Velux, Philips Hue oder Sonos.
- **Offene Ökosysteme:** An Somfy TaHoma® lassen sich weltweit führende Sprachsteuerungssysteme und Serviceplattformen anbinden, z. B. Amazon Alexa, Google Assistant und IFTTT.
- **Offene Protokolle:** Mit Somfy TaHoma® lassen sich die wichtigsten Funkprotokolle nutzen: Dazu gehören z. B. neben io homecontrol® und RTS auch Zigbee, Z-Wave und EnOcean.
- **Offene API:** IoT-Drittanbieter erhalten schrittweise Zugang zu Somfy TaHoma® Schnittstellen für eigene Entwicklungen.



# Das smarte Plus für Ihr Zuhause



## Für jedes Zuhause die richtige Lösung

Ob Funkwand-, Funkhandsender, Sensoren oder verschiedene Schaltzentralen, wie die Smart-Home-Steuerung TaHoma®: Somfy hat die passende Lösung für die Bedienung Ihrer smarten Rollläden mit Somfy-Funkmotoren.

### Antriebe



#### Funkmotoren

Funkmotoren für Rollläden, RS 100 io/RS 100 Hybrid io.

### Schaltzentralen



#### Somfy TaHoma®\*

Smart-Home-Komplettzentrale zur Vernetzung und automatischen Steuerung der Haustechnik per Internet.



#### Szenario Player

Zum einfachen Starten von TaHoma-Szenarien.

### Steuerungen



#### Nina™ Timer

Fernbedienung mit Touch-Display und Zeitautomatik zur Einzel- oder Gruppensteuerung von io-Produkten.



#### Nina™

Fernbedienung mit Touch-Display zur Einzel- oder Gruppensteuerung von io-Produkten.



## Funkwandsender



### Smoove RS 100 io\*

1-Kanal-Funkwandsender mit Wahlschalter zur Geschwindigkeitsregelung für RS 100 Antriebe.



### Smoove Origin RS 100 io

1-Kanal-Funkwandsender mit Geschwindigkeitsregelung für RS 100 Antriebe.



### Smoove Origin io

1-Kanal-Funkwandsender für RS 100 Antriebe.



### Smoove A/M io

Funkwandsender für die einfache Vor-Ort-Bedienung sowie das Ein- und Ausschalten der Automatik.



### Smoove Lighting io\*\*

Funkwandsender für das einfache Ein- und Ausschalten der Beleuchtung.

## Funkhandsender



### Situ 1/5 Variation io II

Für einzelne oder bis zu fünf Gruppen von io-Antrieben bzw. -Empfängern. Mit komfortablem Stellrad.



### Situ 1/5 io II

Für einzelne oder bis zu fünf Gruppen von io-Antrieben bzw. -Empfängern.

# Das smarte Plus für Ihr Zuhause



## Sensoren



### Bewegungsmelder io

Schaltet das Licht automatisch an, wenn eine Bewegung erkannt wird.



### Rauchwarnmelder io

Bei Rauchererkennung warnen alle vernetzten Rauchmelder die Bewohner durch einen lauten Signalton.



### Sunis WireFree II io

Sonnensensor zur automatischen Beschattung Ihres Zuhauses.



### Slim Opening Detector io

Funk-Öffnungsmelder zur Überwachung der Hauszugänge und -öffnungen (Türen, Fenster ...).

## Funkempfänger



### Unterputzempfänger

#### Licht An/Aus io

Zum Bedienen der Decken- oder Wandlampe.



### On/Off Plug io\*

Zwischenstecker zum Einbinden einer Lampe oder kleiner Elektrogeräte in das Somfy-Funksystem.

## Produkte von Somfy Partnern



### Sprachassistenten



Zum Bedienen des Smart Homes von Somfy mit Google Assistant und Amazon Alexa.

SONOS



### Musik, Licht und mehr

Einbinden von SONOS Lautsprechern, Philips Hue Leuchten, Velux Fenstern, IFTTT und vielem mehr.



\*Nur als EURO-Stecker, nicht als CH-Stecker lieferbar.





Sämtliche Produkte von Somfy – von Funkwandsendern über Schaltzentralen bis hin zu Funkempfängern – sind gesundheitlich absolut unbedenklich:

- sehr geringe elektromagnetische Strahlung – 200x weniger als bei einem Smartphone
- Funksignal wird nur punktuell gesendet
- kein „Elektro-Smog“



## Die Somfy-Initiative „We Act for Green“

Seit seiner Gründung trägt Somfy durch den Fokus auf die intelligente Steuerung von Gebäudeöffnungen dazu bei, den Energieverbrauch zu senken. Durch die Optimierung der Beleuchtung und die Reduzierung des Heiz- und Klimatisierungsbedarfs steigert Somfy darüber hinaus das Wohlbefinden und die Gesundheit der Bewohner.

Gebäude sind für 30 % der globalen Kohlenstoffemissionen verantwortlich. Zwei Drittel ihres Energieverbrauchs werden durch Klimatisierung und Heizung verursacht.

Auch auf die Gesundheit der Bewohner und Nutzer haben Gebäude großen Einfluss: statistisch gesehen verbringen wir 90 % unserer Zeit in Innenräumen. Durch die intelligente Steuerung von Belüftung, Beleuchtungen und Öffnungen, die Anpassung von Heizung und Klimatisierung oder die Reduzierung von Lärm lassen sich die Auswirkungen auf Gesundheit und Wohlbefinden deutlich verbessern.



**WE ACT**  
**FOR GREEN**

<sup>1</sup> | Physibel & ES-SO, Energieeinspar- und CO<sub>2</sub>-Reduktionspotenzial von Sonnenschutzsystemen und Rollläden in der EU-25<sup>1</sup>

<sup>2</sup> | IES, Wie die Vernetzung von Sonnenschutz, natürlichem Licht und Beleuchtung zur Energieeffizienz des Gebäudes beiträgt, 2015, [https://service.somfy.com/downloads/bui\\_v4/onix-24p-a4-v9.pdf](https://service.somfy.com/downloads/bui_v4/onix-24p-a4-v9.pdf)  
Studie über ein ONIX-Dienstleistungsgebäude in Lille in Zusammenarbeit mit Philips.

<sup>3</sup> | Hartkopf, 1999 - 10 bis 25 % Verbesserung der kognitiven Testergebnisse Heshong, Windows and Offices: A Study of Office Worker Performance and the Indoor Environment, 2003, <http://h-m-g.com/projects/daylighting/summaries%20on%20daylighting.htm>

**In mehreren Studien wurde der Nutzen unserer Lösungen für Mensch und Umwelt nachgewiesen:**

*Allein über einen automatisierten Sonnenschutz wird der Einsatz von Klimaanlage in Europa um durchschnittlich*

**30 %**

*reduziert!*<sup>1</sup>

*Durch automatischen Sonnenschutz und eine effiziente Beleuchtungslösung kann der Energieverbrauch für die Beleuchtung um*

**54 %**

*reduziert werden.*<sup>2</sup>

*Gesundheitsbeschwerden konnten dadurch um*

**20–25 %**

*reduziert werden.*<sup>3</sup>

*Durch die Vernetzung von Behängen und Beleuchtungslösungen wird die Produktivität um*

**4,5–15 %**

*gesteigert.*<sup>2</sup>

# Starke Marke, starker Service



Der Bau eines Hauses ist komplex. Da ist es für eine effiziente Planung hilfreich, in jeder Projektphase einen Experten an der Seite zu haben, der Sie kompetent und umfassend unterstützt.

## Ihr Rundum-Service-Paket

- kompetente Fachhandelsberatung
- Privatkundenservice via Hotline und Chat
- Herstellergarantie
- permanente Forschung und Weiterentwicklung

**Somfy bietet Ihnen  
ein umfassendes  
Produktsortiment  
für ein smartes Zuhause  
ganz nach Ihren Wünschen.**



**Rund ums Fenster**



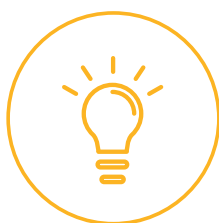
**Tore und Türen**



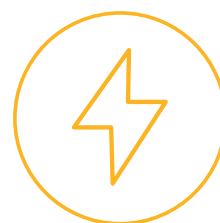
**Sicherheit**



**Terrassenwelt**



**Licht**



**Energie**

Ihr Somfy-Fachpartner

**Somfy GmbH**

Felix-Wankel-Str. 50  
72108 Rottenburg/N.  
Deutschland  
[www.somfy.de](http://www.somfy.de)

**Somfy GmbH**

Johann-Herbst-Str. 23  
5061 Elsbethen-Glasenbach  
Österreich  
[www.somfy.at](http://www.somfy.at)

**Somfy AG**

Vorbuchenstr. 7  
8303 Bassersdorf  
Schweiz  
[www.somfy.ch](http://www.somfy.ch)

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

**somfy**®