

somfy.at

Wir beraten Sie gerne:

Somfy GmbH  
Johann-Herbst-Straße 23  
5061 Elsbethen-Glasenbach

10/09 © Somfy GmbH

somfy.at

## Clevere Antriebs- & Steuerungs- lösungen für Sonnenschutz und Verschließanlagen

• Energiesparen • Sicherheit • Komfort



ENERGIE  
**SPAR**  
Lösungen

HOME  
MOTION BY

somfy.

# Somfy bringt Bewegung in Ihr Leben

## Die Basis: der Somfy Einsteckantrieb

Elektrische Antriebe sorgen dafür, dass sich Rollläden, Sonnenschutz und Tore auf Knopfdruck öffnen und schließen. Die Nachrüstung bestehender Systeme ist mit wenig Aufwand möglich.

Der Antrieb wird vom Fachmann in die Rollladen- oder Markisenwelle eingesteckt und danach angeschlossen. Schon haben Sie die besten Voraussetzungen, mehr Energie zu sparen und Ihr Zuhause sicherer und komfortabler zu machen.

In weltweit mehr als 50 Millionen Haushalten verrichten Einsteckantriebe von Somfy – einem der international führenden Hersteller – zuverlässig ihre Arbeit: leise, langlebig und wartungsfrei.



## Die Technologie: funkgesteuerte oder drahtgebundene Lösungen

Sie entscheiden zwischen einer klassischen Kabellösung und einer modernen Funklösung, die mit hoher Flexibilität und geringem Installationsaufwand punktet.

## Steuerungen denken mit, auch wenn Sie nicht zu Hause sind

Rollläden oder Markisen mit Motor sparen zeit- und kraftaufwändiges Kurbeln oder Hochziehen. Steuerungen übernehmen die Kontrolle bei Ihrer Abwesenheit und sorgen dafür, dass Sie die drei Vorteile der Automatisierung wirklich nutzen können:

### Mehr Energieeinsparung



### Mehr Sicherheit



### Mehr Komfort



# Mehr Energieeinsparung

## Der Umwelt zuliebe

In Europa werden 43% der Energie durch Gebäude verbraucht, davon wiederum fast zwei Drittel von Privathaushalten. Ein immer weiter steigender Energieverbrauch und der damit verbundene CO<sub>2</sub>-Ausstoß tragen dazu bei, den Treibhauseffekt zu verstärken.

**Jede Reduzierung des Energieverbrauchs in Wohngebäuden ist ein aktiver Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.**

## Zur Entlastung der Haushaltskasse

Die Energiekosten haben sich in den letzten 10 Jahren verdreifacht. Die Rohstoffverknappung und die steigende Nachfrage nach Energie werden die Preisspirale weiter in die Höhe treiben.

**Motorisierte Rollläden mit Zeitschaltuhr können pro Jahr und Haushalt bis zu 800 kWh einsparen.**

## Der Somfy Produkt-Tipp Energieeinsparung



**Ein Rollladen mit Funkantrieb kann ganz einfach mit intelligenten Steuerungen erweitert werden. Das lohnt sich. Denn erst durch Automatikfunktionen wird der wärmedämmende Effekt der Rollläden voll ausgeschöpft.**

### So nutzen sie alle Möglichkeiten:

#### Im Winter Heizkosten reduzieren

Tagsüber wird die Sonnenenergie zum Heizen der Räume genutzt. Der Rollladen fährt erst in die Schattenposition, wenn die gewünschte Raumtemperatur erreicht ist.

Zur Dämmerung werden die Rollläden geschlossen, die Wärme bleibt in den Räumen.



#### Im Sommer kühlere Räume

Tagsüber werden die Rollläden automatisch in die Sonnenschutzposition gebracht und verhindern das Aufheizen der Räume.

Nachts ermöglicht die Lüftungsposition der Rollläden das Eindringen der kühlen Nachtluft.



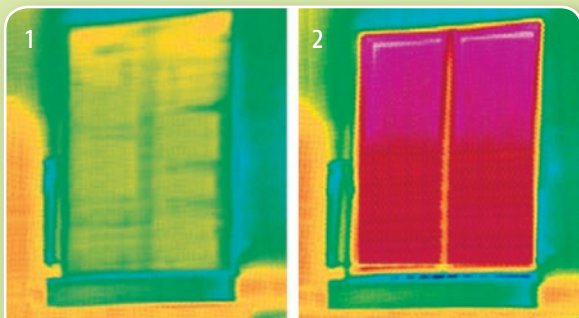
## Automatische Rollläden reduzieren den Energieverbrauch



Im herunter gefahrenen Zustand schließen moderne Rollläden Luftpolster zwischen Rollläden-innenseite und Fenster ein. Dieses Luftpolster wirkt nachts als Dämmschicht und verringert den Wärmeverlust entscheidend. Mit einer Automatikfunktion versehen, schließt sich der Rollladen immer rechtzeitig – auch wenn die Bewohner nicht im Haus sind.

Das Fraunhofer Institut für Bauphysik (IBP) hat bestätigt:

**Rollläden, die regelmäßig bei Dämmerung geschlossen werden, erhöhen den Wärmeschutz von Fenstern um bis zu 25 %.**



Die Aufzeichnung der Wärmebildkamera zeigen den Unterschied: Das Fenster mit Rollläden (1) schneidet deutlich besser ab als ein ungeschütztes Fenster (2).

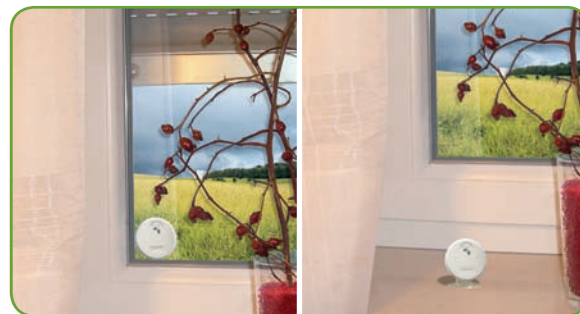
## Das Energiesparpaket:

- Somfy Funk-Einsteckantrieb, z.B. Oximo RTS
- Funk-Innensonnensensor ThermoSunis Indoor WireFree RTS
- Funkzeitschaltuhr Chronis RTS L comfort



## Kleiner Sensor – große Wirkung

Der batteriebetriebene Innensonnensensor bewegt Ihre Rollläden in Abhängigkeit von Raumtemperatur und Sonneneinstrahlung. Im Sommer bleiben Ihre Räume angenehm kühl. Im Winter wird die Sonnenenergie zum Heizen der Räume genutzt.



ThermoSunis Indoor WireFree RTS – der kleine Sensor kann ganz einfach an Fensterscheibe oder Fensterbank angebracht werden.

## Einfach pünktlich – die Zeitschaltuhr

Mit der Somfy Funk-Zeitschaltuhr Chronis RTS L comfort werden Ihre Rollläden morgens geöffnet und abends pünktlich zur Dämmerung wieder geschlossen. Das funktioniert natürlich automatisch und ganz ohne Aufwand für Sie.



Kabellos:  
Chronis RTS L comfort ist batteriebetrieben. So können Sie die Zeitschaltuhr ganz nach Wunsch im Raum platzieren.

# Mehr Sicherheit



## Erhöhter Schutz für Ihr Zuhause

Täglich werden in Österreich 55 Einbrüche in Einfamilienhäuser oder Wohnungen verübt. Das ergibt über das Jahr gesehen eine Zahl von über 20.000 Einbrüchen und einen Anstieg gegenüber der letzten Jahre.

Aber auch die Sicherheitstechnik zeigt ihre Wirkung.

Die Zahl der gescheiterten Einbrüche ist ebenfalls kontinuierlich gewachsen. Es lohnt sich also, das Zuhause wirkungsvoll zu schützen.

## Der Somfy Produkt-Tipp Sicherheit

**Rollläden mit Einbruchhemmung und Zeitschaltuhr schützen Ihr Haus besser vor Eindringlingen.**

### Das Sicherheitspaket:

- Somfy Funk-Einsteckantrieb, z.B. Oximo RTS
- Starre Verbinder zwischen Rollladenpanzer und Welle
- Funkzeitschaltuhr Chronis RTS L comfort

## Antrieb mit Doppelscheibenbremse

Somfy Antriebe sind mit Doppelscheibenbremsen ausgestattet. Sie halten den Rollladenpanzer in der gewünschten Position.



## Starre Wellenverbinder



Starre Verbinder aus glasfaser-verstärktem Kunststoff verbessern die einbruchhemmende Wirkung der Rollläden im Vergleich zu Metallfedern erheblich. Sie verbinden den Rollladenpanzer fest mit der Welle.

**Die Kombination aus Somfy Antrieb mit Doppelscheibenbremse und starren Wellenverbindern sorgt dafür, dass der Rollladen einem Hochschiebedruck von mehr als 100 kg standhält.\***

## Mit einer Zeitschaltuhr wirkt Ihr Haus bewohnt

Neben dem Öffnen und Schließen zum programmierten Zeitpunkt bietet Chronis RTS L comfort eine Security Urlaubsschaltung. Damit werden die eingegebenen Zeiten um +/- 15 Minuten variiert. Der Vorteil: Auch wenn Langfinger über längere Zeit das Gebäude beobachten, ist keine Regelmäßigkeit zu erkennen; das Haus wirkt bewohnt.



Anwenderfreundliche Bedienung, clevere Funktionen: die Funkprogrammschaltuhr Chronis RTS L comfort

\* Geprüft durch das ift Rosenheim

# Mehr Komfort

Heute ist es kein Luxus mehr, Rollläden, Jalousien und Markisen per Knopfdruck zu betätigen. Erhöhen Sie Ihre Wohnqualität!

Öffnen Sie Rollläden morgens z.B. vom Bett aus, oder steuern Sie den Sonnenschutz von einer beliebigen Stelle im Haus. Eine ganze Etage lässt sich zentral bewegen, Gruppen können gebildet und Rollläden einzeln bedient werden. Somfy Funksteuerungen bieten auch etwas fürs Auge. Sie sind formschön, flexibel und überzeugen durch clevere Funktionen.



## Der Somfy Produkt-Tipp Komfort für Rollläden



Telis 4 RTS  
5-Kanal-Funkhandsender,  
in vier Designvarianten erhältlich



ThermoSunis Indoor WireFree RTS  
Batteriebetriebener Innensonnensensor mit Energiesparfunktion



## Verlängern Sie die Terrassensaison

Erweitern Sie Ihre Terrasse zu einem echten Wohlfühlraum. Mit Lichtleiste und Wärmestrahler können Sie im Frühjahr und Herbst mehr Zeit im Freien verbringen – und beides bequem über eine Fernbedienung steuern. Oder bewegen Sie Ihre Markise vom Liegestuhl aus; ganz einfach per Handsender.

Funksensoren sorgen dafür, dass sich die Markise in Abhängigkeit von der Sonneneinstrahlung automatisch öffnet und schließt oder bei heftigem Wind automatisch einfährt.

## Der Somfy Produkt-Tipp Komfort für Markisen



Telis 4 Soliris RTS  
5-Kanal-Handsender, perfekt  
für alle Terrassenprodukte



Sunis WireFree RTS  
Funk-Sonnensensor,  
solarbetrieben



Eolis 3D WireFree RTS  
Funk-Windsensor,  
batteriebetrieben