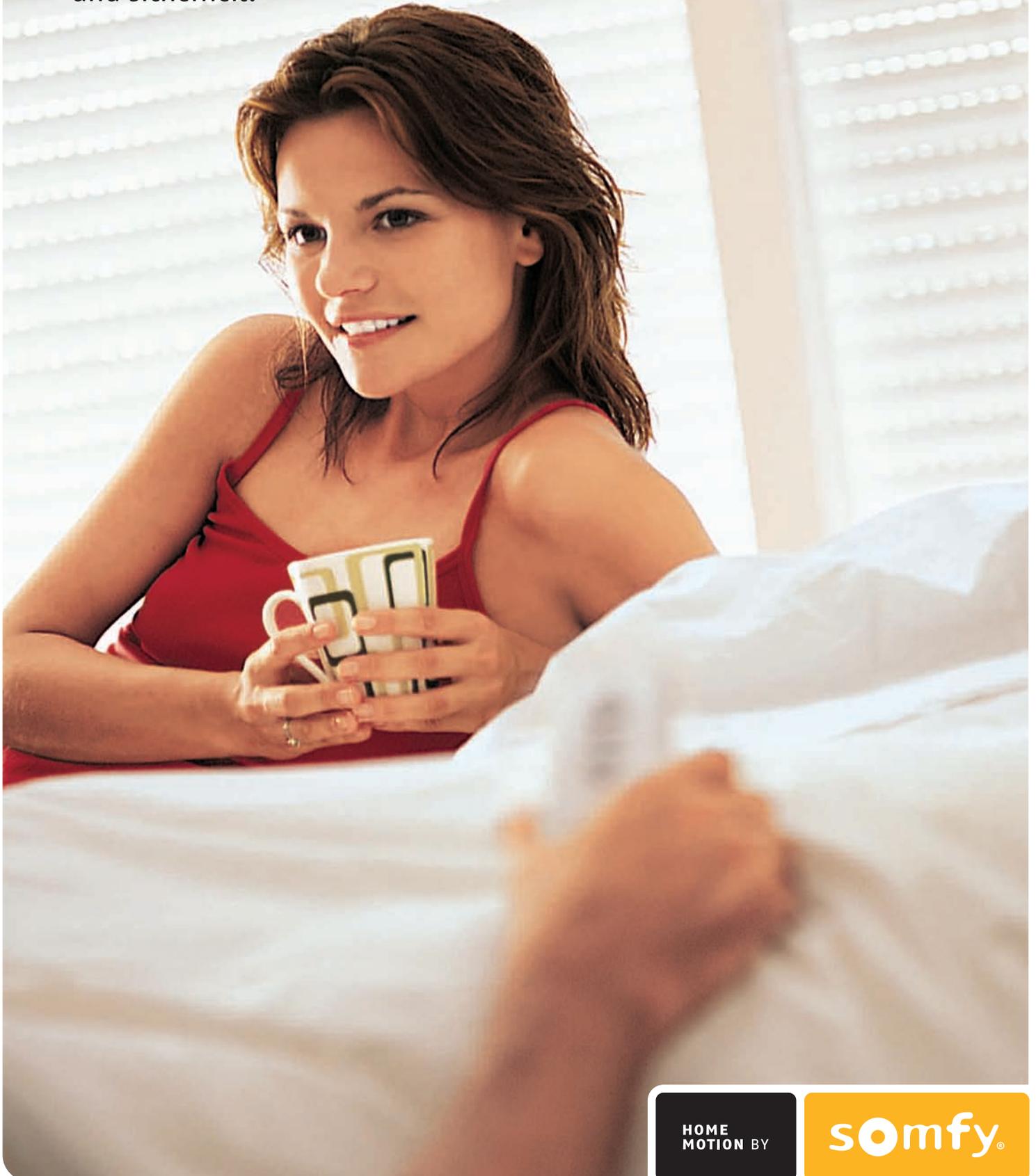


somfy.at

# Somfy in Rollläden

Clevere Antriebs- und Steuerungslösungen für mehr Komfort und Sicherheit.



HOME  
MOTION BY

somfy®

# Guten Tag mit Somfy – Rollläden automatisch steuern.

**Na, wie wäre das? Ihre Rollläden bewegen sich jeden Tag wie von Zauberhand –** und zwar genau auf Wunsch. Die Somfy-Steuerung erkennt ganz von selbst, wenn Schatten nötig ist und senkt den Rollladen entsprechend. Und während Sie das Strandleben genießen, vermutet zu Hause niemand, dass Sie überhaupt weg sind.

**Traumhaft? Oder Wirklichkeit mit Somfy.** Denn Somfy bringt Bewegung in Ihre Rollläden – ganz automatisch. Und ganz unkompliziert. Unsere cleveren Motorisierungs- und Steuerungslösungen gibt's für Einzelfenster oder für die ganze Wohnung, für Bauherren und Renovierer, einzeln oder zentral gesteuert ... Somfy ist so individuell wie Ihre Wünsche. Überzeugen Sie sich selbst.

## Inhalt

- |              |   |              |  |
|--------------|---|--------------|--|
| <b>04-05</b> | Der Antrieb macht den Unterschied                     | <b>16-17</b> | Die flexiblen RTS-Funksteuerungen im Detail            |
| <b>06-09</b> | Immer die passende Lösung – Automatisierungsbeispiele | <b>18-19</b> | IB und Uno – die drahtgebundenen Steuerungen im Detail |
| <b>10-11</b> | Schöner leben mit Somfy                               |              |  |
| <b>12-13</b> | Unsere Funk-Produkte für Ihren Rollladen              |              |  |
| <b>14-15</b> | Unsere drahtgebundenen Produkte für Ihren Rollladen   |              |  |

# Der Antrieb macht den Unterschied – kraftvoll, leise, ein Leben lang.

Ohne ihn geht bei Somfy gar nichts: Der patentierte Einsteckantrieb ist das Herzstück jeder Automatisierungslösung. Unsere Ingenieure haben ihm die Kraft mitgegeben, auch schwere Rollläden zuverlässig zu bewegen. Und in ihm steckt die Steuerungstechnik, mit der Sie Ihre Rollläden ganz nach Bedarf steuern. Je nach Typ sogar per Fernbedienung.

## Darauf können Sie sich verlassen...

**Wartungsfreiheit:** Alle Komponenten eines Somfy Antriebs sind vollkommen wartungsfrei.

**Kälte- und Hitzebeständigkeit:** Alle Komponenten sind auf einen Temperaturbereich von mindestens  $-25^{\circ}\text{C}$  bis zu  $+70^{\circ}\text{C}$  ausgelegt.

**Langlebigkeit:** Jeder Antrieb ist auf tausende Auf- und Ab-Zyklen ausgelegt.

**Laufruhe:** Jeder Antrieb wird einzeln auf störende Geräusche geprüft.

**Gründlich geprüft:** 18 Qualitätsprüfungen je Antrieb.

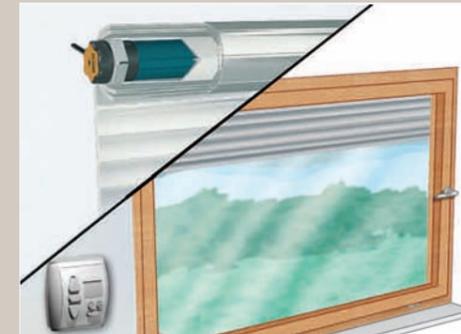
**Bewährte Technik:** Mehr als 35 Millionen installierte Antriebe verrichten täglich ihre Arbeit – weltweit.

## ... Somfy Qualität

### Pluspunkte, die für die Qualität von Somfy stehen

Somfy ist weltweit führender Hersteller von Automatisierungslösungen für Rollläden- und Sonnenschutzanlagen und nutzt sein gesamtes Wissen für die Zufriedenheit der Kunden. Die Qualität unserer Lösungen beruht auf langjähriger Erfahrung und auf geprüften und bewährten Produkten. So profitieren Sie lange Zeit von einer leistungsstarken und zuverlässigen Technologie, die Ihren Ansprüchen optimal gerecht wird, und sich bereits über 35 Millionen mal bewährt hat.

Somfy passt immer, ganz gleich ob Aufsatz-, Vorbau- oder Fertigkasten: Der Antrieb wird einfach in die Welle gesteckt, befestigt, angeschlossen, eingestellt und verrichtet dann unsichtbar seine Arbeit.



### (1) Steuerungselektronik

Weltweit sorgt die Somfy Steuerungselektronik in Millionen von Antrieben für ein perfekt geregeltes Auf und Ab. Dank der patentierten Endabschaltung beispielsweise hält Ihr Rollladen genau auf der gewünschten Höhe an – ohne lästiges Nachlaufen. Funkantriebe „erkennen“ selbstständig Hindernisse oder Blockaden durch Vereisung und stoppen automatisch.

### (2) Flüstergetriebe

Einen Somfy Antrieb hören Sie kaum. Das Getriebe ist abgekapselt, sodass keine Schwingungen übertragen werden. Betriebsgeräusche werden durch den Kunststoffadapter zwischen Antrieb und Rollladenwelle stark reduziert.

### (3) Hochleistungsmotor

Das Kraftzentrum des Somfy Antriebes: der Hochleistungsmotor. Alles an ihm ist auf Hochleistung getrimmt – auch seine Lebensdauer. Die ist nämlich auf tausende von Zyklen ausgelegt.

### (4) Doppelscheibenbremsen

Ohne erstklassige Bremsen nützt der stärkste Antrieb nichts: Die Doppelscheibenbremsen von Somfy stoppen selbst große, schwere Rollläden punktgenau – ohne gefährliches „Nachlaufen“. Und sie machen Einbrechern das Leben schwer, denn das Hochschieben eines doppelt gebremsten Rollladens (mit Sicherheitszubehör) ist fast unmöglich.



Abbildung: Funkantrieb mit integriertem Funk-Empfänger

# Sie haben die Wahl – Funk- oder Kabelsteuerungslösungen.

Motorisierung ist die eine, Steuerung die andere Seite der Automatisierung. Somfy bietet Ihnen dafür zwei Alternativen:

Die RTS-Funklösung, die vor allem durch ihre Flexibilität und den gesteigerten Komfort überzeugt und die klassische Kabellösung. Hier erfahren Sie alles, was Sie für Ihre Entscheidung wissen müssen.

## Funksystem Somfy RTS: die bequemste Lösung

Komfortabler, flexibler und einfacher geht's nicht: mit einer Somfy RTS Funksteuerung lassen sich alle Rollläden in der Wohnung steuern – einzeln, zentral oder in Gruppen. Und das, wenn Sie möchten, bequem per Fernbedienung von Ihrem Sofa aus.



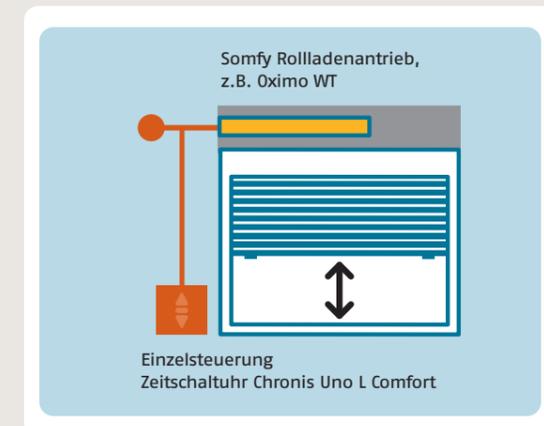
### Das spricht für Somfy RTS:

- RTS – Radio Technology Somfy ist eine patentierte Funktechnologie, entwickelt von Somfy. Besonders sicher und zuverlässig durch die spezielle Sendefrequenz 433,42 MHz.
- Alle Steuerungsbefehle werden per Funk übertragen. Dabei können bis zu 20 m Entfernung und zwei Stahlbetonwände überwunden werden.
- Die Steuerung ist flexibel programmierbar für Einzel-, Zentral- und Gruppensteuerung. Sie kann jederzeit einfach geändert werden.
- RTS Steuerungen sind einfach zu montieren, da keine zusätzlichen Kabel verlegt werden müssen: ideal für Renovierer und Modernisierer.
- Zusätzliche bzw. nachgerüstete Fenster lassen sich sehr einfach in die vorhandene Funklösung integrieren.
- Zwischenpositionen, z. B. die optimale Schattenposition, können auf Knopfdruck gespeichert und genauso einfach wieder angefahren werden.

## Kabelsystem Uno – die einfache Lösung

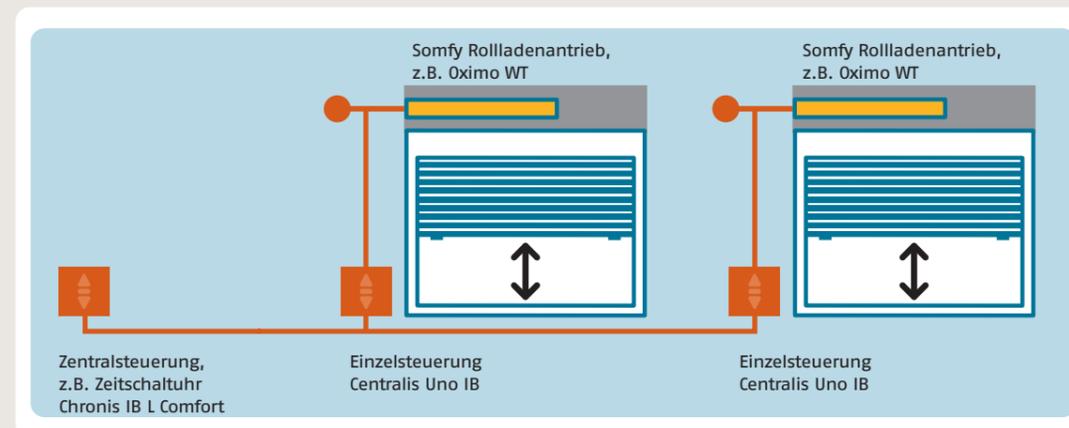
Es geht auch einzeln: die Kabellösung für die Motorisierung und Steuerung eines Rollladen heißt Uno. Damit steuern Sie jeweils nur einen Rollladen mit einer Somfy Steuerung.

- für die Einzelsteuerung eines Rollladen
- manuelle Steuerung am Schalter oder automatisch über eine Zeitschaltuhr



## Kabelsystem IB – die Mehrfach-Lösung

Es können aber auch alle sein: mit IB-Systemen lassen sich alle Rollläden Ihrer Wohnung steuern – einzeln oder zentral, manuell oder automatisch.



### Das spricht für Kabelsystem IB

- Zur Einzel- und Zentralsteuerung von Rollläden: alle Rollläden können gemeinsam, aber auch einzeln bewegt werden.
- Die Steuerung erfolgt für jeden Rollladen einzeln jeweils über einen Schalter, die Zentralsteuerung über einen weiteren Schalter oder eine Zeitschaltuhr.
- Jeder einzelne Rollladen kann manuell aus der Zentralsteuerung herausgenommen werden, z.B. das Kinderzimmer.

# Immer die passende Lösung – Automatisierungsbeispiele mit Funk oder Kabel.

## Alle Rollläden zugleich – und jeden einzeln

Abends das Haus verlassen, ohne jeden Rollladen einzeln herunter zu lassen? Aber auch jeden Rollladen einzeln schließen können? Das geht mit Somfy ganz einfach. Alles, was Sie brauchen, ist eine Zentrallösung: Sie kombiniert einen zentralen Schalter für alle Rollläden mit den jeweiligen Einzelsteuerungen. Die Lösung lässt sich als Kabellösung und als besonders komfortable Funklösung realisieren.

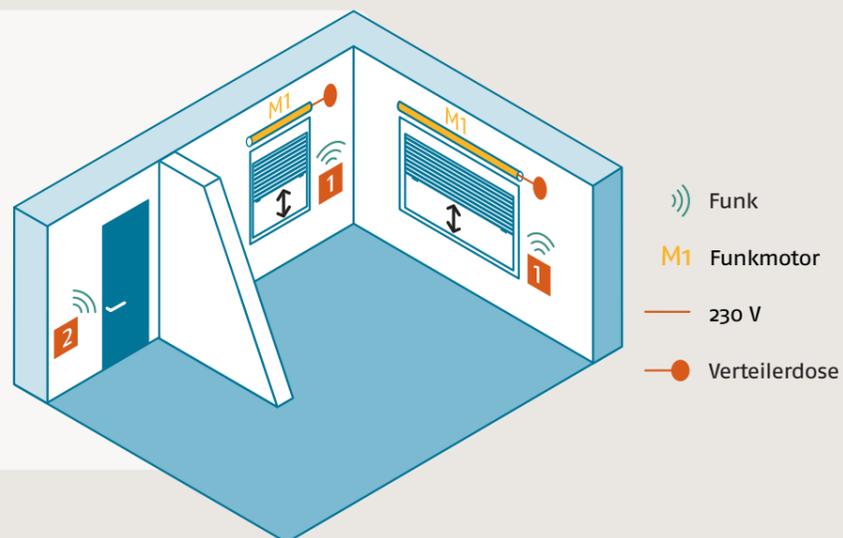
### Funklösungen

1 **Funk-Wandsender**  
**Centralis RTS** (S. 13)

2 **Funk-Wandsender**  
**Centralis RTS** (S. 13)

oder

2 **Funk-Zeitschaltuhr**  
**Chronis RTS L Comfort** (S. 13)



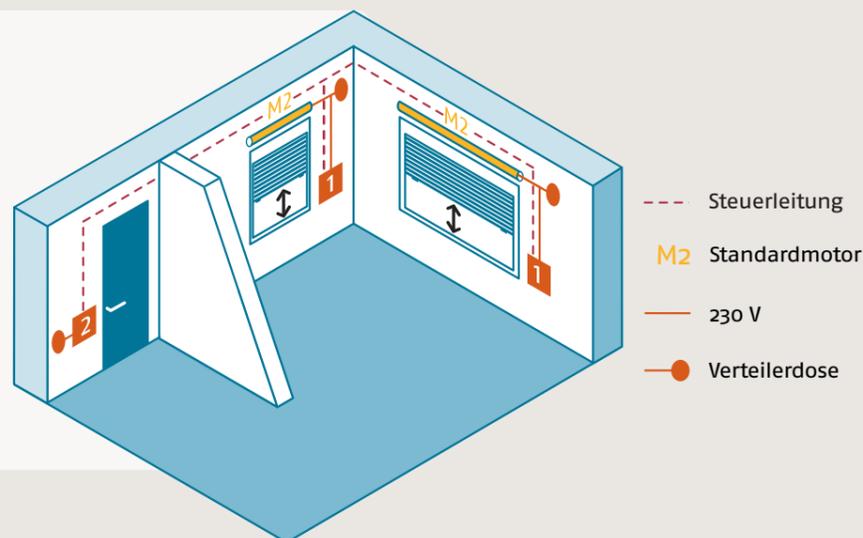
### Kabellösungen

1 **Einzelsteuergerät**  
**Centralis Uno IB** (S. 15)

2 **Zentraltaster**  
**Centralis IB** (S. 15)

oder

2 **Zeitschaltuhr**  
**Chronis IB L Comfort** (S. 15)

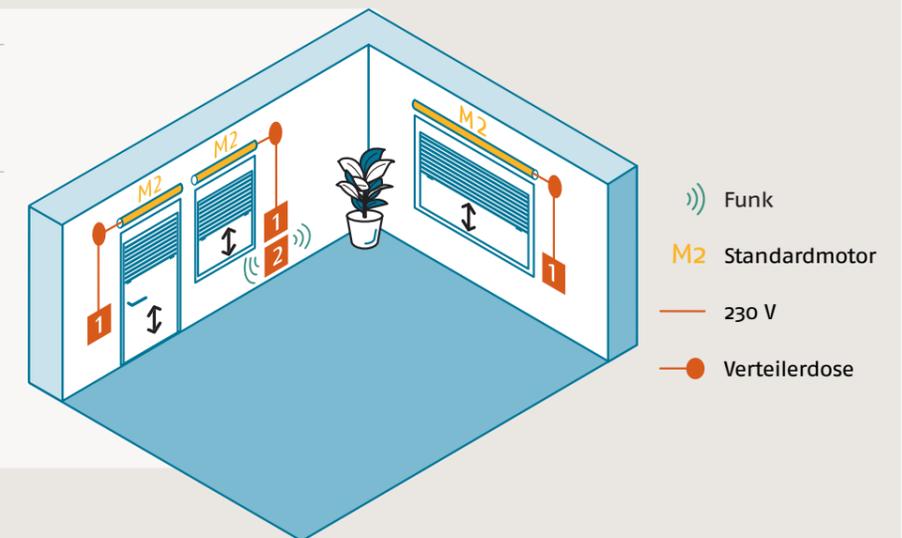


## Alles auf Funk

Ihre Rollläden sind schon motorisiert, aber jetzt wollen Sie den ganzen Komfort? Dann steigen Sie mit Somfy ganz bequem auf Funk um: Sie ersetzen einfach die vorhandenen Schalter durch Schalter mit Funk-Empfänger. Damit können Sie Ihre Rollläden bequem zentral, z.B. mit einer Funkzeitschaltuhr und gleichzeitig ganz einfach individuell steuern. Zusätzlich können einzelne Rollläden aus der zentralen Zeitsteuerung herausgenommen werden. Konkret heißt das zum Beispiel, dass Ihr Terrassen-Rollladen oben bleibt, während alle anderen Rollläden pünktlich um 21 Uhr geschlossen werden.

1 **Schalter mit Funk-Empfänger**  
**Centralis Uno RTS** (S. 12)

2 **Funk-Zeitschaltuhr**  
**Chronis RTS L Comfort** (S. 13)

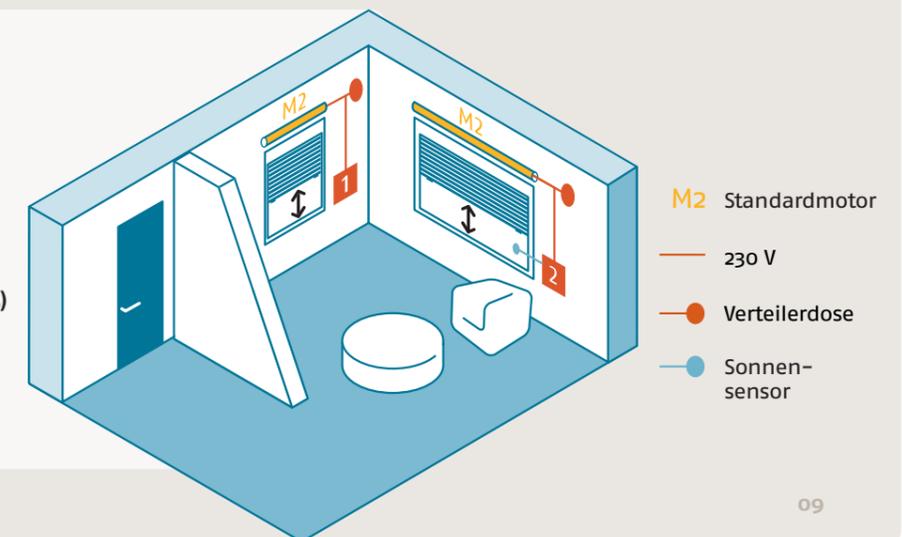


## Alles auf Zeit – und bei zu viel Licht

Um 20 Uhr sollen sich alle Rollläden schließen? Der an der Südseite soll aber bei zu viel Sonne auch automatisch in die gewünschte Schattenposition fahren? Mit den Zeitschaltuhren von Somfy geht das ganz problemlos.

1 **Zeitschaltuhr**  
**Chronis Uno Easy** (S. 15)

2 **Zeitschaltuhr mit Helligkeitsautomatik**  
**Chronis Uno L Comfort** (S. 15)



## Fühlen Sie sich geborgen – Steuerungslösungen für mehr Sicherheit.

Pünktlich und zuverlässig sorgen unsere Automatisierungslösungen dafür, dass Ihre Rollläden zum gewünschten Zeitpunkt geschlossen werden. Und mit einer zusätzlich eingebauten Hochschiebehemmung ausgestattet, machen sie es Eindringlingen fast unmöglich, die geschlossenen Rollläden gewaltsam hoch zu stemmen.

### Zeitschaltautomatik bei Abwesenheit

Tag und Nacht offene oder geschlossene Rollläden – für potenzielle Einbrecher ein sicheres Zeichen, dass die Luft rein ist. Mit Somfy kommt der Verdacht erst gar nicht auf: Dank Zeitschaltuhr öffnen und schließen sich die Rollläden in Ihrer Abwesenheit automatisch. So merkt keiner, dass Sie weg sind.



Endlich Urlaub. Das Auto gepackt, die Somfy Zeitschaltuhr aktiviert. Es kann losgehen.



Sie genießen das Strandleben. Zuhause hat Somfy Ihre Rollläden pünktlich um 7:00 geöffnet.



Ein schöner Urlaubstag geht zu Ende. Daheim sind schon alle Rollläden geschlossen.

### Security- Urlaubsschaltung

Clever gedacht: die Security Urlaubsschaltung sorgt dafür, dass das tägliche Auf und Ab der Rollläden auch wirklich

echt wirkt. Jeden Tag verändert sie die Schließ- und Öffnungszeiten um +/-15 min., eben genauso, wie im richtigen Leben.

### Zentrale Steuerung

Somfy macht Schluss mit dem abendlichen Kontrollgang durch die Wohnung: Mit einem Knopfdruck können Sie Ihre Rollläden schließen – und zwar alle auf einmal.



In 30 Minuten beginnt die Vorstellung. Jetzt aber fix.



Im Wohnzimmer senken sich die Rollläden – auf Knopfdruck.



Genauso wie im Schlafzimmer und im Rest des Hauses.

## Schonen Sie Ihren Geldbeutel – Steuerungslösungen für weniger Heizkosten.

Mit Automatisierungslösungen von Somfy sparen Sie Energie: Denn vor allem im Winter halten geschlossene Rollläden die Wärme im Haus, sparen Ihnen also Heizkosten.

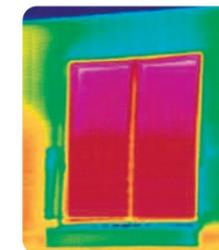
### Automatisch bis zu 30% Energie sparen

Die Fenster Ihrer Wohnung lassen Licht, Luft und Sonne herein – und Wärme hinaus. Rollläden minimieren den Wärmetransport, aber nur, wenn sie wirklich geschlossen werden. Für Sie heißt das entweder jeden Abend die Runde durch Ihre Wohnung zu machen, um alle Rollläden zu schließen – oder Sie entscheiden sich für eine Automatisierungslösung von Somfy. Denn Somfy schließt Ihre Rollläden ganz automatisch – und spart damit richtig Energie. Ganz bequem auf Knopfdruck oder per Zeitschaltuhr.

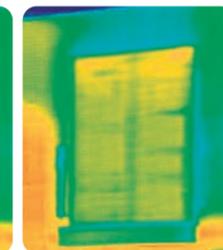


Mit Gurt sind Sie jeden Tag selbst am Zug – oder heizen die Umgebung mit.

Mit Somfy können Sie sicher sein: die Rollläden gehen runter, die Wärme bleibt drin.



Offener Rollladen: Wärmeableitung ist hoch (rot).



Geschlossener Rollladen: Wärmeableitung ist minimal (grün).

Nähere Informationen: [www.arge-sonnenschutztechnik.at](http://www.arge-sonnenschutztechnik.at)

# Rolladensteuerung – drahtlos per Funk



Gleich, ob Sie einen Rollladen oder mehrere Rollläden im gesamten Haus steuern wollen – das drahtlose Steuerungssystem wird allen Anforderungen gerecht. Dieses System benötigt mindestens einen Empfänger und einen Sender (Funksteuerung). Aus unserem Baukastensystem können Sie die geeigneten Komponenten auswählen:

## Empfänger



### Antrieb mit eingebautem Funk-Empfänger

Antriebe mit eingebautem Funk-Empfänger bieten maximalen Komfort in der Bedienung bei minimalen Ansprüchen an die elektrische Installation und geringstmöglichem Eingriff in die Fassade.



### Platine RTS

Im Rollladen integrierter Funk-Empfänger. Je anzustuerndem Antrieb wird ein Funk-Empfänger benötigt.



### Centralis Uno RTS

Die Steuerung mit manueller Bedienung und integriertem Funk-Empfänger für Funkbefehle. Mit dem Funk-Motorsteuergerät Centralis Uno RTS ist sowohl die komfortable Zentralbedienung als auch die individuelle Einzelbedienung möglich. Kompatibel mit Sunis WireFree RTS und Soliris Sensor RTS (nur Sonnenfunktion).



### Centralis Indoor RTS

Die Steuerung mit integriertem Funk-Empfänger. Mit dem Funk-Motorsteuergerät Centralis Indoor RTS ist sowohl die komfortable Zentralbedienung als auch die individuelle Einzelbedienung möglich.

## Sender



### Die Telis RTS Funk-Handsender in neuem Design

Handsender für die Steuerung der Rollläden. Erhältlich als 1- oder 5-Kanal-Ausführung. Verfügbare Farben und Ausführungen siehe Seite 17.



### Telis Soliris RTS

Handsender für die Steuerung der Rollläden. Erhältlich als 1- oder 5-Kanal Ausführung mit Funktion Sonnenautomatik ein/aus. (Beim Telis 4 Soliris RTS Patio am 5-Kanal). Verfügbare Farben und Ausführungen siehe Seite 17.



### Impresario Chronis RTS

Es können Zeitbefehle (Chronis) und Szenenbefehle (Impressionen/Stimmungen) ausgelöst und bis zu 20 Gruppen- oder Einzelsteuerungen bedient werden. Je nach Tageszeit ist eine automatische Automatik/Manuell Umschaltung für Sonnenbefehle möglich. Der Impresario Chronis RTS ist an seiner aufgesteckten Wandposition automatisch eine Zeitschaltuhr und mobil ein Funk-Handsender mit bis zu 16 Szenen (z.B. „TV“ oder „Essen“ oder „Tageslichtnutzung“).



### Telis Composio RTS

Mit dem Mehrkanal-Handsender können bis zu 20 Gruppen- oder Einzelsteuerungen bedient werden. Es können neben Auf- und Ab-Positionen auch einfach die programmierten „my“ Zwischenpositionen angefahren werden. Mit integrierter Funktion für Sonnenautomatik ein/aus. Erhöhter Bedienkomfort dank LCD-Display. Ein Bedienfeld mit einem Navigations Joystick und Schnellzugriffstasten ermöglichen ein schnelles und einfaches Bedienen.



### Centralis RTS und Situo RTS

Die 1-Kanal Funk-Wandsender von Somfy. Einfach zu installieren – ohne aufwändiges Setzen einer Unterputzdose.



### Chronis RTS L Comfort

Zeit- und optional helligkeitsabhängige Steuerung eines oder mehrerer Antriebe per Funk. Mit integriertem Cosmic-, Tages-, Security- und Wochenprogramm.



### Sunis WireFree RTS

Autonome Sonnenautomatik für die Steuerung von Antrieben mit eingebautem Funk-Empfänger oder geeignetem externen Funk-Empfänger. Keine Verkabelung nötig, daher sehr flexibel an jeder Fassade einsetzbar.





## Rolladensteuerung – drahtgebunden

inteo IB: Mit inteo IB können Sie Rollläden im Haus sowohl einzeln als auch zentral bedienen.

inteo Uno: Zum Ansteuern einzelner Rollläden haben wir Inteo Uno entwickelt – ein Programm, das voller komfortabler Möglichkeiten steckt.



### inteo IB



#### Centralis Uno IB

Einzel und zentral: Mit Centralis Uno IB steuern Sie jeweils einen einzelnen Rollladen manuell oder automatisch über die Zentralsteuerung. Zusätzlich lassen sich zwei Zwischenpositionen einstellen. Über einen Schiebeschalter kann der Rollladen ganz aus der Zentralsteuerung herausgenommen werden.



#### Centralis IB

Der Centralis IB eignet sich zum Ansteuern mehrerer Centralis Uno IB von einer zentralen Bedienstelle aus.



#### Chronis IB L Comfort

Zeit- und optional helligkeitsabhängige Steuerung mehrerer Antriebe in Verbindung mit dem Motorsteuergerät Centralis Uno IB. Mit integriertem Cosmic-, Security-, Tages- und Wochenprogramm.

### inteo Uno



#### Chronis Uno L Comfort

Zeit- und optional helligkeitsabhängige Steuerung eines Antriebes oder mehrerer Antriebe in Verbindung mit einer Gruppensteuerung. Mit integriertem Cosmic-, Security-, Tages- und Wochenprogramm.



#### Chronis Uno Easy

Zeitabhängige Steuerung eines Rollladenantriebes oder mehrerer Antriebe in Verbindung mit einer Gruppensteuerung. Mit integriertem Wochenprogramm.



#### Inis Uno

Einzel-Schalter für einen Rollladen.



#### Inis Duo

Zweifach-Schalter zur unabhängigen Ansteuerung von zwei Rollläden.



# Die flexiblen RTS-Funksteuerungen im Detail.

# Die flexiblen RTS-Funksteuerungen im Detail.

## Funk-Zeitschaltuhren

### Merkmale im Vergleich



	Chronis RTS L DCF comfort	Chronis RTS L comfort
Tages- und Wochenprogramm	•	•
Cosmic-Programm morgens und/oder abends: Die Rollläden werden automatisch nach den Zeiten des Sonnenauf- und -untergangs geöffnet und geschlossen	•	•
Security-Urlaubsschaltung: Die eingestellten Schaltzeiten werden automatisch jeden Tag innerhalb einer Bandbreite von +/- 15 Minuten verschoben, Anwesenheit wird simuliert	•	•
DCF-Funksignalempfänger: Datum wie Uhrzeit stellen sich von selbst ein	•	
Automatische Umstellung Sommer- /Winterzeit	•	•
Für eine Teilbeschattung oder zum Öffnen der Lüftungsschlitze können Zwischenpositionen einfach per Knopfdruck angefahren werden	•	•
Mit integrierter Sonnenautomatik, Sonnensensor anschließbar (optinal)	•	•
Automatik mit einem Tastendruck ausschaltbar	•	•
Ihr Preis		

## Funk-Wandsender / Schalter mit Funk-Empfänger

### Merkmale im Vergleich



	Funkwandsender Centralis RTS	Funkwandsender Situo RTS	Schalter mit Funk-Empfänger Centralis Uno RTS
230 V Anschluss erforderlich			•
Versorgung mit Batterie	•	•	
Einzelsteuerung	•	•	•
Zentral- oder Gruppensteuerung	•	•	
Ansteuerung für Funkantrieb oder externem Funk-Empfänger	•	•	
Ansteuerung für Antrieb ohne eingebautem Funk-Empfänger			•
Für eine Teilbeschattung oder zum Öffnen der Lüftungsschlitze können Zwischenpositionen einfach per Knopfdruck angefahren werden	•	•	•
Flexibel positionierbar	•	•	
Passend zu den gängigen Schalterprogrammen	•		•
Ihr Preis			

## Funk-Handsender

### Merkmale im Vergleich



	Telis 1 RTS Pure	Telis 4 RTS Pure	Telis 1 RTS Patio	Telis 4 RTS Patio	Telis 1 RTS Silver	Telis 4 RTS Silver	Telis 1 RTS Lounge	Telis 4 RTS Lounge
1-Kanal Funk-Handsender	•		•		•		•	
5-Kanal Funk-Handsender		•		•		•		•
Design: silbermetallic					•	•		
Design: weiß	•	•						
Design: Klavierlack-Optik schwarz							•	•
Design: Outdoor stoß- und spritzwassergeschützt			•	•				
Auch zur Wandmontage geeignet	•	•	•	•	•	•	•	•
Sonnenautomatik ein- und ausschaltbar								
Ihr Preis								

## Funk-Handsender

### Merkmale im Vergleich



	Telis Soliris RTS Pure	Telis Soliris RTS Patio	Telis 4 Soliris RTS Patio
1-Kanal Funk-Handsender	•	•	
5-Kanal Funk-Handsender			•
Design: silbermetallic			
Design: weiß	•		
Design: Klavierlack-Optik schwarz			
Design: Outdoor stoß- und spritzwassergeschützt		•	•
Auch zur Wandmontage geeignet	•	•	•
Sonnenautomatik ein- und ausschaltbar	•	•	•
Ihr Preis			



# IB und Uno – Die drahtgebundenen Steuerungen im Detail.



## Zeitschaltuhren

### Merkmale im Vergleich



	Chronis Uno L Comfort	Chronis IB L Comfort	Chronis Uno easy
230 V Anschluss erforderlich	•	•	•
Automatische Umstellung Sommer-/Winterzeit	•	•	
Tages- und Wochenprogramm	•	•	
Cosmic-Programm morgens und/oder abends: Die Rollläden werden automatisch nach den Zeiten des Sonnenauf- und -untergangs geöffnet und geschlossen	•	•	
Security-Urlaubsschaltung: Die eingestellten Schaltzeiten werden automatisch jeden Tag innerhalb einer Bandbreite von +/-15 Minuten verschoben. Anwesenheit wird simuliert	•	•	
Mit integrierter Sonnen- und Dämmerungsautomatik. Sonnensensor anschließbar (optinal)	•	•	
Für eine Teilbeschattung oder zum Öffnen der Lüftungsschlitze können Zwischenpositionen einfach per Knopfdruck angefahren werden	•	•	•
Voreingestellte Auf-/Ab-Zeit	•	•	•
Automatik mit einem Tastendruck ausschaltbar	•	•	•
Einzelsteuerung	•		•
Zentralsteuerung (in Verbindung mit Centralis Uno IB)		•	
Ihr Preis			

# IB und Uno – Die drahtgebundenen Steuerungen im Detail.

## Schalter / Zentraltaster

### Merkmale im Vergleich



	Schalter Inis Uno	Schalter Inis Duo	Einzelsteuergerät Centralis Uno IB	Zentraltaster Centralis IB
230 V Anschluss erforderlich	•	•	•	
Einzelsteuerung für einen Rollladen	•		•	
Einzelsteuerung für zwei Rollläden		•		
Zentralsteuerung für mehrere Rollläden (in Verbindung mit Centralis Uno IB)				•
Für eine Teilbeschattung oder zum Öffnen der Lüftungsschlitze können Zwischenpositionen einfach per Knopfdruck angefahren werden			•	
Stecksocket zur einfachen Montage			•	•
Ihr Preis				

