



Rollladen und Jalousien im Raum steuern - mit dem Smartphone, der Fernbedienung oder einem Funk-Wandtaster: das Comfion Funk-Rollladen- und Jalousiemodul.

#### Kompakt und unsichtbar eingebaut

Das 230V Modul ist sehr kompakt, so dass es vom Fachbetrieb in die Unterputz-Dose eingebaut wird. Von außen ist die fertige Installation nicht sichtbar.

#### Position und Neigungswinkel nach Wunsch

Einmal eingebaut, wird das Rollladen- und Jalousiemodul einfach mit der Comfion Smartphone App bedient, oder mit der Fernbedienung, oder dem Comfion Funk-Wandtaster. Ganz nach individuellen Wünschen kann die Position und der Neigungswinkel der angeschlossenen Rollladen oder Jalousien voreingestellt werden.

#### Positionserkennung praktisch für Smart-Home-Szenarien

Das Modul erkennt die jeweils aktuelle Position der Rollladen und Jalousien und meldet diesen Status an die Comfion Zentrale. Ideal für die Integration in Smart-Home-Szenarien, etwa für Automationen bei Abwesenheit, oder je nach Tageszeit.

#### Sichere Verbindung, hohe Reichweite

Das Funksignal ist sicher verschlüsselt und gegen Manipulation geschützt. Mit bis zu 1.000 m Reichweite (Freifeld) hat das Modul von überall im Haus eine stabile Funkverbindung zur Zentrale; auch über größere Entfernung oder bei funkhemmender Bausubstanz.

## Technologien

- 230V Modul zum Steuern von Rollläden und Jalousien für den Einbau in Unterputz-Dosen
- Einfache Bedienung mit dem Smartphone über die Comfion App, per Fernbedienung oder mit dem

# Comfion Funk-Rolladenmodul

Art.-Nr. FUSH80020

Seite 2 von 2

Funk-Wandtaster: So kann die Position und der Neigungswinkel voreingestellt und dann per Tastendruck angesteuert werden.

- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)
- Aktuelle Position der Rolladen und Jalousien wird erkannt und gemeldet: ideal für die Integration des Moduls in Smart-Home-Szenarien
- mit automatischer Kalibrierungsfunktion
- vorhandene Schalter für die Rolläden können weiterhin verwendet werden

## Technische Daten - Comfion Funk-Rolladenmodul

Abmessungen	42 x 43 x 18 mm
Anschlüsse	Versorgungsklemmen L, N / Motor-klemmen IN, LS / Schalterklemmen SW1, SW2
Anzeige	LED
Breite	42 mm
Bruttogewicht	0,03 kg
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe	43 mm
Kompatibel zu	Comfion
Länge	18 mm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	1.000 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	1.000 m
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	2FSK
Montageart	Unterputz
Montageort	Innen
Nettogewicht	0,03 kg
Sabotageüberwachung	Nein
Schaltausgänge	1
Schaltleistung	1000 (Ohmsche Last), 400 (Motorlast) W
Spannungsversorgung AC	100 - 240 V
Spannungsüberwachung	Ja
Umweltklasse	II