

# Comfion Funk-Relaismodul (Unterputz)

Art.-Nr. FUSH80010

Seite 1 von 2



## Kompakt und unsichtbar eingebaut

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

## Schaltet Licht, Sirene oder andere Anwendungen

Vor allem für die Raumbeleuchtung wurde das Funk-Relaismodul entwickelt, aber es können auch Anwendungen der Hausautomation damit geschaltet werden.

## Am Taster schalten oder per App

Nutzerinnen und Nutzer haben die Wahl: Raumbeleuchtung oder andere angeschlossene Komponenten können direkt am Comfion Funk-Taster geschaltet werden, oder mit der Comfion Smartphone-App.

## Installation durch Fachbetrieb

Das Comfion Relaismodul kann nicht vom Endkunden installiert werden. Für den Einbau in die Unterputz-Dose und die Anbindung von Komponenten ist der Fachbetrieb zuständig.

## Technologien

- 230V Modul zum Schalten der Raumbeleuchtung für den kompakten Einbau in die Unterputz-Dose hinter den Lichtschalter
- Das Modul wird bequem geschaltet über die Comfion Smartphone App oder Funk-Taster (FUAT80000)
- Eingänge für bis zu zwei klassische 230V-Schalter (Taster) zum manuellen Schalten
- Kann auch bequem Anwendungen der Hausautomation schalten
- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale mit hoher Reichweite (bis 1.000 m im Freifeld). Starker Manipulationsschutz wie sonst im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)

# Comfion Funk-Relaismodul (Unterputz)

Art.-Nr. FUSH80010

Seite 2 von 2

## Technische Daten - Comfion Funk-Relaismodul (Unterputz)

Abmessungen	43x17x42 mm
Anschlüsse	Versorgungsklemmen L, N / Relaisklemmen IN, LS / Schalterklemmen S1, C, S2
Anzeige	LED
Bedienung	Taste, Comfion App
Breite	43 mm
Bruttogewicht	0,034 kg
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe	17 mm
Kompatibel zu	Comfion
Länge	42 mm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
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	0,034 kg
Sabotageüberwachung	Nein
Schaltausgänge	1
Schaltleistung	2500 (Ohmsche Last), 1200 (Glühlampenlast), 320 (Leuchtstofflampen) 200 (LED) W
Spannungsversorgung AC	100 - 240 V
Spannungsüberwachung	Ja
Umweltklasse	II