

KINETISCHER FUNKSCHALTER + WI-FI-ROLLADENSTEUERUNG

Rolläden per Schalter, ohne Kabel und ohne Batterien

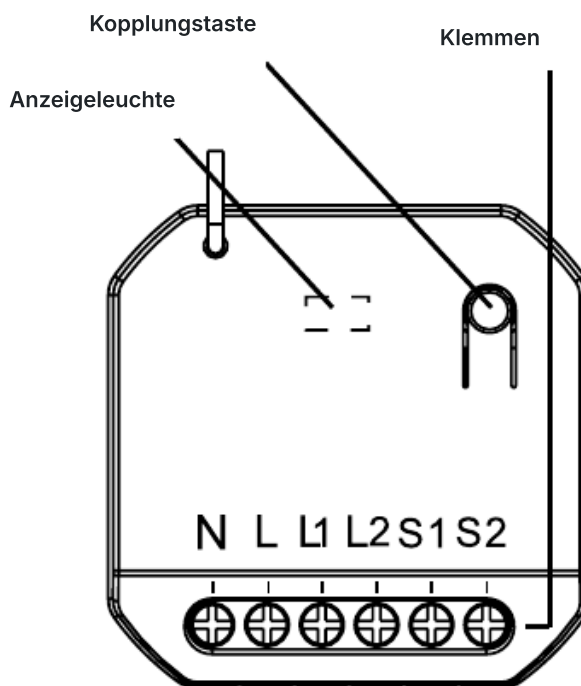
Das Set besteht aus einem kinetischen Funkschalter, der ohne Batterie mit der Energie des Tastendrucks arbeitet, und einer Rollladensteuerung mit Wi-Fi 2,4 GHz und RF 433 MHz. Steuern Sie den Rollladen per Schalter, mit der App GEYER Smart oder per Sprache über Google Assistant und Amazon Alexa.

- Schalter ohne Batterie
- Wi-Fi + RF 433 MHz
- Bis 10 Schalter / Modul



Achtung: Installation und elektrischer Anschluss ausschließlich durch eine Elektrofachkraft im spannungsfreien Zustand. Den Anschlussplan beachten.

1 Das Modul kennenlernen



N Neutraleiter Eingang

S1 Schaltereingang: Vorwärtslauf (Rollladen öffnet)

L1 Motorausgang: Vorwärtslauf

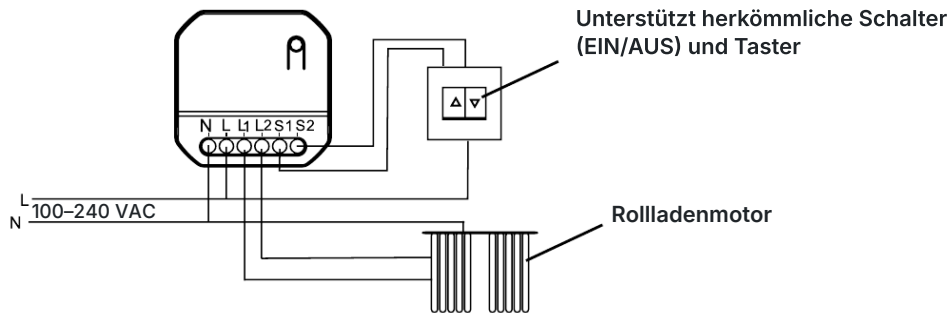
L Phasenleiter Eingang

S2 Schaltereingang: Rückwärtslauf (Rollladen schließt)

L2 Motorausgang: Rückwärtslauf

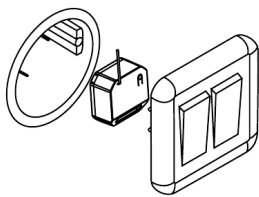
2 Anschluss

- 1 Phasen- und Neutraleiter vom Netz an das Modul anschließen (L, N).
- 2 Die Ausgänge L1/L2 mit einem für 100–240 VAC geeigneten Kabel an den Motor anschließen, je nach Spannung vor Ort.



Automatische Schaltererkennung: Nach dem Einschalten des Moduls den Wandschalter einmal betätigen. Das Modul erkennt, ob es sich um einen Schalter oder einen Taster handelt. Für eine neue Erkennung die Spannung aus- und wieder einschalten.

3 Montageort

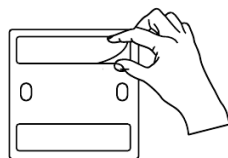


Modul

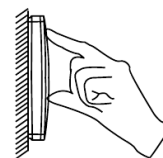
In der Schaltdose. Empfohlene Tiefe 5 oder 6 cm.

Schalter · Variante 1 · Doppelseitiges Klebeband

Kleben Sie den Schalter mit dem beiliegenden Klebeband auf eine stabile, glatte und saubere Fläche wie Glas, Marmor oder Fliesen.



1. Klebeband auf die Rückseite kleben



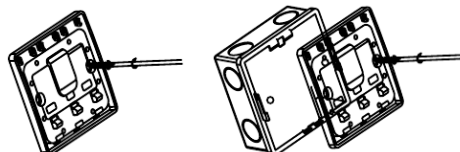
2. Schalter auf eine saubere Fläche kleben

Schalter · Variante 2 · Schrauben

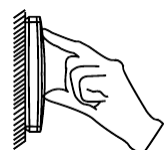
Öffnen Sie den Schalter vorsichtig und befestigen Sie die Grundplatte mit Schrauben an der Wand oder auf einer Unterputzdose (Schraubabstand 60 mm).



1. Schalter vorsichtig öffnen



2. An Wand oder Unterputzdose verschrauben



3. Wippe wieder auf die Grundplatte drücken

4 Mit der App verbinden



- a QR-Code scannen oder im Google Play Store bzw. App Store nach **GEYER Smart** suchen.
- b Den Anweisungen der App folgen, ein Konto erstellen und sich anmelden.

1 Beim ersten Einschalten wechselt das Modul automatisch in den Konfigurationsmodus, die Leuchte blinkt schnell. Falls nicht, die **Kopplungstaste** 10 Sekunden gedrückt halten: Die Leuchte blinkt langsam, dann schnell und leuchtet dann dauerhaft. Jetzt loslassen, die Leuchte blinkt schnell.

2 Auf der Startseite der App oben rechts „+“ und dann „**Gerät hinzufügen**“ tippen. Im grünen Rahmen neben dem Modul „**Hinzufügen**“ tippen.

3 Wi-Fi-Name und Passwort eingeben und „**Weiter**“ tippen, um das Gerät hinzuzufügen.



Nach dem Hinzufügen erscheint das Gerät auf der Startseite der App. Dort steuern Sie den Rollladen, koppeln und löschen Schalter und richten Szenen ein.

5 Steuerung mit Amazon Alexa & Google Home

Geben Sie den Geräten in der App Namen, die Alexa oder Google Home leicht verstehen.

Was Sie brauchen

- App Amazon Alexa oder Google Home
- Konto bei Amazon Alexa oder Google Home
- Echo, Echo Dot, Tap oder ein anderes Amazon-Sprachgerät
- Google Home, Google Home Mini oder ein anderes Google-Sprachgerät

Aktivieren

- 1** In Alexa: den Skill „**Smart Life**“ suchen und zu „Smart Home“ hinzufügen. In Google Home: die Aktion „**Smart Life**“ suchen und zur Haussteuerung hinzufügen.
- 2** Aktivieren und E-Mail sowie Passwort Ihres GEYER-Smart-Kontos eingeben.
- 3** Jetzt steuern Sie den Rollladen per Sprache, z. B.:

„Alexa / OK Google, öffne / schließe den Rollladen im Wohnzimmer“



6 Schalter mit dem Modul koppeln

Ein Modul nimmt bis zu 10 Funkschalter auf. Ein Schalter lässt sich mit beliebig vielen Modulen koppeln.

Über die App

Auf der Seite des Moduls „**Kopplung**“ → „**Kopplung starten**“ tippen und die Taste des gewünschten Schalters drücken. Die App meldet „**Kopplung erfolgreich**“.

Mit dem Wandschalter

Innerhalb von 2 Minuten nach dem Einschalten des Moduls den Wandschalter 5-mal innerhalb von 2 Sekunden betätigen. Die Last schaltet wiederholt ein und aus. Den Funkschalter einmal drücken: Die Last stoppt, die Kopplung ist abgeschlossen.

Später als 2 Minuten nach dem Einschalten ist diese Kopplung nicht mehr möglich.

Mit der Kopplungstaste

- 1 Die Kopplungstaste 3 Sekunden drücken, bis die Leuchte langsam blinkt, dann loslassen.
- 2 Den Funkschalter einmal drücken. Die Leuchte erlischt: Die Kopplung ist abgeschlossen.

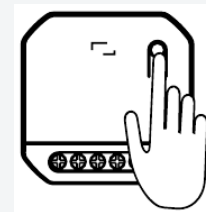


Abb. 1

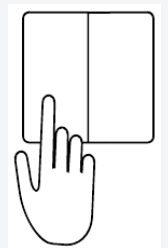
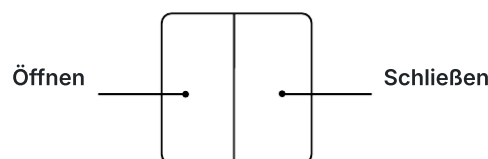


Abb. 2

7 Den Schalter bedienen



Die linke Taste öffnet den Rollladen (Vorwärtslauf), die rechte schließt ihn (Rückwärtslauf). Während der Rollladen fährt, stoppt ein erneuter Druck auf dieselbe Taste.

8 Bridge-Modus (Repeater)

Das Modul leitet das Signal des Funkschalters weiter und erhöht so die RF-Reichweite.

Einschalten

Die Kopplungstaste 7 Sekunden gedrückt halten. Wenn die Leuchte schnell blinkt (2-mal pro Sekunde), loslassen. Die Leuchte blinkt nun langsam (einmal alle 2 Sekunden).

Ausschalten

Die Taste erneut 7 Sekunden gedrückt halten und beim schnellen Blinken loslassen. Die Leuchte erlischt.

! Der Bridge-Modus gilt nur für RF, nicht für Wi-Fi.

9 Gerät zurücksetzen

Über die App

Das Gerät in der App öffnen, oben rechts tippen, „Gerät entfernen“ und dann „Entfernen und Daten löschen“ wählen.

Mit der Kopplungstaste

Die Kopplungstaste ca. 10 Sekunden gedrückt halten. Nach dem Loslassen blinkt die Leuchte schnell und das Modul ist aus der App entfernt.

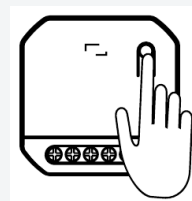
10 Gekoppelte Schalter löschen

Über die App

Auf der Seite des Moduls unten links **„Kopplung“** → **„Kopplung löschen“** tippen. Die App meldet **„Erfolgreich gelöscht“**.

Mit der Kopplungstaste

Die Kopplungstaste ca. 12 Sekunden gedrückt halten. Die Leuchte blinkt, leuchtet dauerhaft und erlischt. Nach dem Erlöschen loslassen: Alle mit dem Modul gekoppelten Schalter sind gelöscht. Zum erneuten Koppeln siehe Abschnitt 6.



11 Technische Daten

Versorgung Modul	100–240 VAC, 50–60 Hz	Schalter pro Modul	Bis 10
Versorgung Schalter	Selbstversorgend	Abmessungen Modul	44 × 44 × 22 mm
Frequenz Modul	Wi-Fi 2,4 GHz & RF 433 MHz	Abmessungen Schalter	86 × 86 × 17 mm
Frequenz Schalter	RF 433 MHz	IP Modul / Schalter	IP22 / IP67
Max. Strom	1,7 A	Betriebstemperatur	-20 °C bis +55 °C
Max. Last	374 W	Steuerung	GEYER Smart oder Funkschalter
Reichweite*	80 m im Freien · 25 m in Gebäuden	Modell	KIT-SHUTTER

* Die Reichweite beruht auf Labortests und kann je nach Umgebung abweichen.



GEYER Lighting GmbH
Wollinstraße 98
70439 Stuttgart
Deutschland

info@geyerlighting.de
www.geyerlighting.de

