

## ! Wegweiser

In wenigen Schritten startklar:

- 1 App installieren: Link2Home
- 2 In der App als Benutzer registrieren
- 3 WiFi-Gerät in der App anmelden

Viele Link2Home Produkte sind per Sprache über Amazon Alexa oder Google Home steuerbar. Beachten Sie hierzu die Kennzeichnung auf der Verpackung. Zur Einrichtung des Systems suchen Sie innerhalb der Amazon Alexa App bzw. Google Home App nach "Link2Home". Weitere Informationen finden Sie in unserer digitalen Anleitung.



# SCHNELLSTART



**REV Ritter GmbH**

Frankenstr. 1-4 • D-63776 Mömbris • [www.rev.de](http://www.rev.de)

E-Mail: [service@rev.de](mailto:service@rev.de)

Service-Telefon: +49 900 1 17 1070\*

\*36ct/Min aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend

## 1 App installieren: Link2Home

Android



Gehen Sie in den **Google Play Store®**. Installieren Sie die App „Link2Home“ (auf richtige Schreibweise achten!).

Systemanforderung Mobilgerät:  
• Android Vers. 5.0 oder höher

iOS



Gehen Sie in den **App Store®**. Installieren Sie die App „Link2Home“ (auf richtige Schreibweise achten!).

Systemanforderung Mobilgerät:  
• iOS Vers. 8.0 oder höher

## 2 In der App als Benutzer registrieren

- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Handy und Ihr Router im selben heimischen 2,4-GHz-Netzwerk befinden (siehe die zugehörigen Betriebsanleitungen).
- Halten Sie Ihr WiFi-Passwort bereit (siehe Ihre Notizen zu Ihrem Router).
- Halten Sie eine gültige E-Mail-Adresse bereit.
- Denken Sie sich ein sicheres Passwort aus. Anforderungen:
  - mindestens 8 Zeichen
  - mindestens 1 Großbuchstabe
  - mindestens 1 Kleinbuchstabe
  - mindestens 1 Ziffer

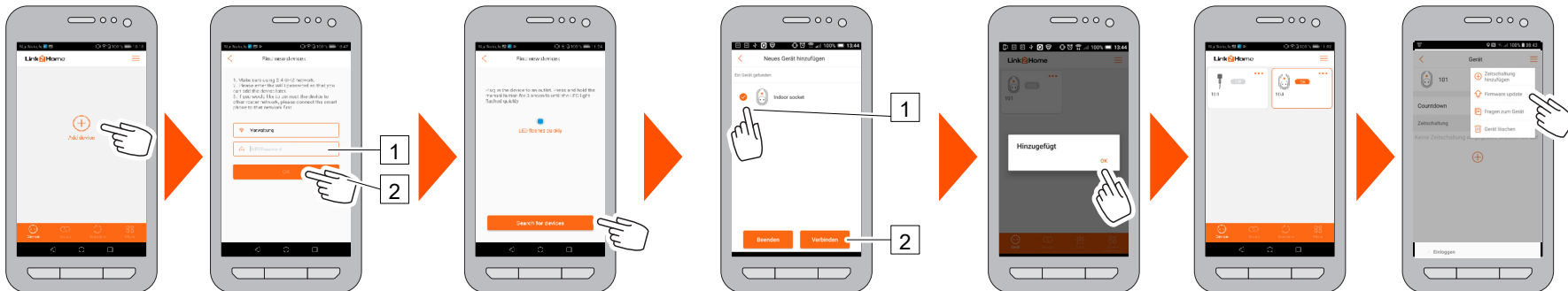
Öffnen Sie die **Link2Home App**



1. Tippen Sie unten rechts auf Registrierung
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein
3. Wiederholen Sie Ihre E-Mail-Adresse
4. Geben Sie Ihr Passwort ein
5. Wiederholen Sie das Passwort
6. Bestätigen Sie die „Servicebedingungen“
7. Tippen Sie auf „Registrierung“



### 3 WiFi-Gerät in der App anmelden



Tippen Sie auf „Neues Gerät hinzufügen“.

1. Geben Sie das WiFi-Passwort ein.  
2. Tippen Sie auf „OK“.

Schließen Sie Ihr WiFi-Gerät an die Netzspannung an. Sobald die Geräte-LED schnell blinkt, tippen Sie auf „Gerät finden“.

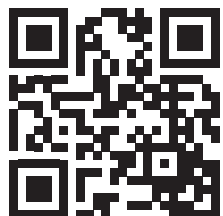
Die gefundenen WiFi-Geräte werden angezeigt.  
1. Wählen Sie Ihr WiFi-Gerät aus.  
2. Tippen Sie auf „Verbinden“.

Die Anmeldung wird bestätigt. Tippen Sie auf „OK“.

Das angemeldete Gerät ist in Ihre Liste aufgenommen.

Vor der Nutzung des Gerätes bitte auf aktuelle Firmware prüfen und ggf. updaten.

### 4 Gerät nutzen



Eine ausführliche, aktuelle Anleitung zur Nutzung Ihres WiFi-Gerätes finden Sie mit Hilfe der Artikelnummer im Internet auf [www.rev.de](http://www.rev.de).

### 5 Welche Geräte gibt es?

#### Wohnen



WiFi Aus-/Wechselschalter  
Art. 0088267090  
Art. 0088267006 (Sockel)



WiFi Helligkeitsregler  
Art. 0088157090  
Art. 0088157006 (Sockel)



WiFi Jalousieschalter  
Art. 0088167090  
Art. 0088167006 (Sockel)

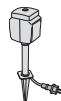


WiFi Steckdose & Zeitschaltuhr  
Art. 0088707012

#### Garten



WiFi RGB Gartenspot  
Art. 0088827112



WiFi Außensteckdose  
Art. 0088807112

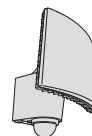
#### Leuchten



WiFi LED Sensor Wandleuchte  
Art. 0088927112



WiFi LED Sensor Wand-/Deckenleuchte  
Art. 0088937112  
Art. 0088937116



WiFi LED Sensor Leuchte  
Art. 0088917112  
Art. 0088917116

#### Türkommunikation



WiFi Funkgong  
Art. 0088277012

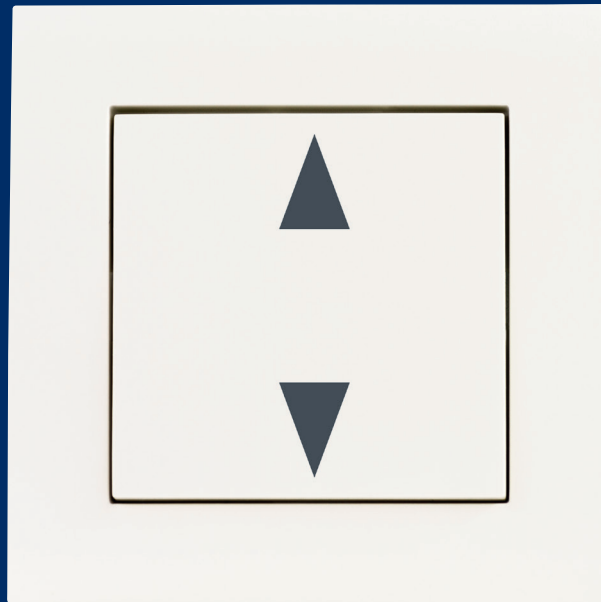
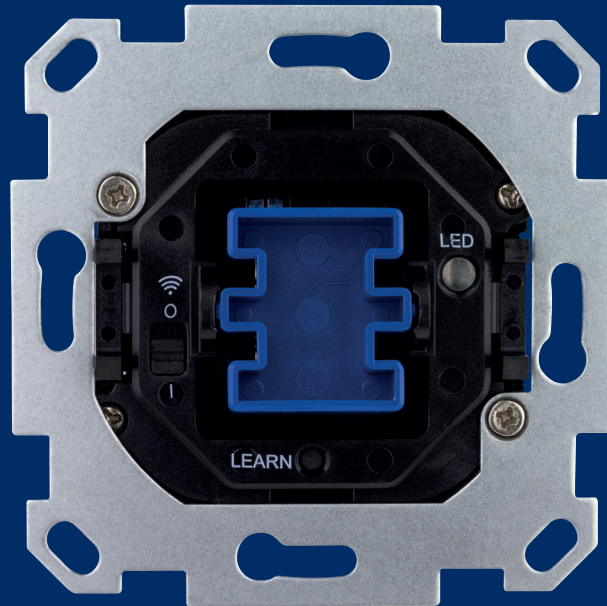


WiFi Funkgong Edelstahl  
Art. 0088287012

Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.  
Google Assistant, the Google Assistant logo, Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.  
The Apple logo is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.  
App Store is a service mark of Apple Inc.

# WIFI ROLLADEN-SCHALTER

Typ: M55F20B-WF

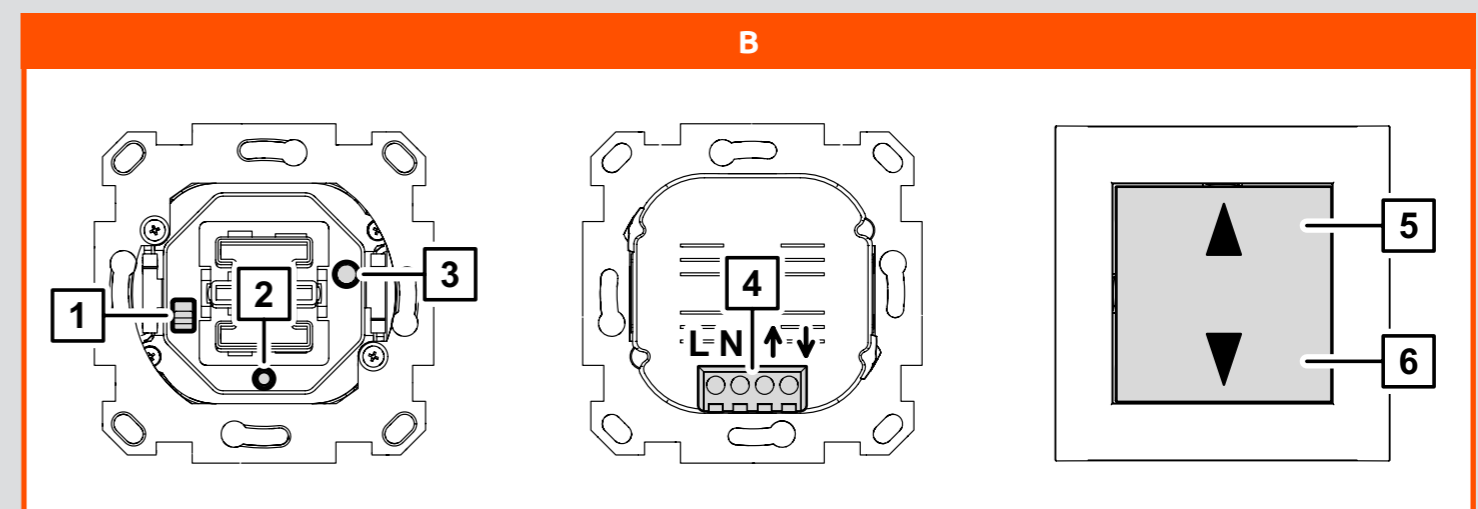
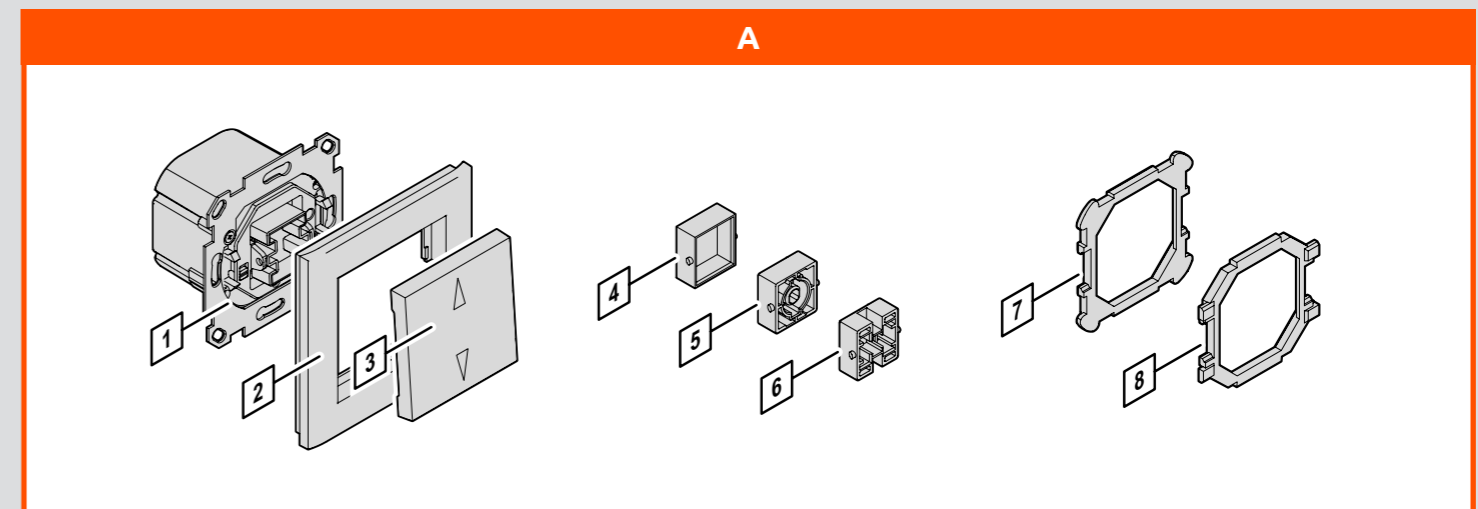


**REV Ritter GmbH**

Frankenstr. 1-4 • D-63776 Mömbris • [www.rev.de](http://www.rev.de)  
E-Mail: [service@rev.de](mailto:service@rev.de) • Service-Telefon: +49 900 1 17 1070\*  
\*36ct/Min aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend

# Inhalt

<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b>	4	<b>Firmware-Update durchführen</b>	18
<b>Allgemeine Sicherheitshinweise</b>	4	Automatisches Update	18
<b>Lieferumfang</b>	4	Manuelles Update	18
<b>Produktübersicht</b>	4	<b>Fragen zum Gerät stellen</b>	19
Vorderseite	4	<b>Gerät löschen</b>	20
Rückseite	4	<b>Geräteliste sortieren</b>	21
Schalterwippe	4	Manuell sortieren	21
<b>Gerät richtig verwenden</b>	5	Automatisch sortieren	22
<b>Rahmen und Schalterwippe passend nacharbeiten</b>	5	<b>Gruppenfunktionen nutzen</b>	23
<b>Passende Adapter wählen</b>	5	Gerätegruppen einrichten	23
<b>Wechselschalter anschließen und einbauen</b>	6	<b>Weitere Einstellungen</b>	26
Rollladen-Schalter anschließen	6	Persönliche Informationen	26
Rollladen-Schalter einbauen	6	Mitteilungszentrale	26
<b>Anschluss und Funktion prüfen</b>	6	Sprache	26
<b>Rollladen manuell mit dem Schalter steuern</b>	7	Mitteilungseinstellungen	26
<b>Technische Daten</b>	7	Feedback	26
Elektrische Daten	7	FAQ	26
<b>Systemvoraussetzungen</b>	7	Über Link2Home	26
<b>Inbetriebnahme und Gebrauch</b>	7	Log Out	26
Schnellstart	7	<b>Link2Home in Amazon Alexa einbinden</b>	27
Gerät anmelden	7	<b>Link2Home in Google Home einbinden</b>	27
Geräte aufnehmen	7	<b>Reinigung</b>	27
<b>Gerät personalisieren</b>	10	<b>Wartung</b>	27
Gerätenamen und Icon ändern	10	<b>Reparieren</b>	27
<b>Rollladen manuell per App steuern</b>	11	<b>Sicherheit</b>	27
Rollladen schließen	11	<b>WEEE-Entsorgungshinweis</b>	28
Rollladen öffnen	12	<b>Service</b>	28
<b>Countdown-Funktion nutzen</b>	12		
Rollladen schließen nach Countdown	12		
Rollladen öffnen nach Countdown	14		
<b>Zeitschaltungen nutzen</b>	15		
Schaltprogramm einrichten	15		
Schaltprogramm deaktivieren	17		
Schaltprogramm löschen	17		





# WIFI ROLLADEN-SCHALTER

## MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
wir bedanken uns, dass Sie unseren Schalter gekauft haben. Bitte lesen Sie diese nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Schalters aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf.


### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Schalter ist nur für den Einsatz in trockenen Innenräumen geeignet.



Hiermit erklärt REV Ritter GmbH, dass der Funkanlagentyp **M55F20B-WF** der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe: [www.rev.de](http://www.rev.de) unter der entsprechenden Artikel- oder Typnummer.

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durchlesen! Gebrauchsanweisung beachten, aufbewahren und an Nachbesitzer weitergeben!
- Alle Komponenten regelmäßig auf Schäden überprüfen! Bei Beschädigungen am Gerät / Zuleitungen oder losen Schrauben: Produkt nicht anschließen und nicht in Betrieb nehmen!
- Anschluss nur durch autorisiertes Fachpersonal nach den geltenden Installationsvorschriften! 
- Dieses Produkt ist für normale Haushaltsanwendungen geeignet, es darf nicht als Sicherheitseinrichtung eingesetzt werden!
- Spannungsfrei arbeiten! Haussicherung ausschalten!
- Führen Sie keine eigenmächtigen Reparaturen oder Änderungen am Gerät durch!
- Einsatz der Komponenten nur unter Beachtung der technischen Daten! Beachten Sie die maximal zulässige Belastung des Gerätes!
- Das Gerät ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Das Gerät muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb).
- Gerät nicht abgedeckt betreiben. Dies könnte zu gefährlichen Hitzestaus führen!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder ähnliches)!
- Betreiben Sie das Gerät nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Nicht mit nassen Händen bedienen!
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentalen Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Gerätes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Gerätes eingeführt wurden!
- Die Aufsicht und Benutzung der Geräte muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangen kann!
- Betreiben Sie keine Geräte deren unbeaufsichtigter Betrieb zu einer Gefährdung für Leben und Sachwerte führen kann!
- Gehäuse nicht öffnen!
- Niemals mit offenem Gehäuse, fehlender oder beschädigter Abdeckung des Anschlussraumes oder fehlender oder beschädigter Schutzscheibe betreiben!
- Setzen Sie das Gerät nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze!
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden. Dabei können u.a. Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden!
- Das Gerät kann unter starkem Funkfrequenz-Einfluss nicht wie unter normalen Bedingungen betrieben werden. In diesem Fall ist eine Änderung des Standorts nötig!
- Stellen Sie sicher, dass eine passende Schalterdose verbaut ist. Vorzugsweise eine tiefe UP-Dose nach DIN49073-1.

### Lieferumfang (Abb. A)

	Art. 0088267006	Art. 0088267090
1 Rolladen-Schalter	x	x
2 Rahmen		x
3 Wippe		x
4 Wippen-Adapter passend für Busch-Jaeger (Kennzeichnung: B)	x	x
5 Wippen-Adapter passend für Gira (Kennzeichnung: G)	x	x
6 Wippen-Adapter passend für Merten (Kennzeichnung: M)	x	x
7 Wippen-Adapter passend für Busch-Jaeger und Gira (Kennzeichnung: B + G)	x	x
8 Wippen-Adapter passend für Merten (Kennzeichnung: M)	x	x

### Produktübersicht (Abb. B)

Vorderseite	Rückseite	Schalterwippe
1. WiFi-Funktion ein/aus	4. Anschlussklemmen	5. Rollladen öffnen
2. WiFi-Lerntaste		6. Rollladen schließen
3. WiFi-LED		

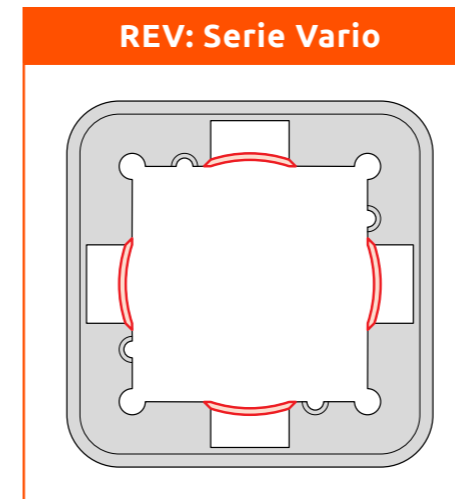
### Gerät richtig verwenden

Der Link2Home-Rollladenschalter ersetzt die herkömmlichen Bedientasten einer Rollladen-Steuerung und bietet einen erweiterten Funktionsumfang:

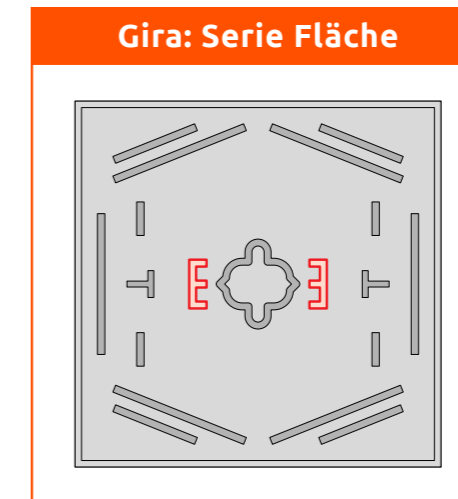
- Kompatibel mit mehreren Schalterprogrammen
- Betriebsarten:
  - Manuell am Schalter
  - Manuell per App
  - Zeitgesteuert mit 10 frei programmierbaren Schaltprogrammen
  - Countdown-Funktion
  - Gruppenfunktion
  - Laufzeit des Rollladens hoch/runter: je ca. 120 Sekunden
- Geräte- und Icon frei wählbar
- Automatische Suche nach Firmware-Updates
- Kontaktaufnahme zum Service per E-Mail
- Integrierte FAQ-Liste
- Frei sortierbare Geräteliste
- Zweisprachige Bedienoberfläche
- Sprachsteuerung per Amazon Alexa und Google Home

### Rahmen und Schalterwippe passend nacharbeiten

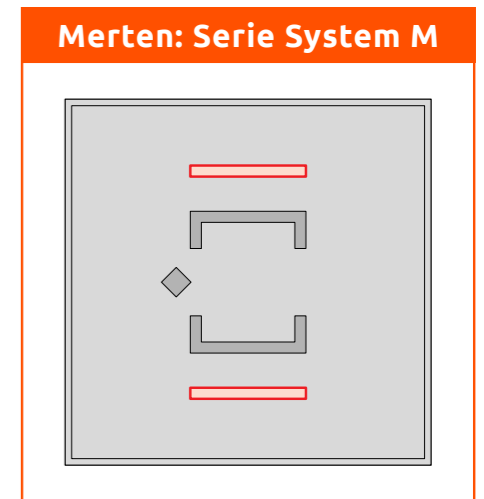
Wenn Sie den Rahmen und die Schalterwippe aus dem Lieferumfang verwenden, brauchen Sie nichts zu tun.  
Wenn Sie Rahmen und Schalterwippen anderer Fabrikate verwenden, müssen Sie einzelne Teile passend nacharbeiten.



**REV: Serie Vario**  
Am Rahmen:  
Brechen Sie die rot markierten Stege heraus.  
Arbeiten Sie die Bruchstellen sauber nach.



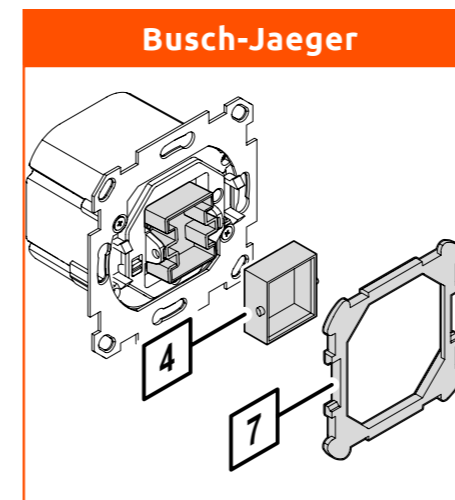
**Gira: Serie Fläche**  
An der Wippe:  
Entfernen Sie die rot markierten Teile.  
Arbeiten Sie die Bruchstellen sauber nach.



**Merten: Serie System M**  
An der Wippe:  
Entfernen Sie die rot markierten Teile.  
Arbeiten Sie die Bruchstellen sauber nach.

### Passende Adapter wählen

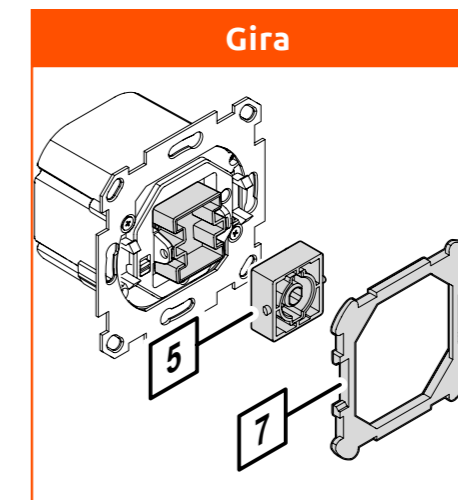
Wählen Sie je nach Fabrikat des Rahmens und der Schalterwippe den passenden Adapter.  
Hinweis: Die Ziffern beziehen sich auf die Abbildung des Lieferumfangs. Siehe „Lieferumfang“.



Hebeln Sie vorsichtig die Original-Wippenaufnahme aus dem Wechselschalter heraus.

Setzen Sie den Wippen-Adapter in den Wechselschalter ein.

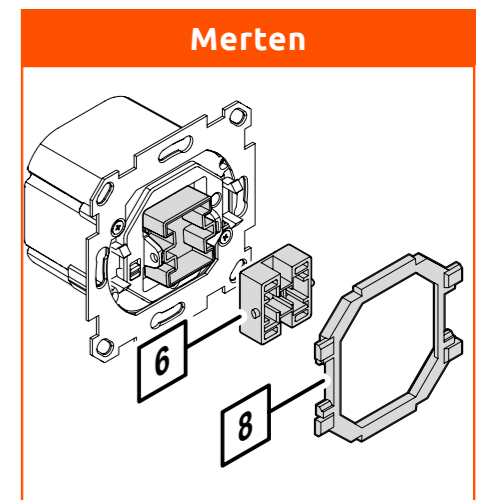
Legen Sie sich den Rahmen-Adapter für den Einbau des Rahmens zurecht.



Hebeln Sie vorsichtig die Original-Wippenaufnahme aus dem Wechselschalter heraus.

Setzen Sie den Wippen-Adapter in den Wechselschalter ein.

Legen Sie sich den Rahmen-Adapter für den Einbau des Rahmens zurecht.



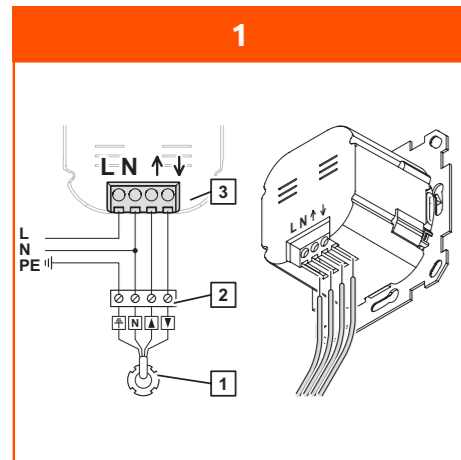
Hebeln Sie vorsichtig die Original-Wippenaufnahme aus dem Wechselschalter heraus.

Setzen Sie den Wippen-Adapter in den Wechselschalter ein.

Legen Sie sich den Rahmen-Adapter für den Einbau des Rahmens zurecht.

## Wechselschalter anschließen und einbauen

### Rollladen-Schalter anschließen



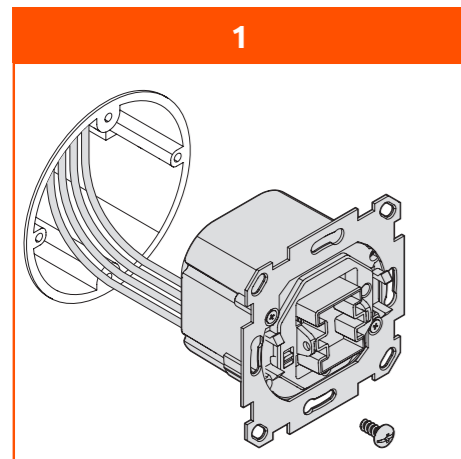
Schließen Sie den Rollladen-Schalter an:

- 1 Rollladen-Antrieb
- 2 Anschlussklemmen des Rollladen-Antriebs
- 3 Anschlussklemmen des Rollladen-Schalters
- L Netzspannung 230V~; 50Hz
- N Nullleiter

↑ Ausgang zum Antrieb (Rollladen öffnen)

↓ Ausgang zum Antrieb (Rollladen schließen)

### Rollladen-Schalter einbauen



Bauen Sie den Rollladen-Schalter in die Schalterdose ein.

Bauen Sie den Adapter, den Rahmen und die Schalterwippe jetzt noch nicht ein!

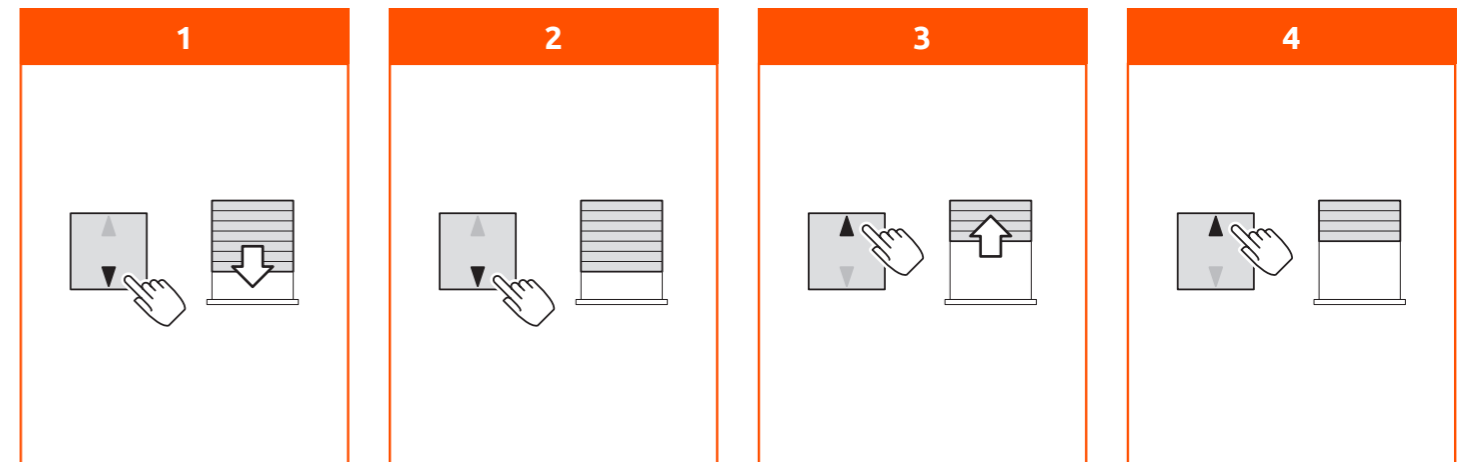
Der Rollladen-Schalter ist bereit für die Funktionsprüfung.

Schalten Sie die Haussicherung ein.

## Anschluss und Funktion prüfen

Um Anschluss und Funktion zu prüfen: Gehen Sie vor, wie unter „Rollladen manuell mit dem Schalter steuern“ beschrieben. Wenn alles funktioniert: Der Rollladen-Schalter ist bereit für die Anmeldung in der Link2Home-App und die Programmierung. Wenn etwas nicht funktioniert: Überprüfen und korrigieren Sie die Anschlüsse.

## Rollladen manuell mit dem Schalter steuern



Um den Rollladen zu schließen: Tippen Sie die Taste „schließen“. Der Rollladen senkt sich. Warten Sie, bis der Rollladen ganz geschlossen ist und der Antrieb abschaltet.

Um den Rollladen vorzeitig zu stoppen: Tippen Sie erneut die Taste „schließen“. Oder: Tippen Sie die Taste „öffnen“. Der Rollladen stoppt.

Um den Rollladen zu öffnen: Tippen Sie die Taste „öffnen“. Der Rollladen hebt sich. Warten Sie, bis der Rollladen ganz geöffnet ist und der Antrieb abschaltet.

Um den Rollladen vorzeitig zu stoppen: Tippen Sie erneut die Taste „öffnen“. Oder: Tippen Sie die Taste „schließen“. Der Rollladen stoppt.

## Technische Daten

### Elektrische Daten

- Versorgungsspannung: 230V AC; 50Hz
- Belastbarkeit: 500VA (cos phi=0,8)
- Sende/Empfangsfrequenz: 2,4GHz (IEEE802.11/b/g/n)
- Frequenzband: 2,400GHz – 2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Zulässige Betriebstemperatur: -5°C bis +50°C
- Schaltdauer öffnen/schließen: 120 Sekunden
- Schutzart: IP20 (nur für trockene Innenräume)

### Systemvoraussetzungen

- WiFi-Router
- Android-Version: 5.0 oder höher
- iOS-Version: 9.0 oder höher

## Inbetriebnahme und Gebrauch

### Schnellstart

Folgen Sie bitte den Punkten 1 und 2 aus dem Schnellstart, um sich die App „Link2Home“ herunterzuladen und sich als Benutzer zu registrieren.

### Gerät anmelden

**Hinweis:** Im Verlauf dieses Vorgangs benötigen Sie den Namen (SSID) und das WiFi Netzwerk Passwort.

1. Nachdem Sie Ihren Account erstellt haben, schließen Sie das WiFi-Gerät an eine Stromquelle an (Technische Daten beachten).
2. Anschließend beginnt die LED schnell zu blinken. Sollte die LED nicht blinken, drücken und halten Sie die WiFi Lerntaste für mindestens 3 Sekunden und max. 6 Sekunden gedrückt.
3. Öffnen Sie die App „Link2Home“ auf Ihrem Mobilgerät.
4. Drücken Sie in der Hauptansicht der App auf das Plus (+)-Symbol zum Hinzufügen eines Gerätes. Alternativ können Sie auch in der oberen rechten Ecke auf die Menübalken (≡) tippen, um ein Gerät hinzuzufügen.
5. Folgen Sie den Anweisungen in der App und schließen Sie den Vorgang ab.
6. Sollte das hinzugefügte Gerät nicht gleich auf der Hauptansichtsseite angezeigt werden, können Sie auch den Bildschirm nach unten ziehen, um den Anzeigestatus zu aktualisieren.

Hinweis:

Ein Gerät kann nur einem Link2Home Benutzerkonto hinzugefügt werden. Sollen mehrere Nutzer auf ein Gerät zugreifen, müssen sich alle unter dem gleichen Benutzerkonto anmelden.

### Geräte aufnehmen

Dieses Kapitel beschreibt, wie Sie Ihr Gerät in die Geräteliste der Link2Home-App aufnehmen. Dazu müssen Sie wissen:

- Den Namen Ihres WiFi-Netzwerks
- Ihr Netzwerk-Passwort

**Hinweis:** Zum Finden des Gerätes ist es notwendig, die Standortberechtigung zu aktivieren. Diese kann nach dem Hinzufügen wieder deaktiviert werden.

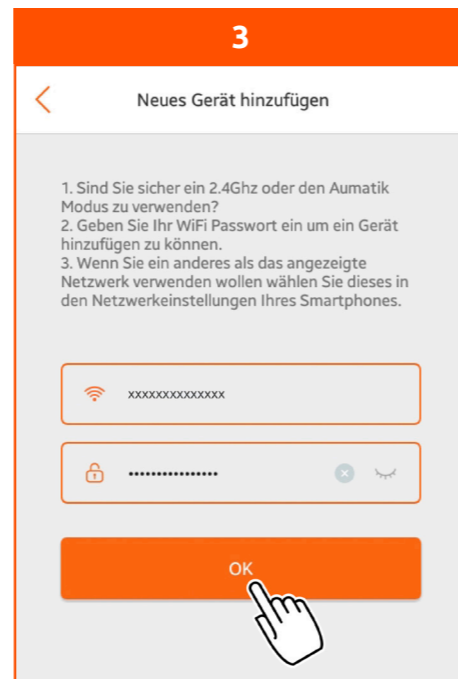




Schließen Sie das Gerät an.  
Öffnen Sie das Hauptmenü in der Link2Home App.



Wählen Sie „Gerät hinzufügen“.  
Hinweis: Sie können immer nur 1 Gerät gleichzeitig anmelden.

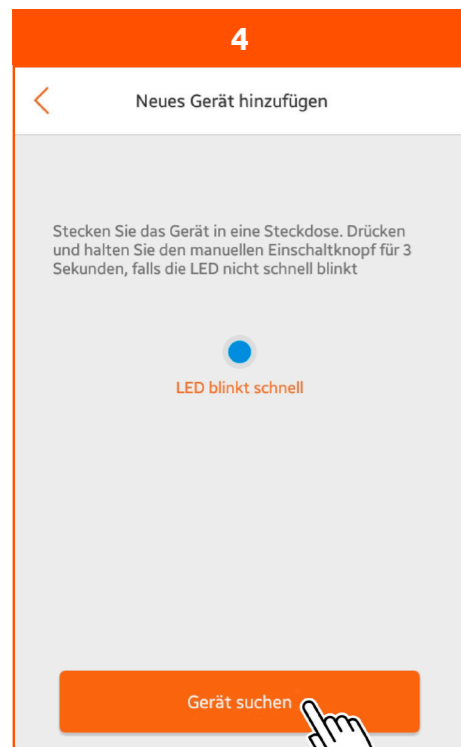


Der Name des Netzwerks wird angezeigt, in dem sich das Gerät befindet. Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Mobiltelefon im gleichen Netzwerk befindet (ggf. in den WLAN-Einstellungen ändern).

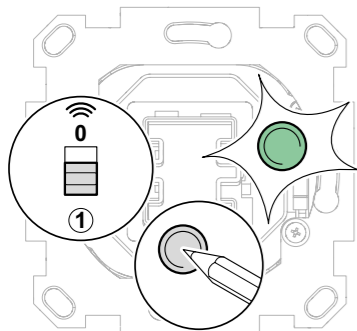
Geben Sie Ihr Netzwerkpasswort ein.  
Tipp: Sie können die Eingabe...



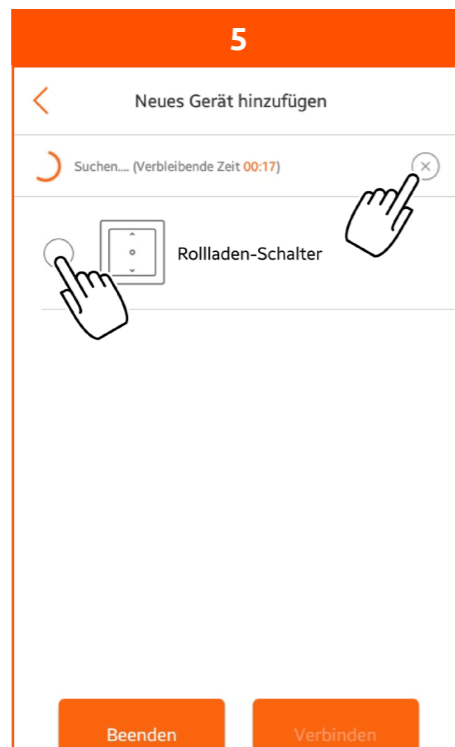
Bestätigen Sie die Eingabe mit „OK“.



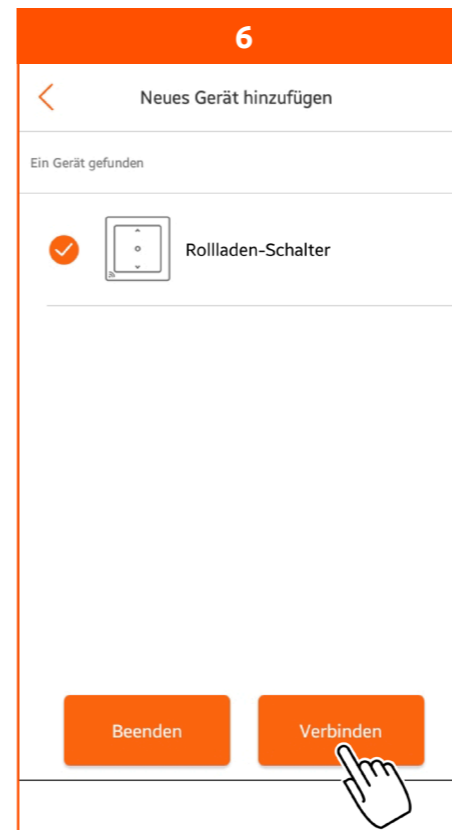
Schalten Sie die Haussicherung ein.



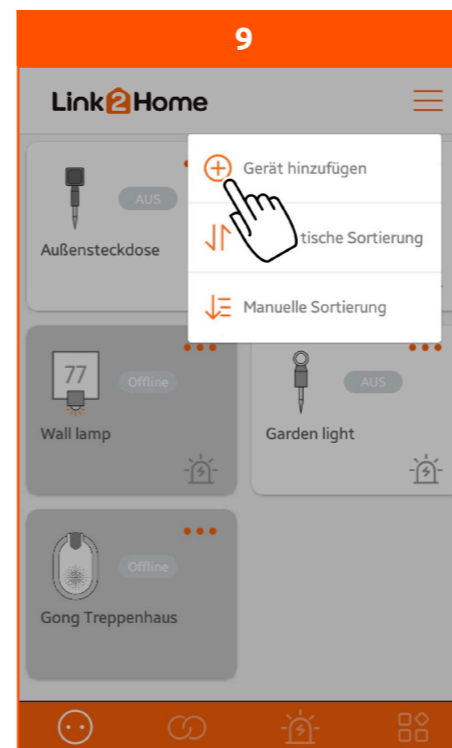
Schalten Sie die WiFi-Funktion ein („1“). Die grüne LED flackert kurz und beginnt dann schnell zu blinken. Sobald die LED schnell blinkt, ist das Gerät bereit zur Anmeldung. Drücken Sie auf „Gerät suchen“. Wenn die LED nicht schnell blinkt: Drücken Sie die WiFi-Lerntaste min. 3 Sekunden und max. 6 Sekunden lang. Die App sucht den Rollladen-Schalter.



Sobald die App den Rollladen-Schalter gefunden hat, wird er angezeigt. Sie können die Suchzeit ablaufen lassen oder die Suche jetzt beenden: Drücken Sie „x“. Wählen Sie den Rollladen-Schalter aus.

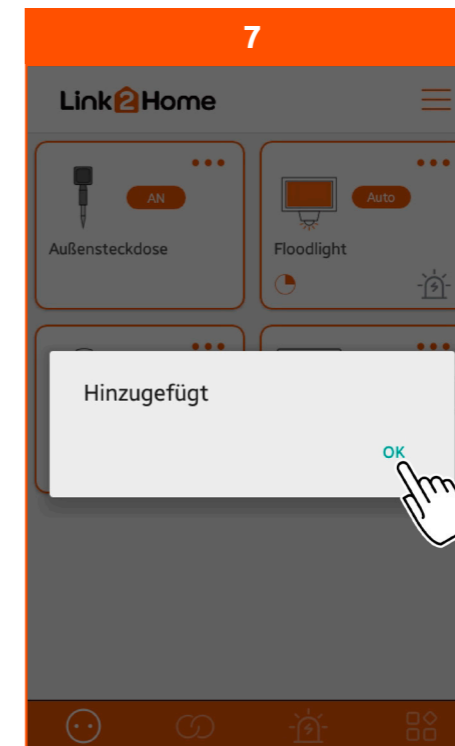


Stellen Sie die Verbindung zum Rollladen-Schalter her. Drücken Sie auf „Verbinden“.



Durch Drücken auf die Menübalken haben Sie die Möglichkeit:

- ein neues Gerät hinzuzufügen.
- die Geräteliste automatisch sortieren zu lassen.
- die Geräteliste manuell zu sortieren. Drücken Sie hierzu auf das jeweilige Gerät und schieben Sie es an die gewünschte Position. Bestätigen Sie am Ende den Vorgang durch Drücken auf „Fertig“ in der oberen rechten Ecke.

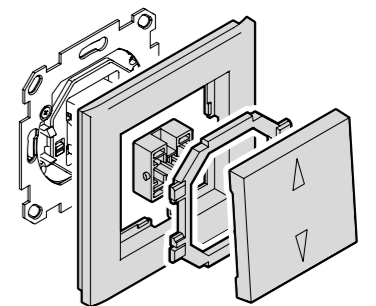


Bestätigen Sie die Aufnahme des Rollladen-Schalter in die Geräteliste.



Der Rollladen-Schalter ist in die Geräteliste aufgenommen. Er kann jetzt genutzt werden. Wenn die Liste umfangreich ist und nicht vollständig angezeigt wird: Verschieben Sie die Liste, bis Sie den Eintrag sehen können.

#### Rahmen und Wippe montieren

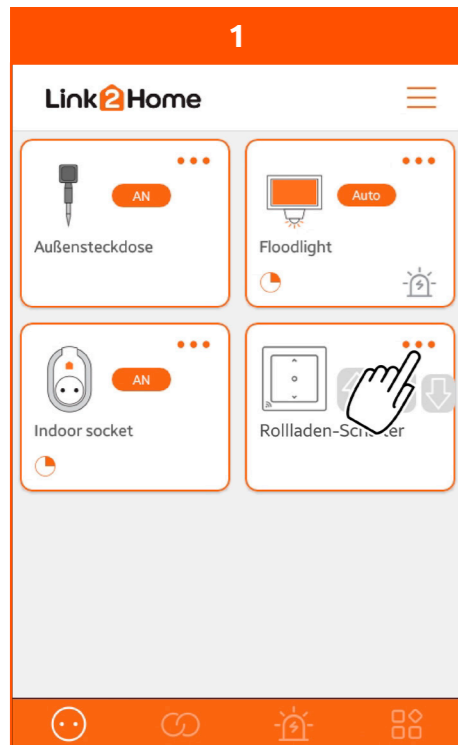


Montieren Sie jetzt den Rahmen und die Wippe. Verwenden Sie zur Montage des Rahmens ggf. den passenden Rahmen-Adapter. Siehe „Passende Adapter wählen“.

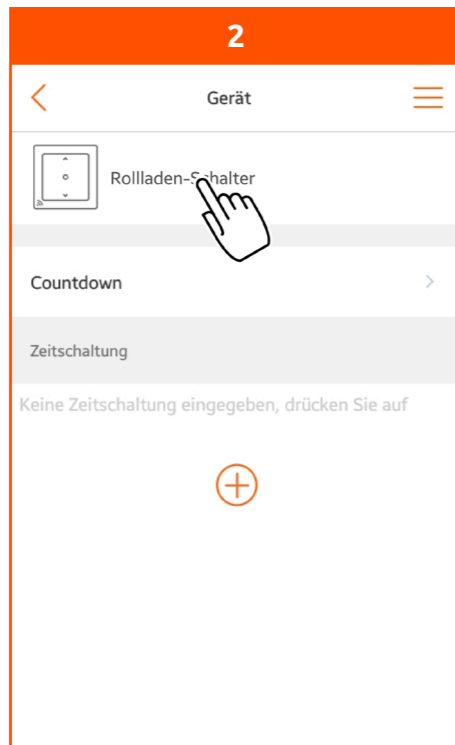


## Gerät personalisieren

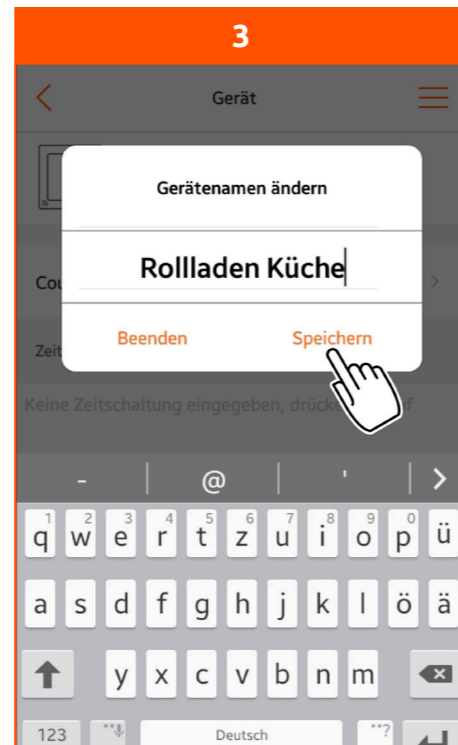
### Gerätenamen und Icon ändern



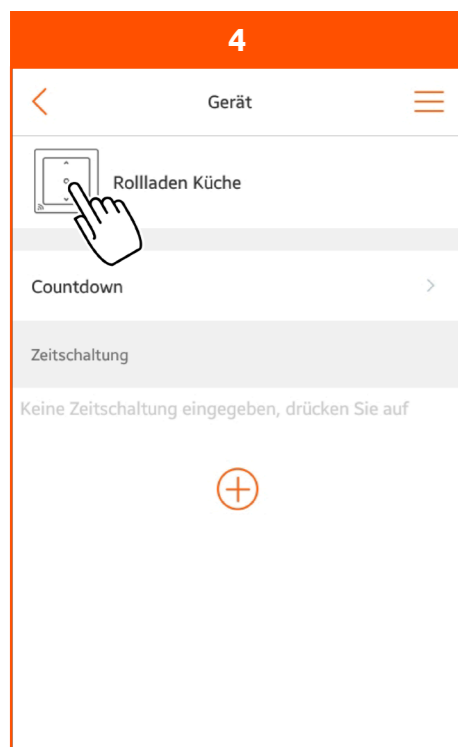
Rufen Sie die Einstellungen auf.



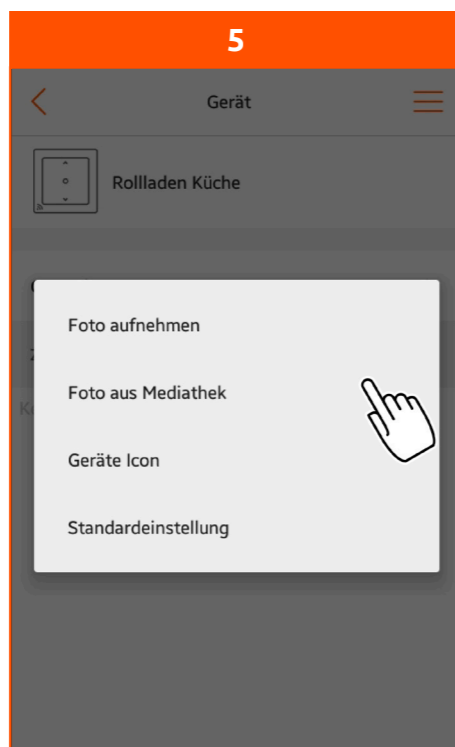
Drücken Sie auf den Gerätenamen.



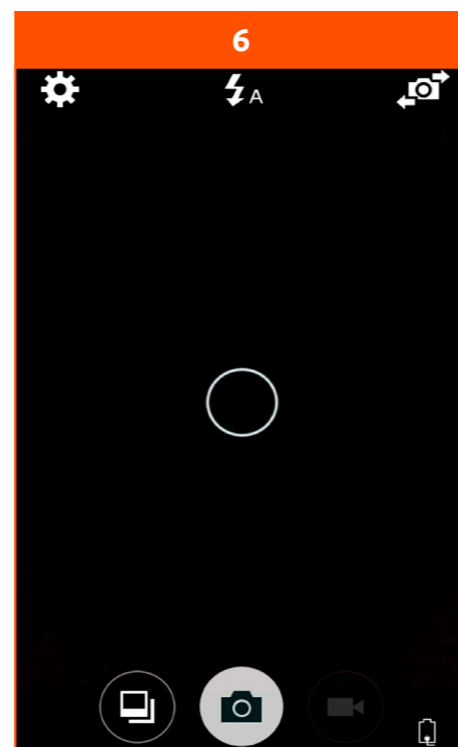
Geben Sie einen Gerätenamen ein. Speichern Sie die Einstellung.



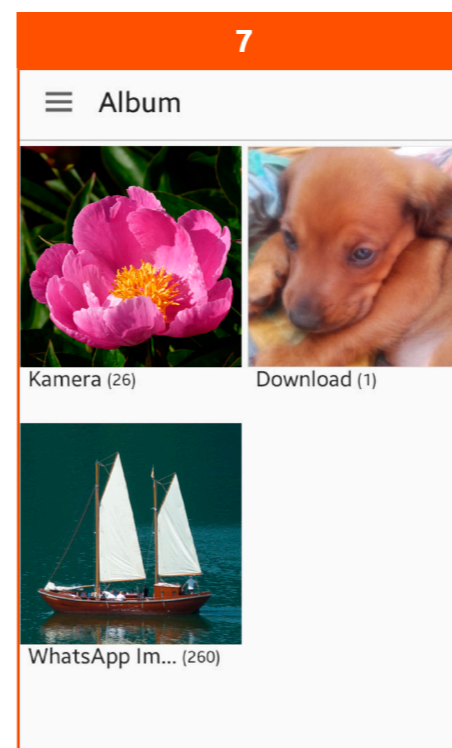
Drücken Sie auf das Icon.



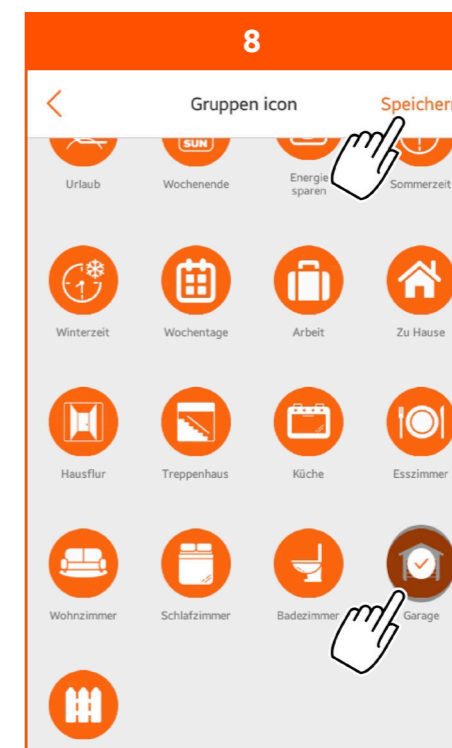
Wählen Sie, woher Sie das Icon beziehen wollen.



Auswahl „Foto aufnehmen“: Die Kamera wird geöffnet. Machen Sie ein Foto, um es als Icon zu verwenden.



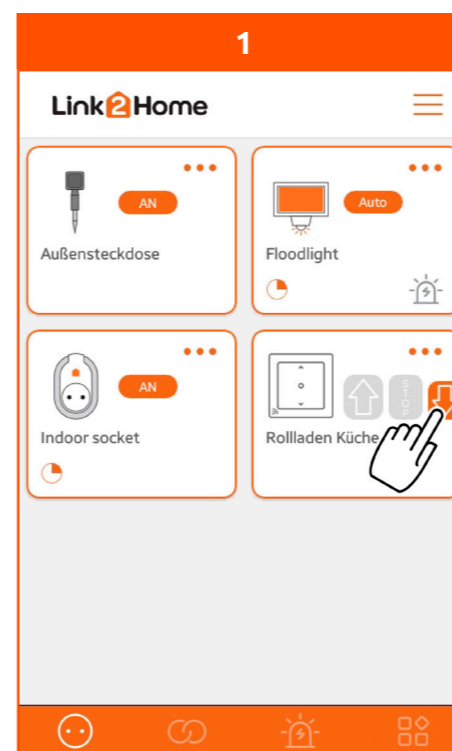
Auswahl „Foto aus Mediathek“: Ihr Album wird geöffnet. Wählen Sie ein Bild, um es als Icon zu verwenden.



Auswahl „Geräte Icon“: Eine Icon-Auswahl wird geöffnet. Wählen Sie ein Icon, um es zu verwenden. Auswahl Standardeinstellung: Das werksseitig vorgegebene Geräte-Icon wird beibehalten. Speichern Sie die Einstellung.

## Rollladen manuell per App steuern

### Rollladen schließen

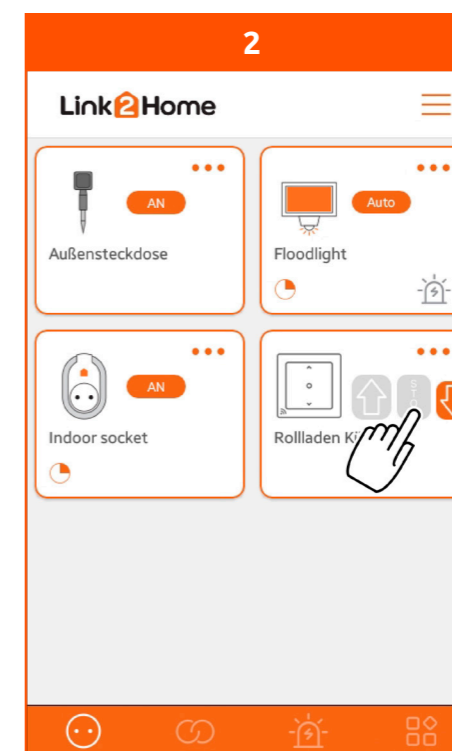


Um den Rollladen zu schließen: Drücken Sie auf das Icon.



Der Rollladen senkt sich.

Warten Sie, bis der Rollladen ganz geschlossen ist und der Antrieb abschaltet.

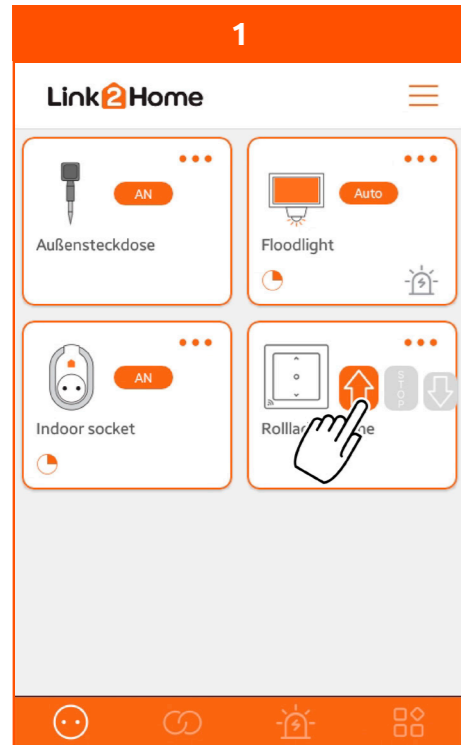


Um den Rollladen vorzeitig zu stoppen: Tippen Sie erneut das Icon. Oder: Drücken Sie das STOP-Icon.



Der Rollladen stoppt.

## Rollladen öffnen

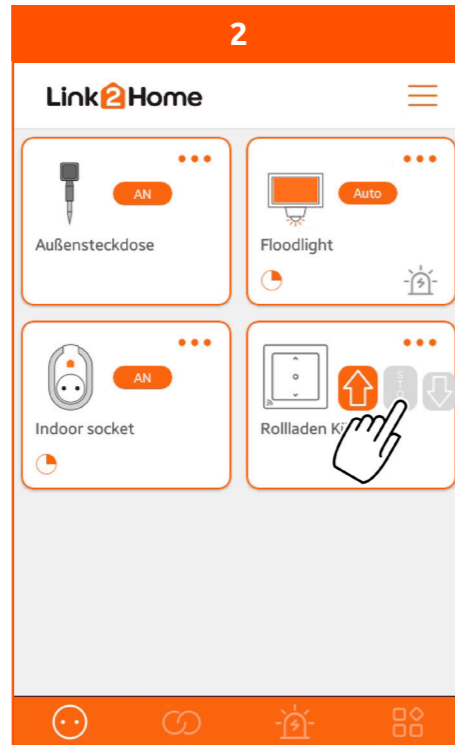


Um den Rollladen zu öffnen: Tippen Sie auf das Icon.



Der Rollladen hebt sich.

Warten Sie, bis der Rollladen ganz geöffnet ist und der Antrieb abschaltet.



Um den Rollladen vorzeitig zu stoppen: Tippen Sie erneut das Icon. Oder: Drücken Sie das STOP-Icon.

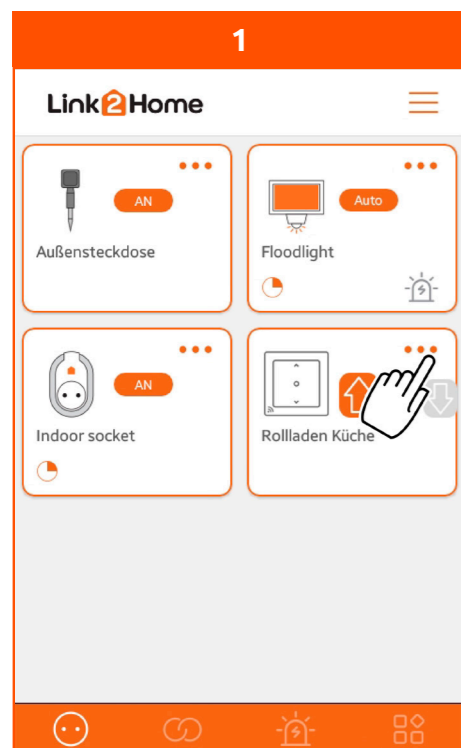


Der Rollladen stoppt.

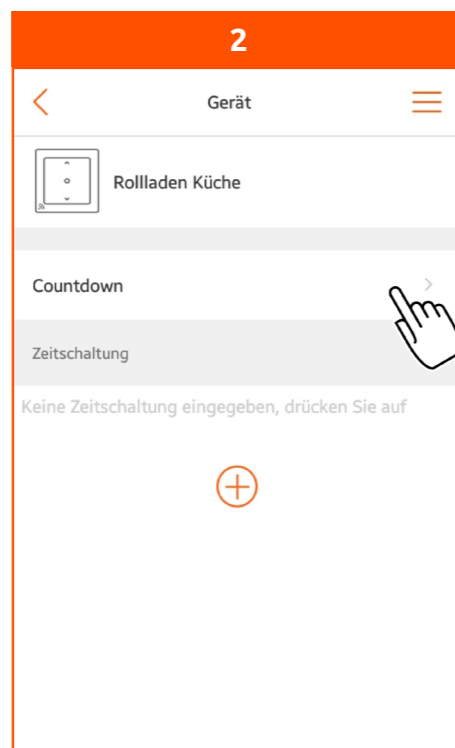
## Countdown-Funktion nutzen

Die Countdown-Funktion bewirkt, dass nach Ablauf einer eingestellten Zeit der Rollladen-Schalter in eine bestimmte Richtung betätigt wird.

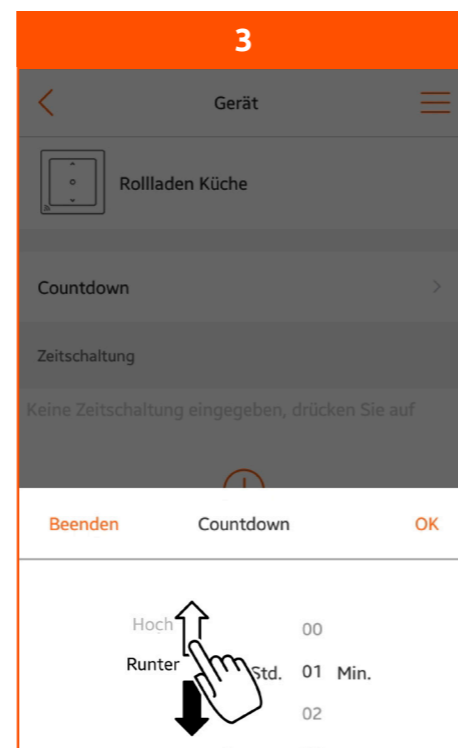
### Rollladen schließen nach Countdown



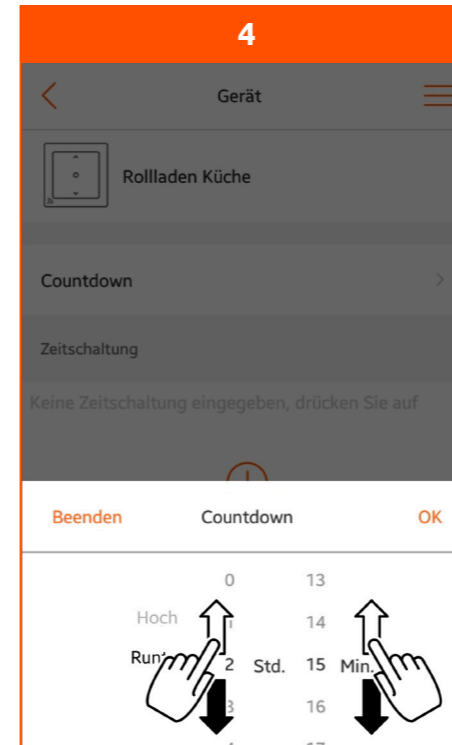
Wenn der Rollladen geöffnet ist: Rufen Sie die Einstellungen auf.



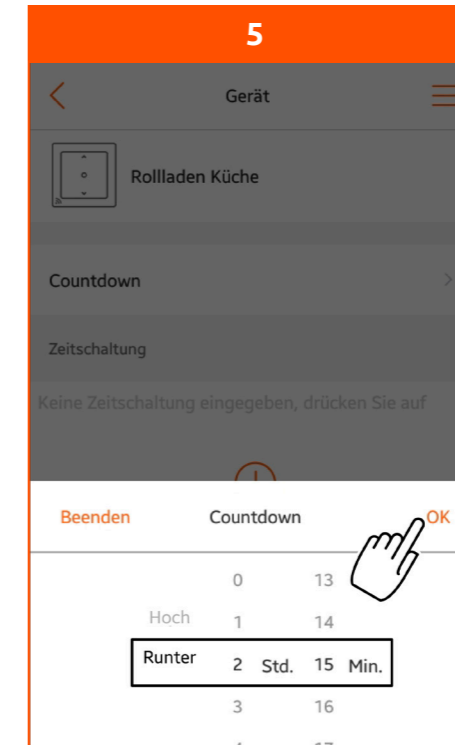
Wählen Sie „Countdown“.



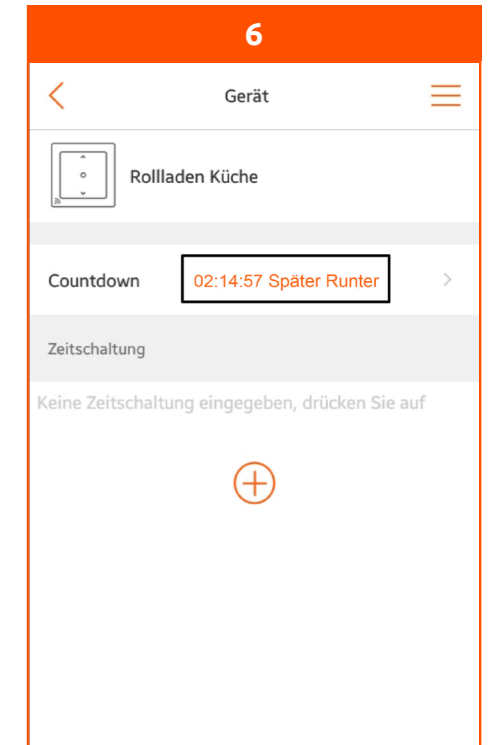
Um den Countdown für das Schließen einzustellen: Wählen Sie „Runter“.



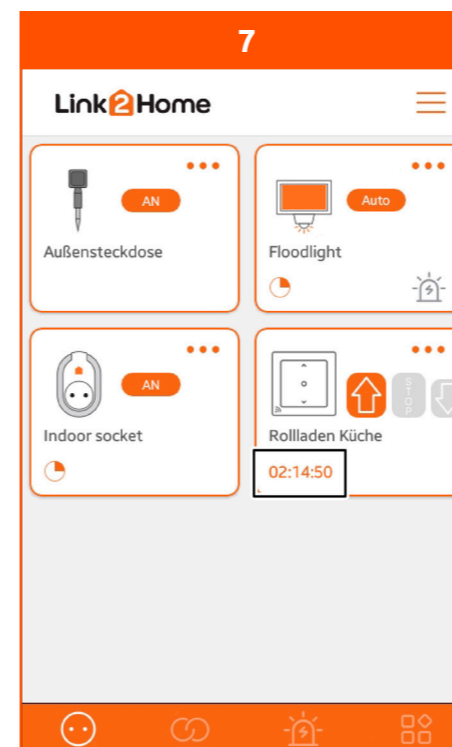
Um die Countdown-Zeit einzustellen: Verschieben Sie die Stundenleiste und die Minutenleiste.



Drücken Sie „OK“.

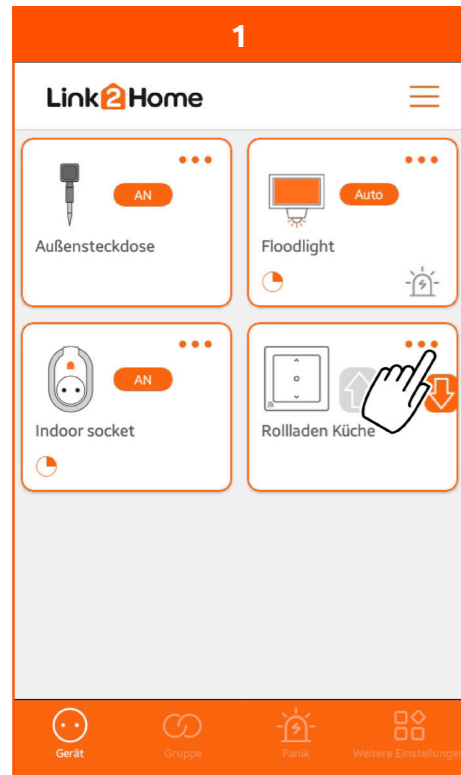


Das Ergebnis wird angezeigt: Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird der Rollladen-Schalter den Rollladen schließen.

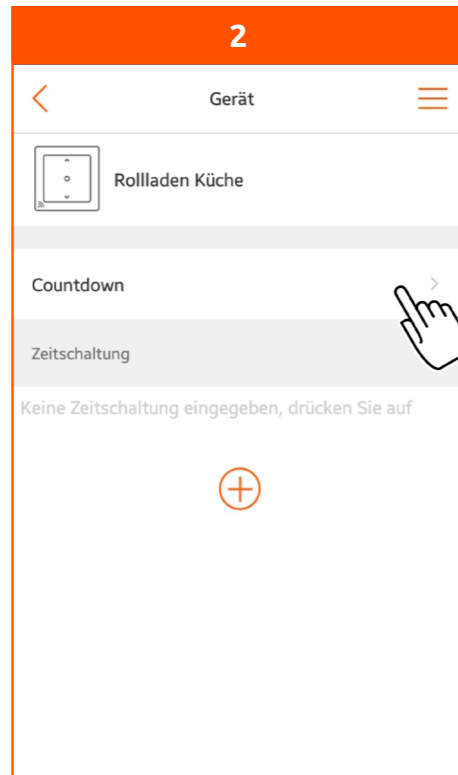


In der Geräteliste kann an der rückwärts laufenden Uhr die verbleibende Zeit abgelesen werden.

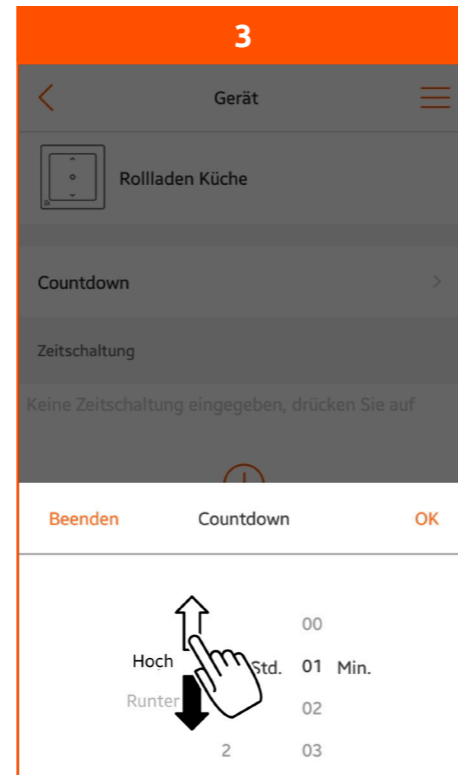
## Rollladen öffnen nach Countdown



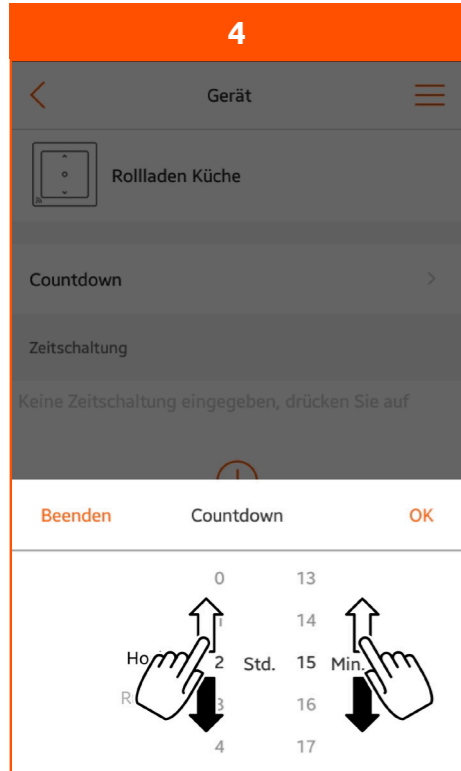
Wenn der Rollladen geschlossen ist: Rufen Sie die Einstellungen auf.



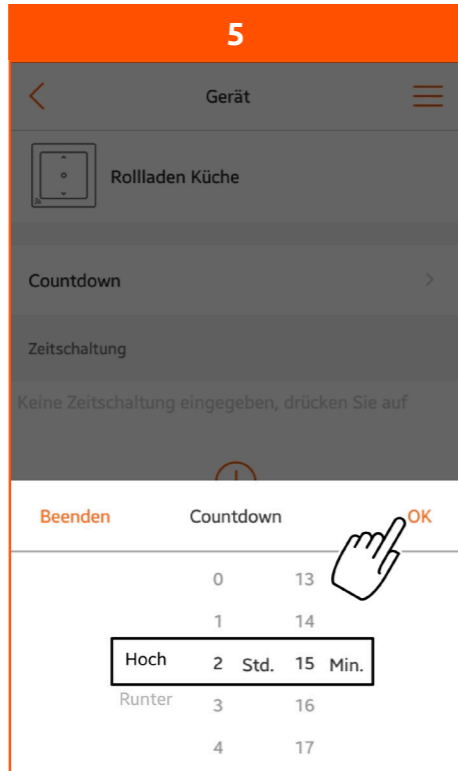
Wählen Sie „Countdown“.



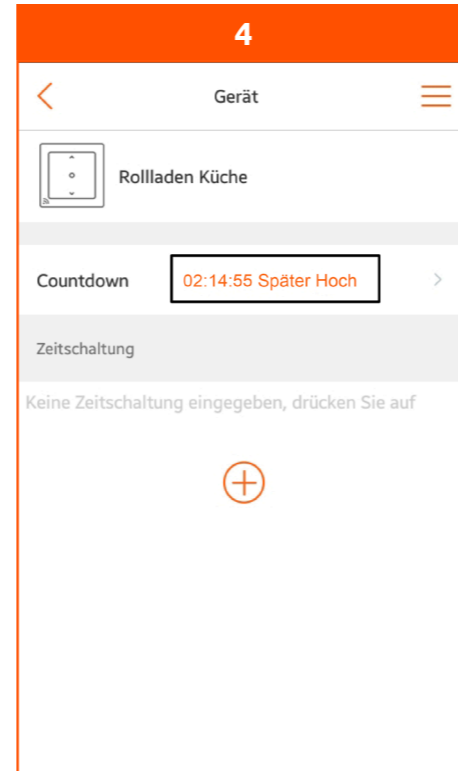
Um den Countdown für das Öffnen einzustellen: Wählen Sie „Hoch“.



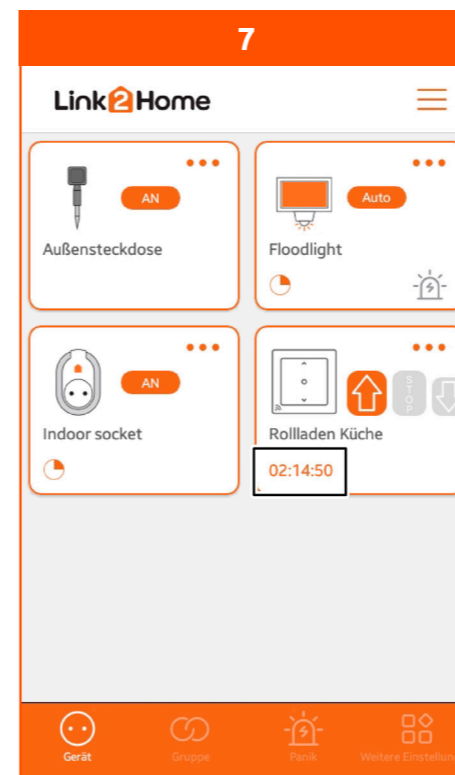
Um die Countdown-Zeit einzustellen: Verschieben Sie die Stundenleiste und die Minutenleiste.



Drücken Sie „OK“.



Das Ergebnis wird angezeigt: Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird der Rollladen-Schalter den Rollladen schließen.



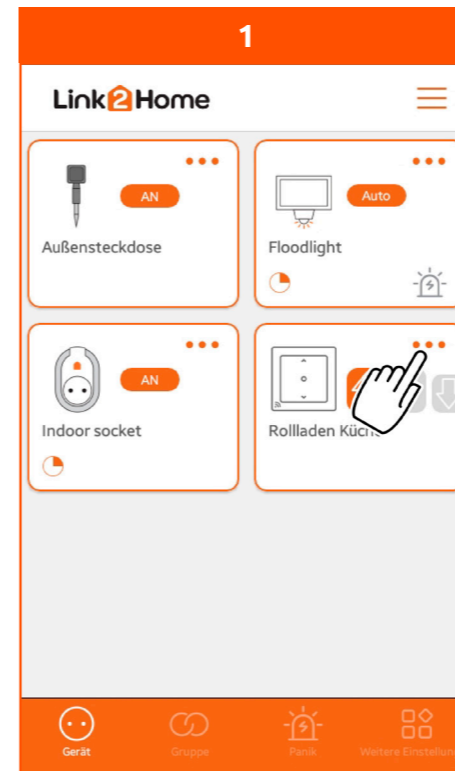
In der Geräteliste kann an der rückwärts laufenden Uhr die verbleibende Zeit abgelesen werden.

## Zeitschaltungen nutzen

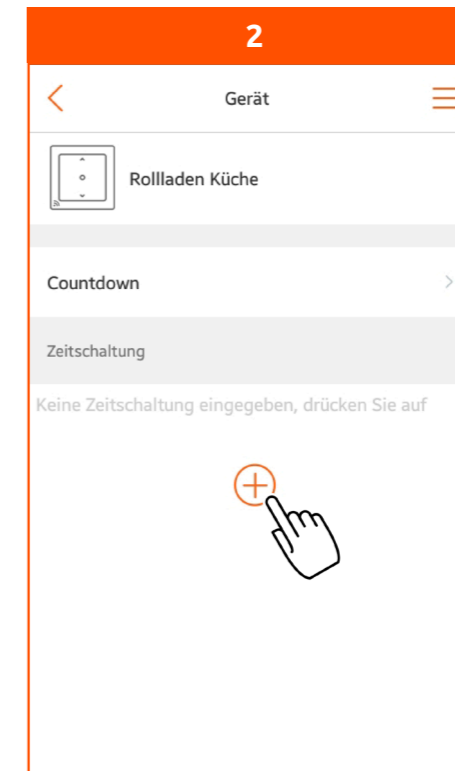
Funktion: Den Rollladen automatisch nach Zeitschaltungen schließen und öffnen lassen. Es können bis zu 10 Schaltprogramme eingerichtet werden.

Jedes Schaltprogramm enthält eine Schaltzeit für das Schließen und eine Schaltzeit für das Öffnen des Rollladens.

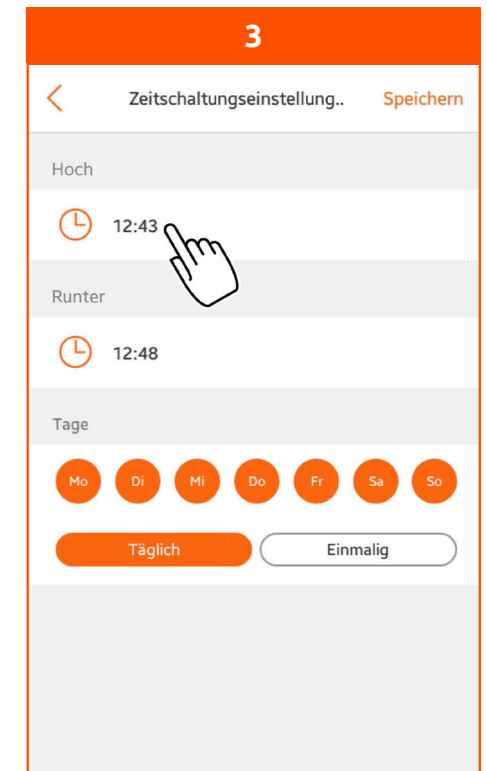
## Schaltprogramm einrichten



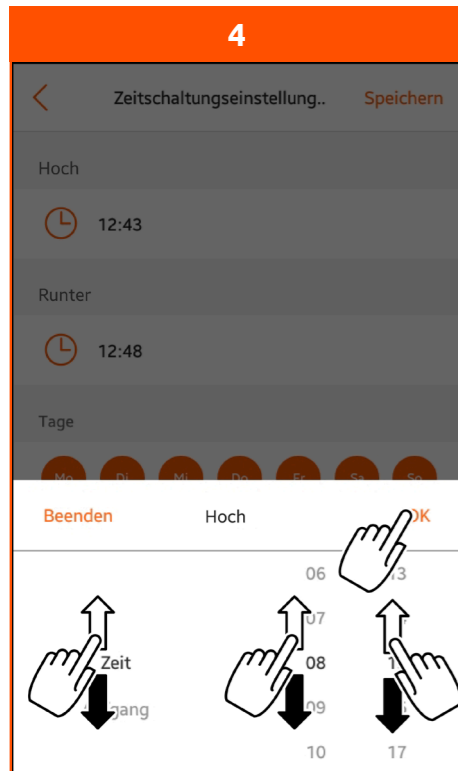
Um das erste Schaltprogramm einzurichten: Rufen Sie die Einstellungen auf.



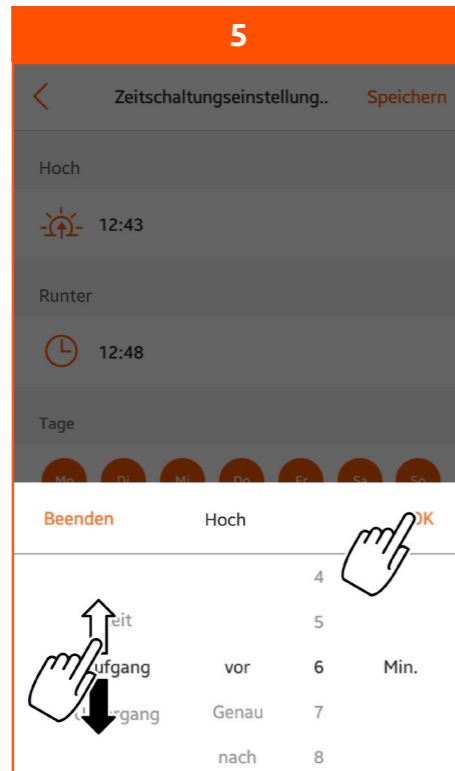
Drücken Sie „+“.



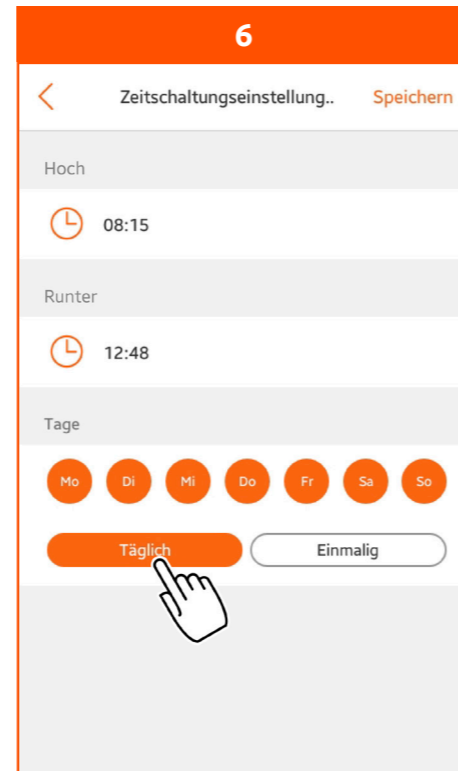
Um die Schaltzeit für das Öffnen festzulegen: Drücken Sie bei „Hoch“ auf die Uhrzeit.



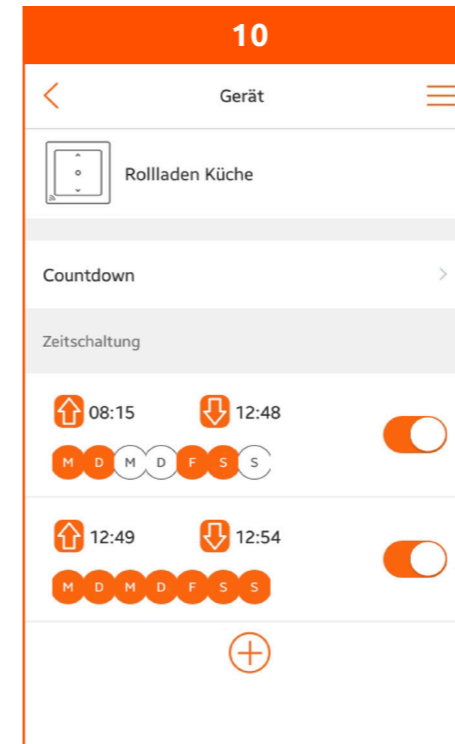
Wählen Sie „Zeit“.  
Stellen Sie in der linken Spalte die Stunde ein, in der rechten Spalte die Minute.  
Bestätigen Sie mit „OK“.  
Die Schaltzeit für das Öffnen ist eingestellt.  
Stellen Sie die Schaltzeit für das Schließen genauso ein.  
Bestätigen Sie mit „OK“.



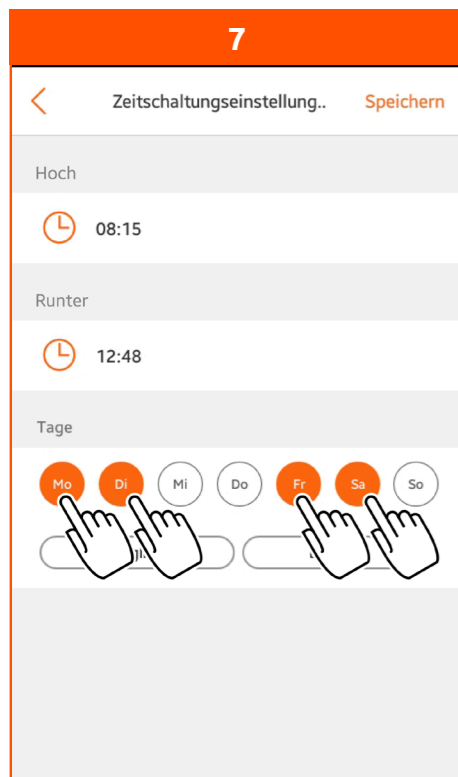
Alternative: Um den Rollladen bei Sonnenaufgang zu öffnen, drücken Sie „Aufgang“. Für das Schließen bei Sonnenuntergang wählen Sie „Untergang“. Bestätigen Sie mit „OK“.



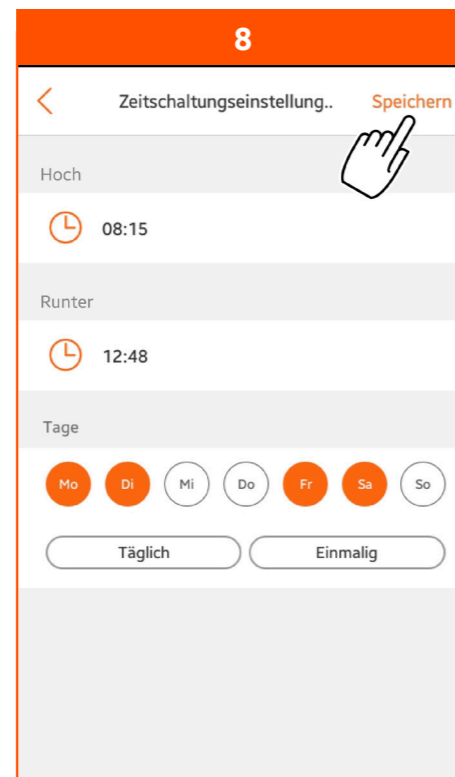
Legen Sie fest, ob die eingestellten Schaltzeiten täglich oder nur an bestimmten Tagen gelten sollen:  
Täglich: Die Schaltzeiten gelten an allen Tagen.



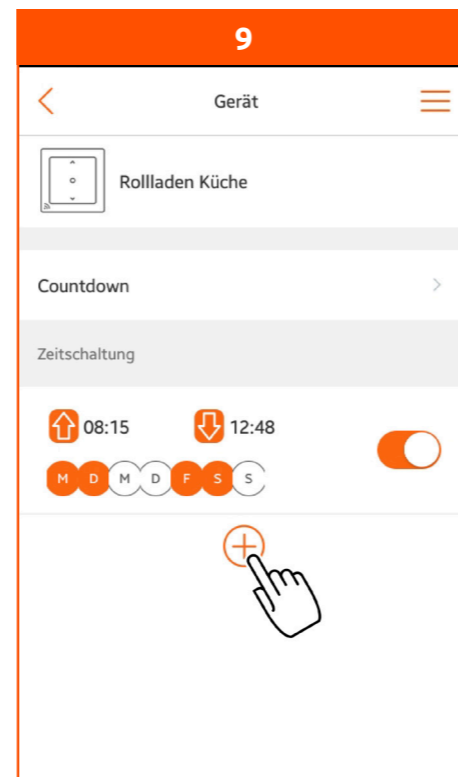
Ergebnis: Das Schaltprogramm ist der Liste hinzugefügt.  
Wenn die Liste viele Schaltprogramme enthält und nicht vollständig angezeigt wird: Verschieben Sie die Liste, um alle Schaltprogramme zu sehen.



Einmalig: Markieren Sie die Tage, an denen die Schaltzeiten gelten sollen.  
Hinweis: Die markierten Tage werden farbig hervorgehoben.

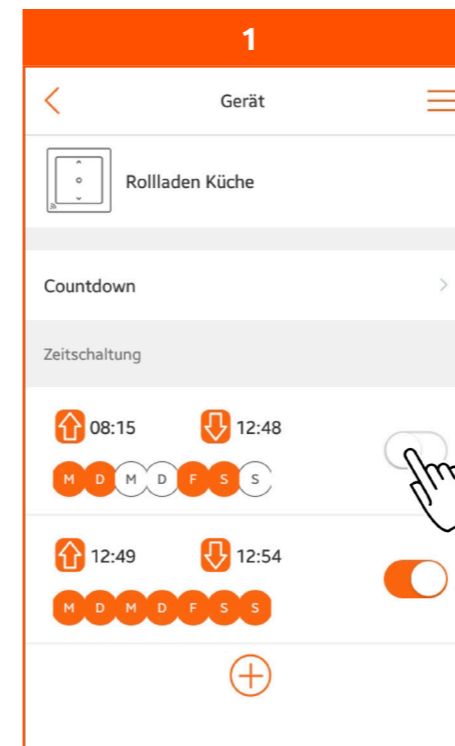


Speichern Sie die Einstellung. Das erste Schaltprogramm ist eingestellt.



Jetzt können Sie zusätzliche Schaltprogramme einstellen. Es können insgesamt bis zu 10 Schaltprogramme eingestellt werden. Drücken Sie „+“.  
Stellen Sie die Schaltzeiten für das Öffnen und Schließen wie zuvor beschrieben ein.  
Wichtig: Achten Sie darauf, keine Zeitüberschneidungen mit anderen Schaltprogrammen einzustellen!

#### Schaltprogramm deaktivieren

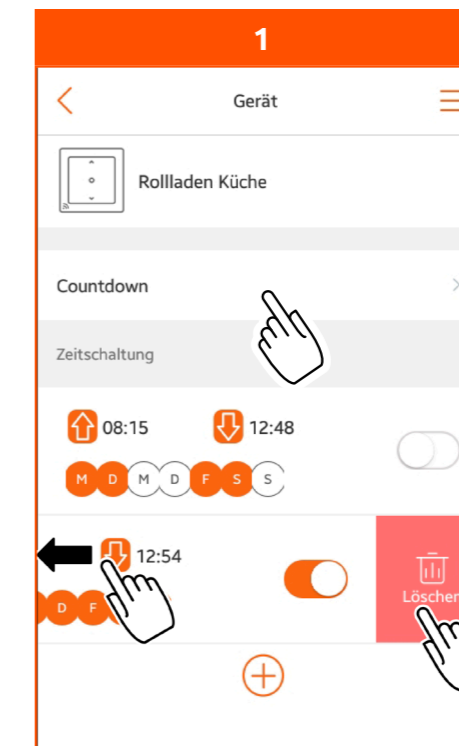


Ein deaktiviertes Schaltprogramm wird vom Rollladen-Schalter ignoriert, bis es wieder aktiviert wird.

Schaltprogramm aktivieren

Schaltprogramm deaktivieren

#### Schaltprogramm löschen



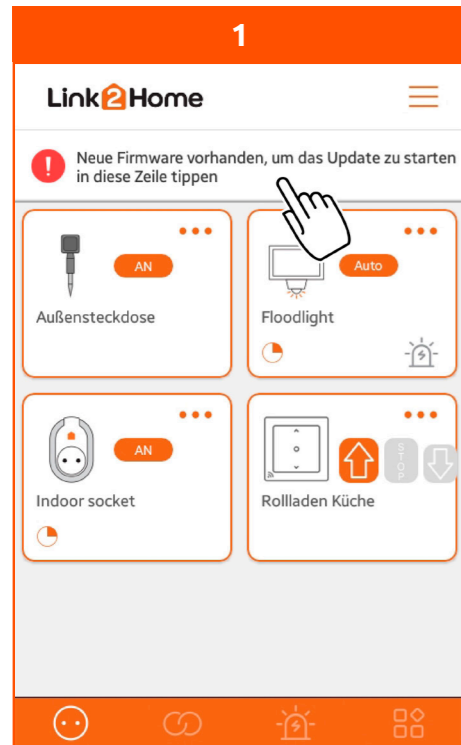
Wenn Sie ein Schaltprogramm nicht mehr verwenden wollen: Löschen Sie das Schaltprogramm, indem Sie es nach links aus dem Bildschirm herauschieben. Bestätigen Sie das Löschen.



## Firmware-Update durchführen

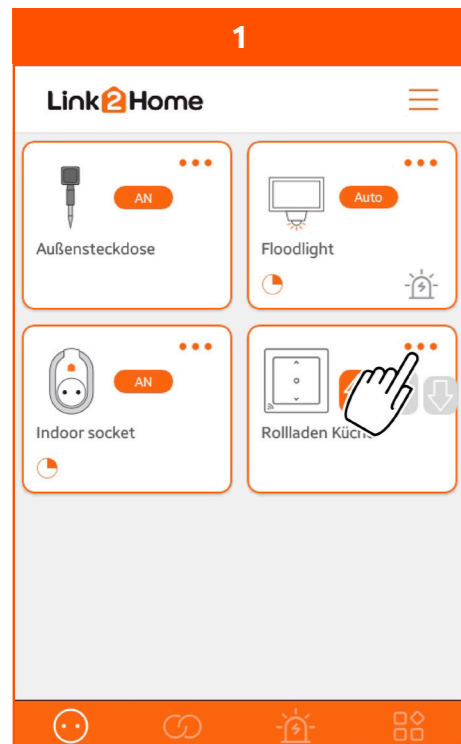
Funktion: Die ins Gerät eingebettete Betriebssoftware auf den neuesten Stand bringen. Dadurch werden eventuelle Fehlfunktionen beseitigt und es können neue Funktionen verfügbar werden. Hinweis: Es kann immer nur ein Firmware-Update für 1 Gerät durchgeführt werden. Firmware-Updates für mehrere Geräte müssen einzeln nacheinander durchgeführt werden.

### Automatisches Update

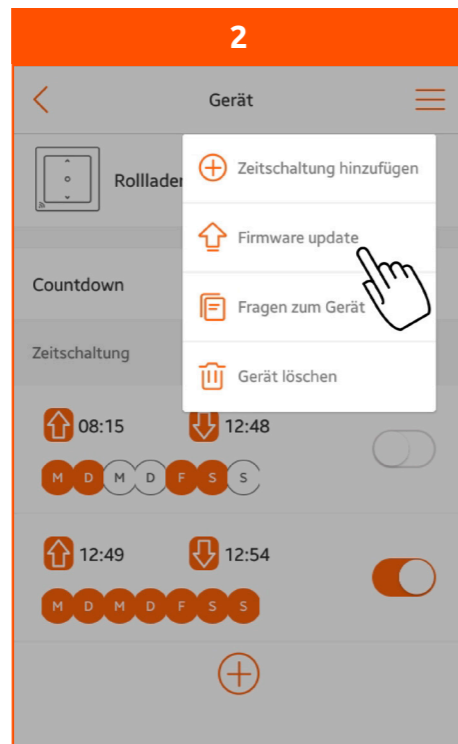


Wenn diese Meldung angezeigt wird, hat das System ein Update gefunden. Drücken Sie auf die Meldungszeile und folgen Sie den weiteren Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Manuelles Update



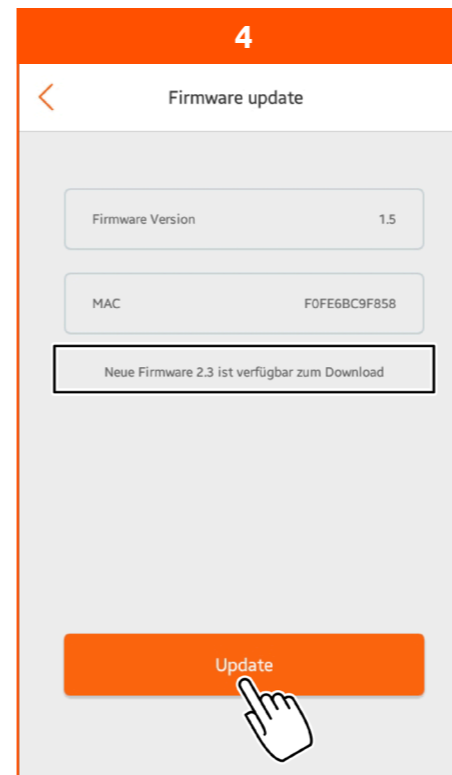
Wenn keine Update-Meldung angezeigt wird, können Sie manuell nach einem Update suchen. Rufen Sie die Einstellungen auf.



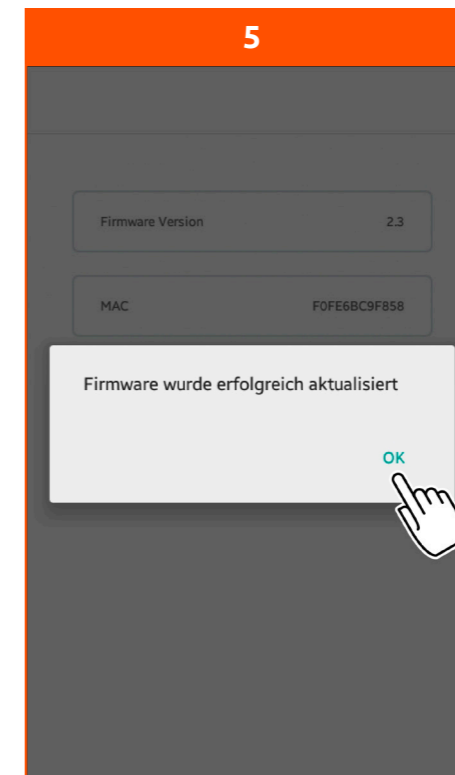
Wählen Sie „Firmware update“. Es kann ein paar Sekunden dauern, bis die aktuell aufgespielte Firmware geprüft und angezeigt wird.



Wenn angezeigt wird: „Sie haben die aktuelle Firmware Version“, ist kein Update verfügbar. Springen Sie zum letzten Bildschirm zurück.



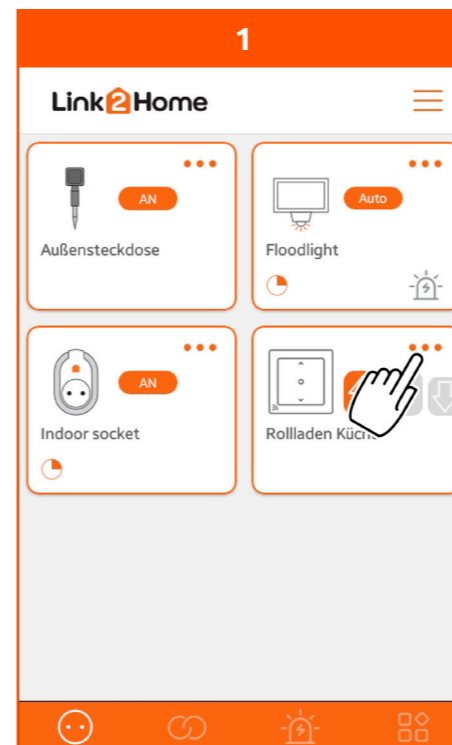
Wenn angezeigt wird: „Neue Firmware ... ist verfügbar zum Download“: Starten Sie das Update. Bestätigen Sie die Abfrage mit „OK“.



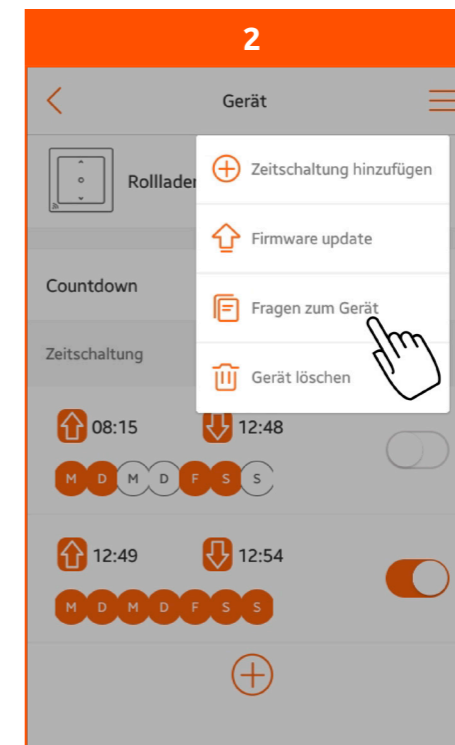
Nach dem Update: Bestätigen Sie die Erfolgsmeldung mit „OK“.

## Fragen zum Gerät stellen

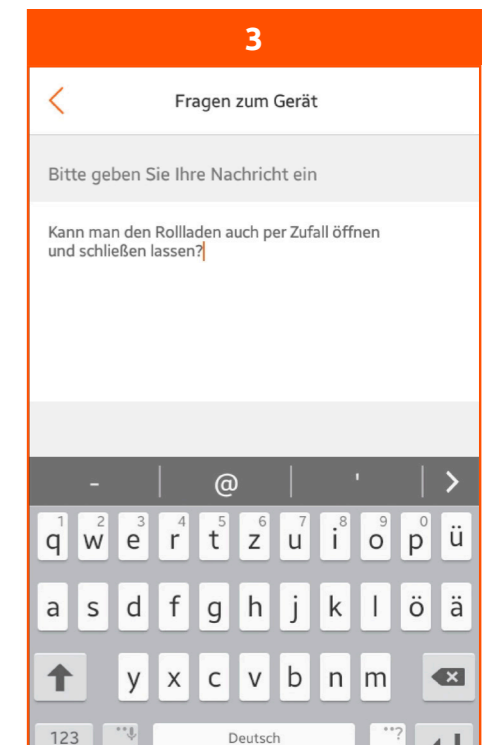
Funktion: Eine Frage zum Gerät per E-Mail an den Service senden. Sie erhalten innerhalb weniger Tage eine Antwort an Ihre E-Mail-Adresse.



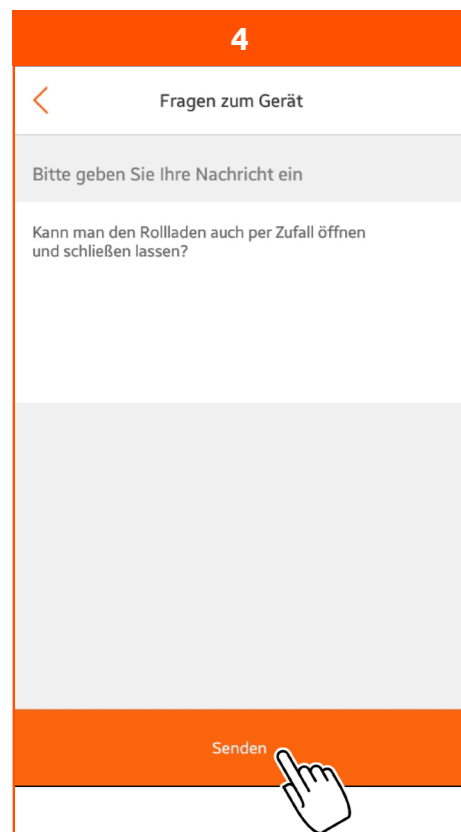
Tipp: Suchen Sie zuerst in der App nach einer Antwort auf Ihre Frage. Siehe „Weitere Einstellungen | FAQ“. Wenn Sie dort keine Antwort finden: Rufen Sie die Einstellungen auf.



Wählen Sie „Fragen zum Gerät“.



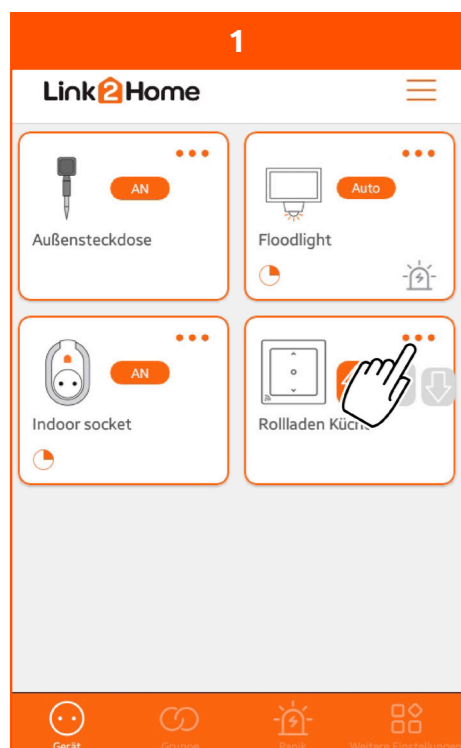
Geben Sie Ihre Frage zum Gerät ein.



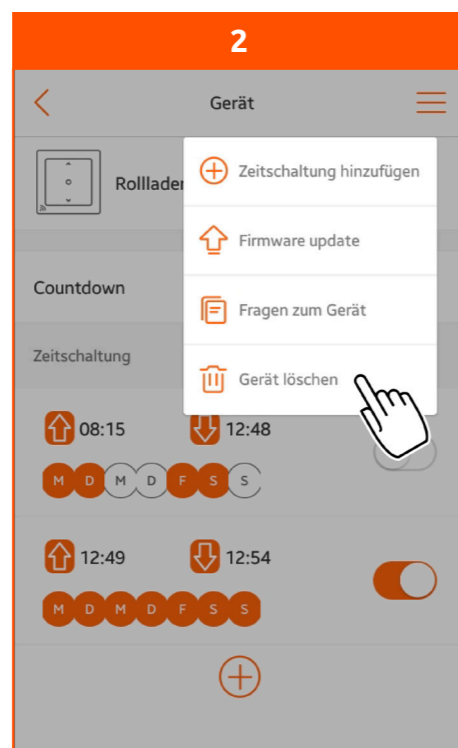
Drücken Sie „Senden“.  
Folgen Sie den weiteren Anweisungen auf dem Bildschirm.  
Sie gelangen zu Ihrem E-Mail-Account, den Sie auf Ihrem Smartphone hinterlegt haben. Hier können Sie weitere Informationen hinzufügen (z. B. die Marke Ihres WiFi Routers).

## Gerät löschen

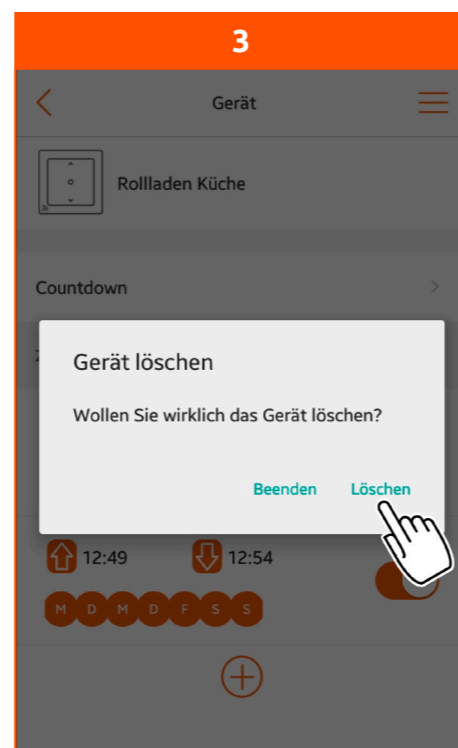
Funktion: Ein Gerät aus der Geräteliste löschen, wenn es nicht mehr verwendet werden soll.



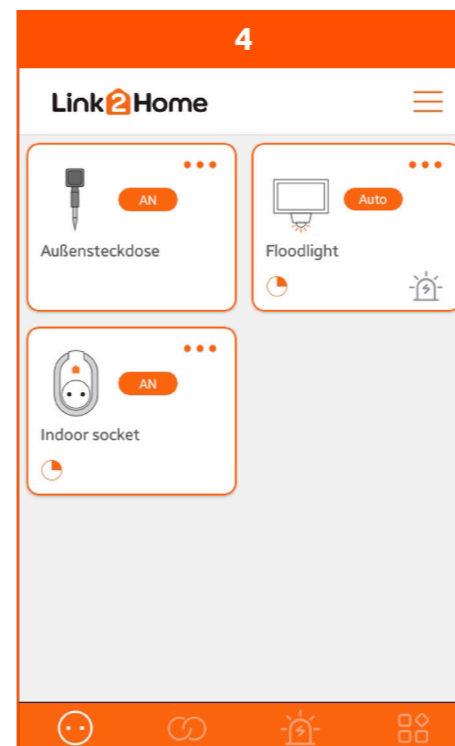
Rufen Sie die Einstellungen auf.



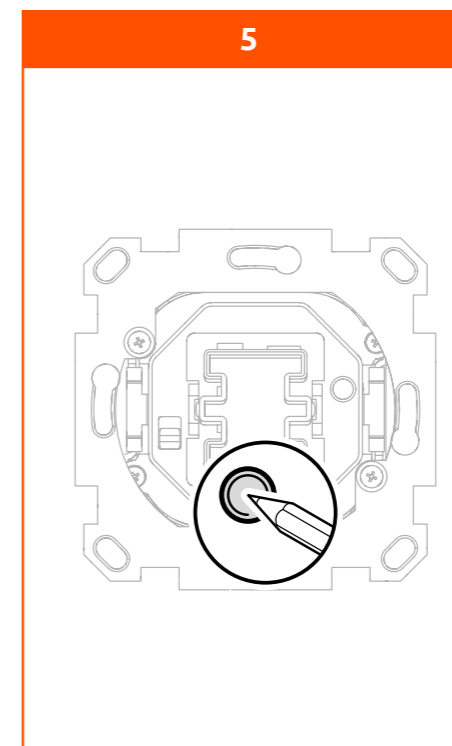
Wählen Sie „Gerät löschen“.



Bestätigen Sie die Abfrage mit „Löschen“.



Das Gerät ist aus der Geräteliste gelöscht.  
Wenn Sie das Gerät wieder verwenden wollen:  
Melden Sie das Gerät neu an. Siehe „Gerät anmelden“.

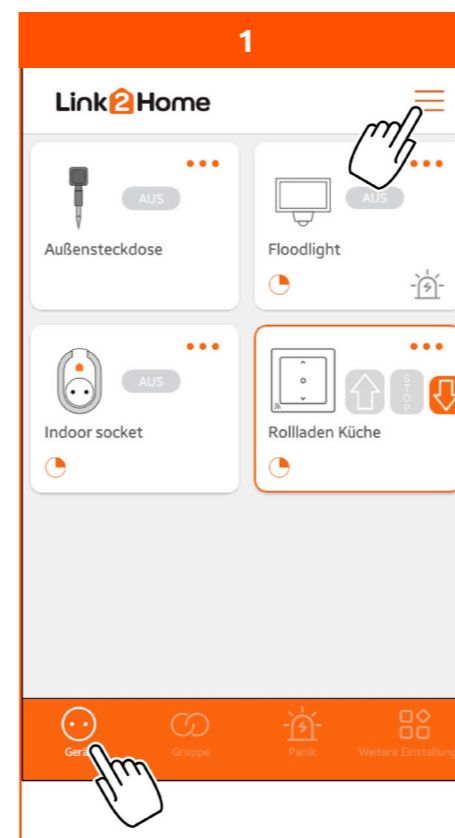


Alternative:  
Drücken Sie am Gerät die WiFi-Lerntaste  
10 Sekunden lang bis die LED wieder schnell blinkt. Das Gerät ist aus der Geräteliste gelöscht.

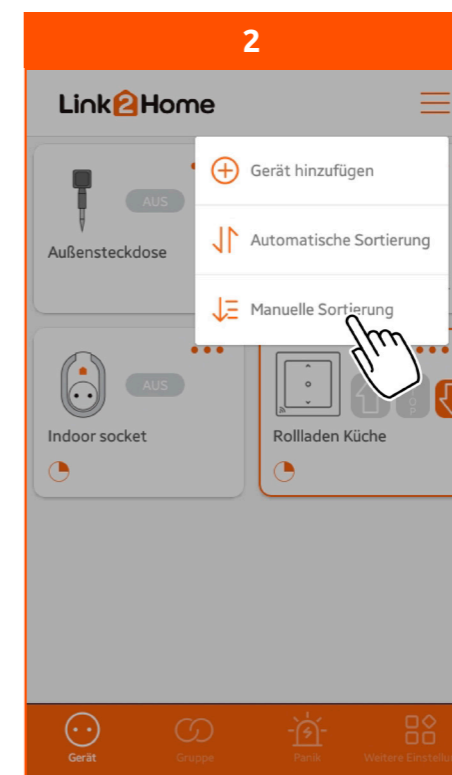
## Geräteliste sortieren

### Manuell sortieren

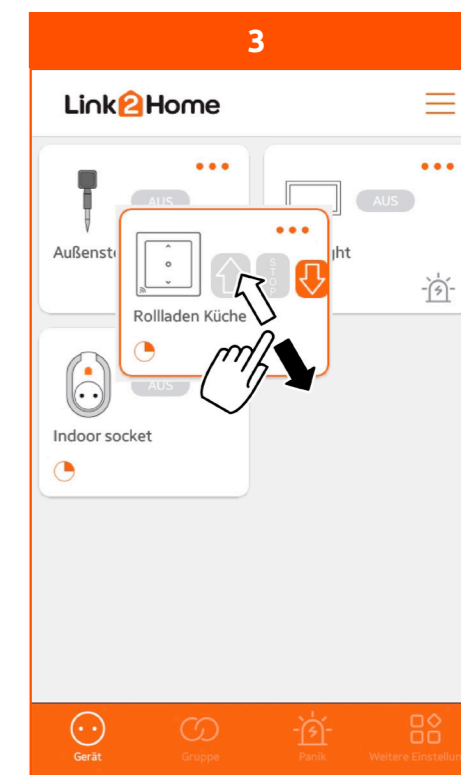
Funktion: Die Geräteliste in einer beliebigen Reihenfolge sortieren.



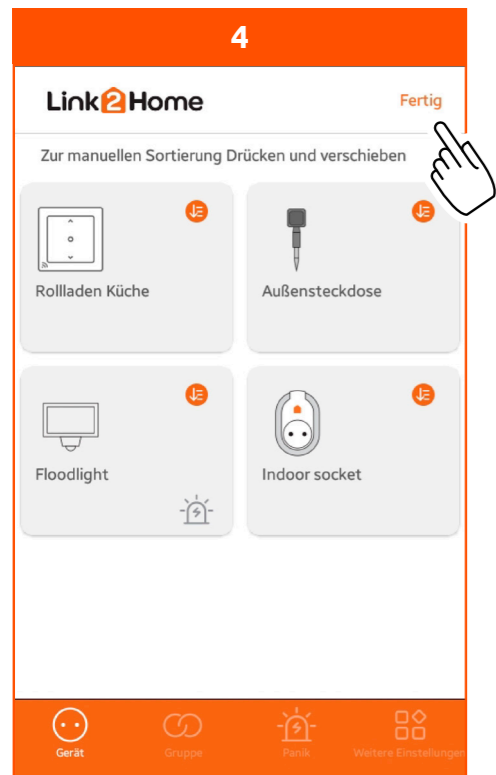
Öffnen Sie in der Geräteliste das Hauptmenü.



Wählen Sie „Manuelle Sortierung“.



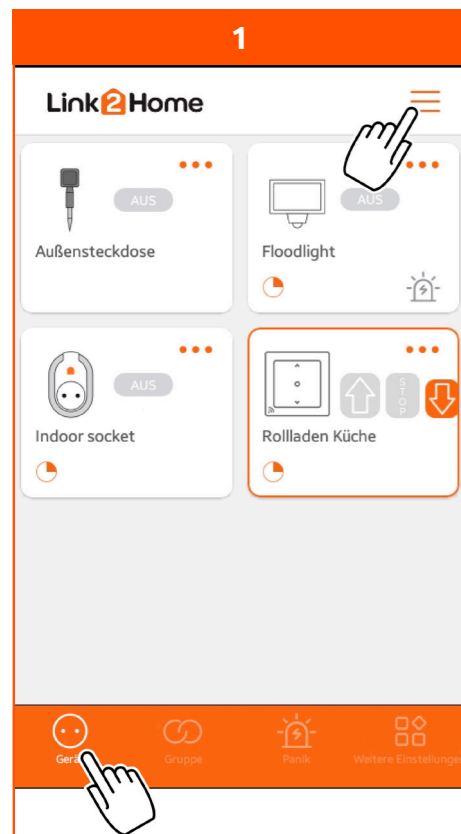
Verschieben Sie die Geräte in eine beliebige Reihenfolge.



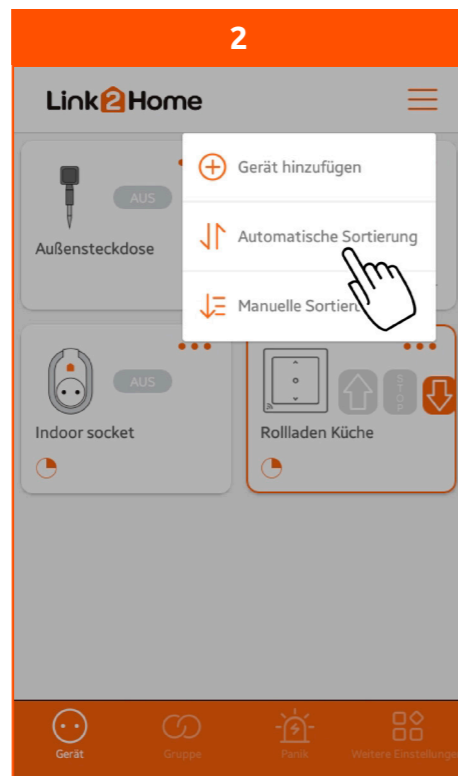
Drücken Sie „Fertig“.  
Die Geräteliste ist in der festgelegten Reihenfolge sortiert.

### Automatisch sortieren

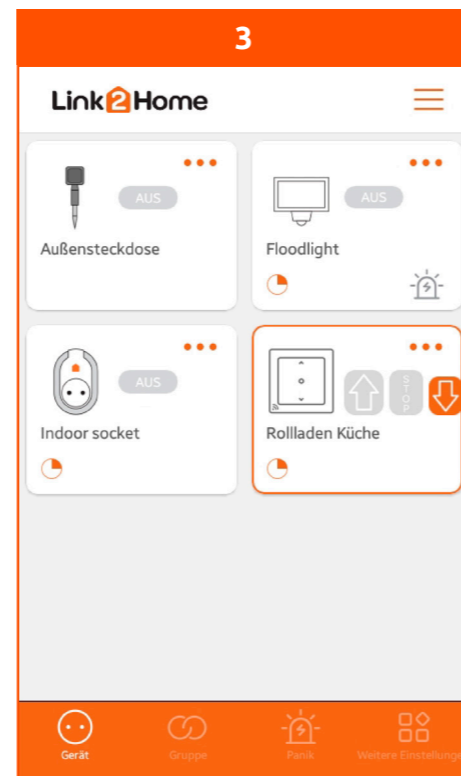
Funktion: Die Geräteliste gemäß den Werkseinstellungen sortieren.



Öffnen Sie in der Geräteliste das Hauptmenü.



Wählen Sie „Automatische Sortierung“.

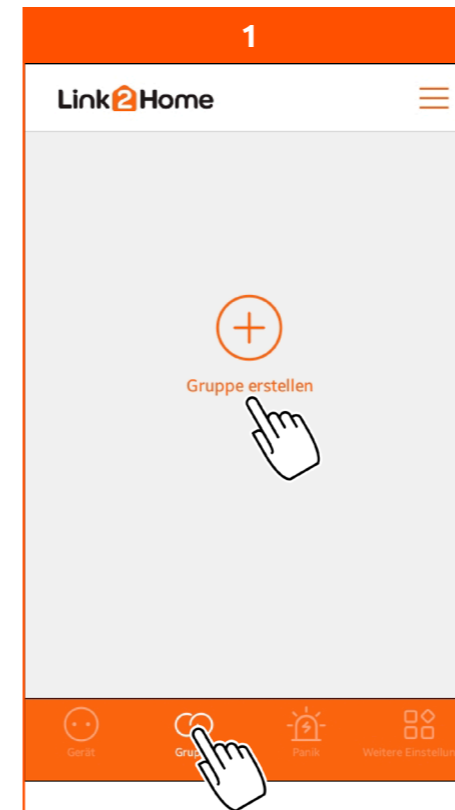


Die Geräteliste ist gemäß den Werkseinstellungen sortiert.

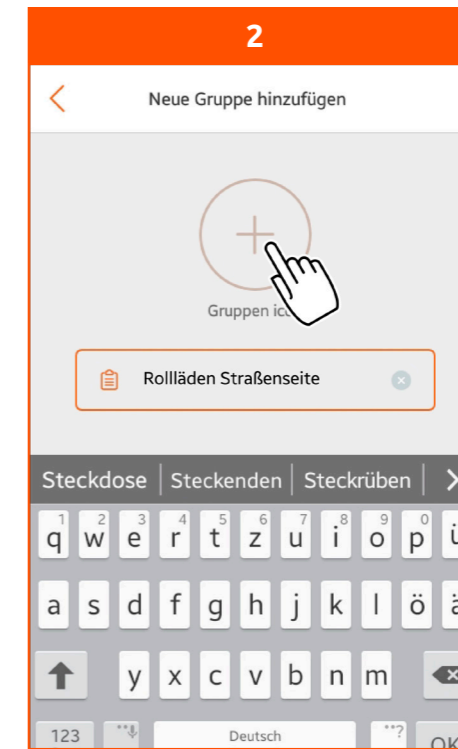
## Gruppenfunktionen nutzen

### Gerätegruppen einrichten

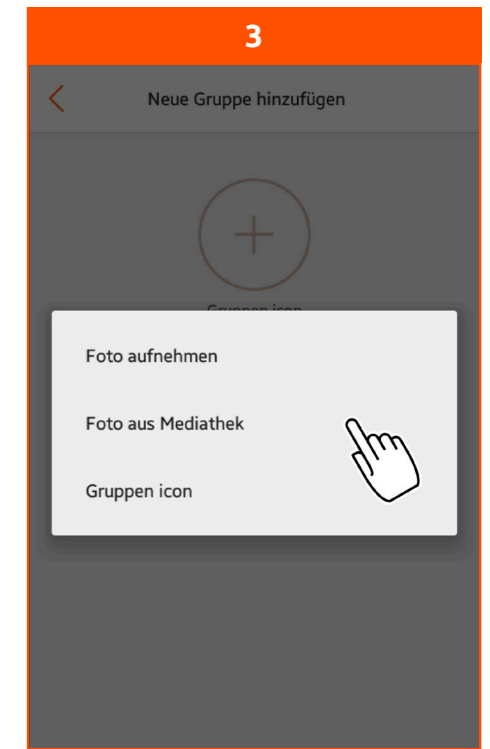
Funktion: Mehrere artverwandte Geräte (z. B. Schalter) zu einer Gruppe zusammenfassen, um alle zugleich ein- und auszuschalten.



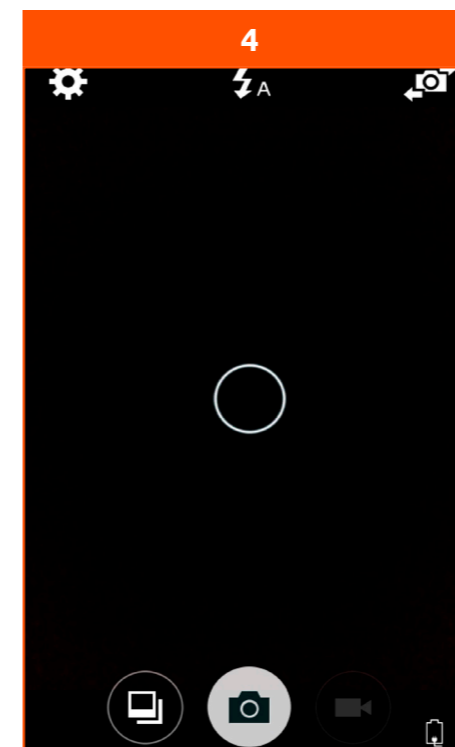
Rufen Sie die Funktion „Gruppe“ auf.  
Drücken Sie auf „+“ um eine Gruppe zu erstellen.



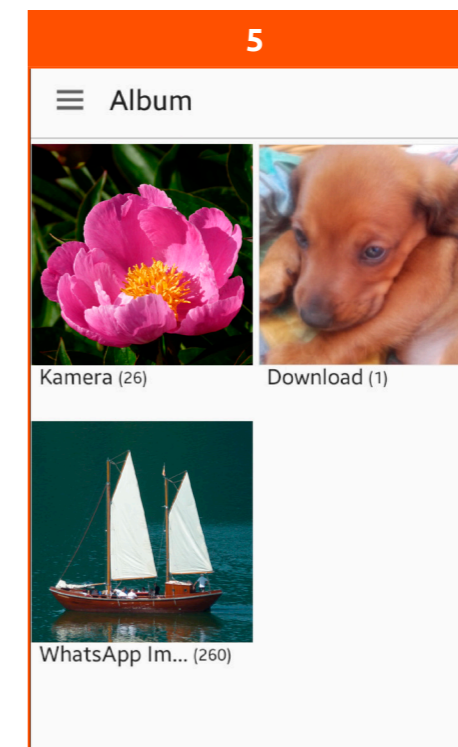
Geben Sie einen Namen für die Gruppe ein.  
Um ein Icon (Symbolbild) für die Gruppe festzulegen: Drücken Sie „Gruppen icon“.



Wählen Sie, woher Sie das Icon beziehen wollen.



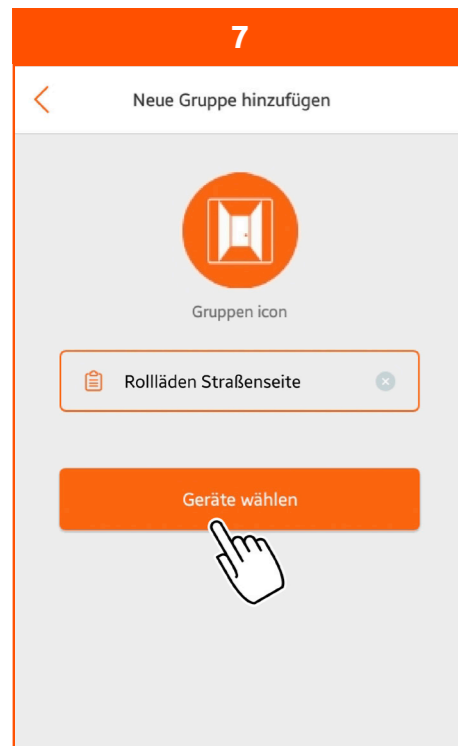
Auswahl „Foto aufnehmen“:  
Die Kamera wird geöffnet.  
Machen Sie ein Foto, um es als Icon zu verwenden.



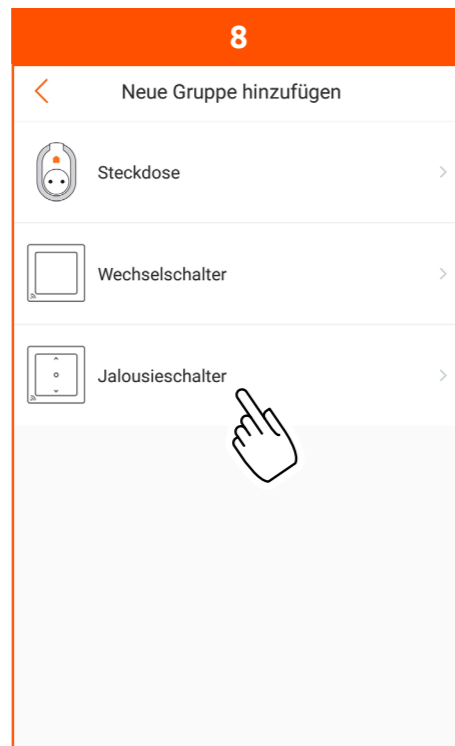
Auswahl „Foto aus Mediathek“:  
Ihr Album wird geöffnet.  
Wählen Sie ein Bild, um es als Icon zu verwenden.



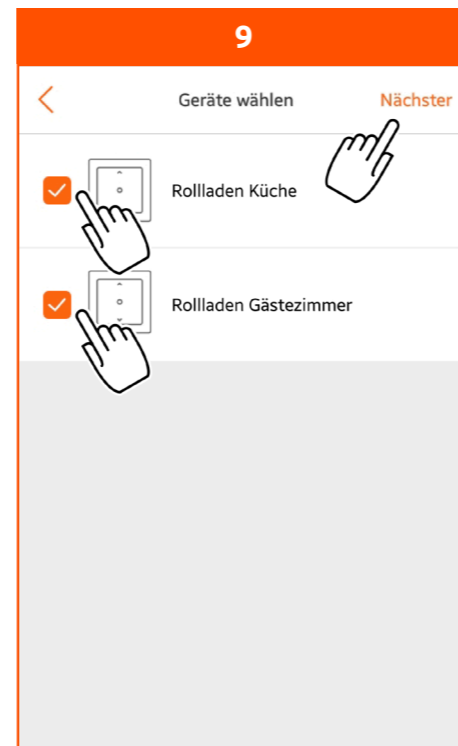
Auswahl „Gruppen icon“: Eine Icon-Auswahl wird geöffnet.  
Wählen Sie ein Icon, um es zu verwenden.  
Speichern Sie die Einstellung.



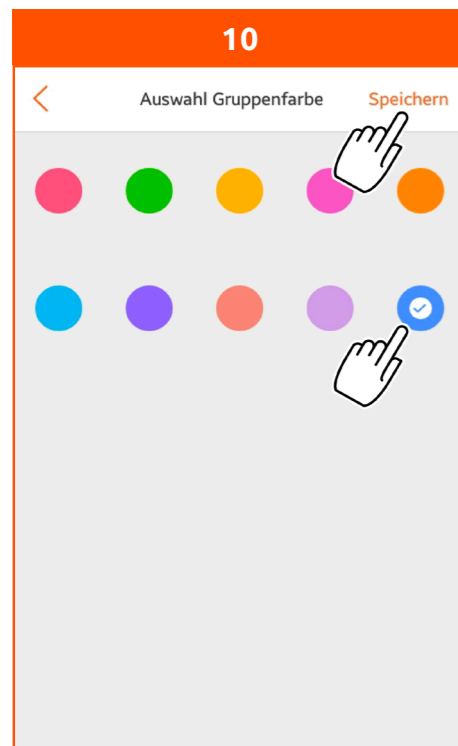
Beginnen Sie mit der Auswahl der Geräte, die einer Gruppe hinzugefügt werden sollen.



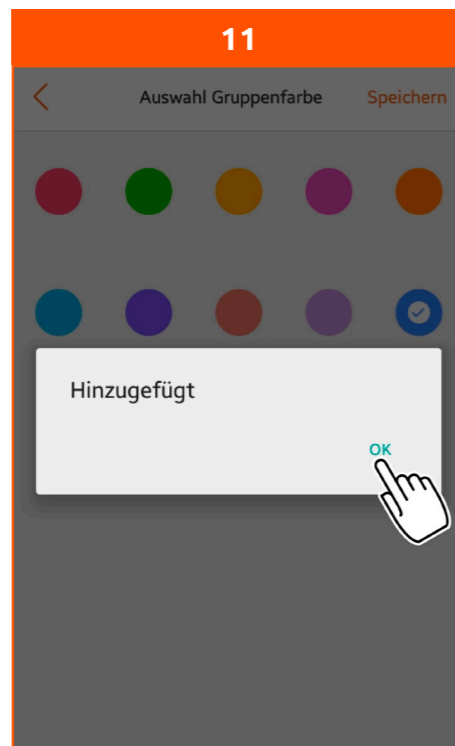
Drücken Sie „Jalousieschalter“, um die verfügbaren Rollladen-Schalter anzuzeigen.



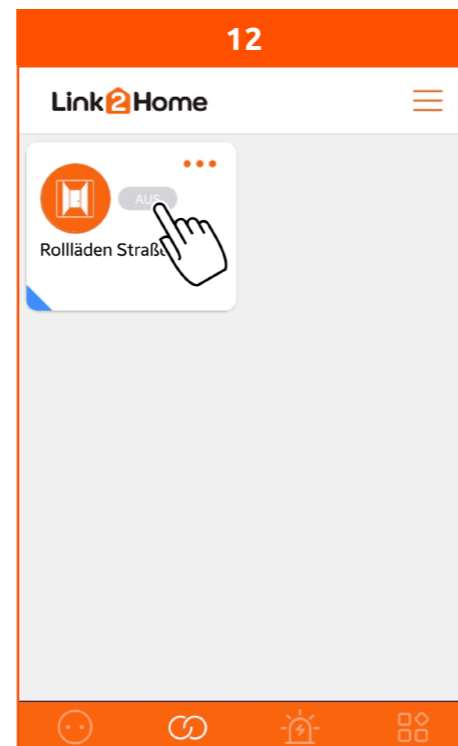
Wählen Sie die Rollladen-Schalter, die einer Gruppe hinzugefügt werden sollen. Zum nächsten Schritt: Drücken Sie „Nächster“.



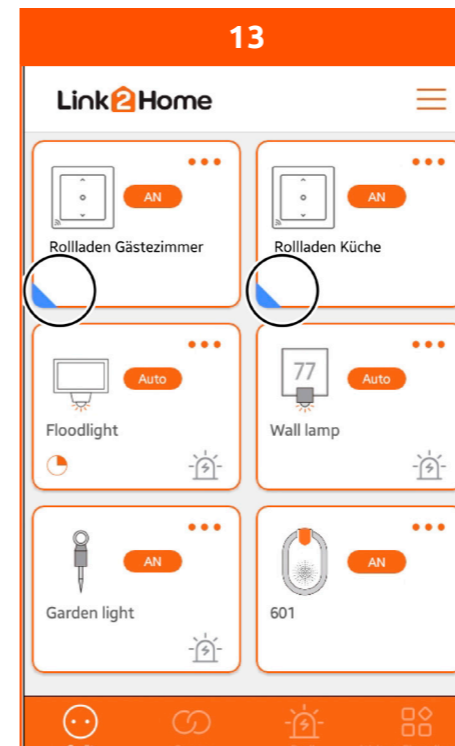
Wählen Sie eine Gruppenfarbe. Speichern Sie die Einstellungen.



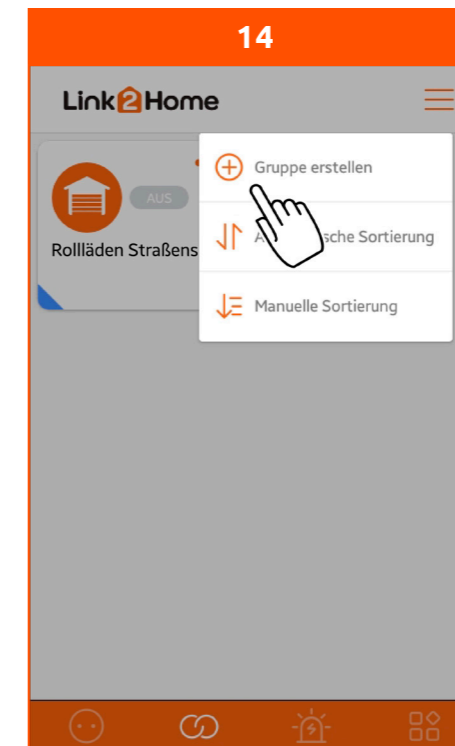
Die gewählten Schalter sind der Gruppe hinzugefügt. Bestätigen Sie mit „OK“.



Im Menü „Gruppe“: Die Gruppe wird angezeigt. Hier können Sie alle Geräte dieser Gruppe zugleich ein- und ausschalten.



Im Menü „Gerät“: An der Markierung mit der Gruppenfarbe ist die Gruppenzugehörigkeit eines jeden Geräts erkennbar.



Um eine neue Gruppe zu erstellen: Wiederholen Sie den Vorgang wie beschrieben. Achten Sie darauf, für die neue Gruppe einen anderen Gruppennamen und eine andere Gruppenfarbe zu verwenden.



## Weitere Einstellungen

### Persönliche Informationen

- Anzeige Ihrer Account-Informationen
- Anzeige Ihrer aktuellen Zeitzone
- Möglichkeit, Ihr Passwort zu ändern
- Möglichkeit, Ihren kompletten Account zu löschen

**Hinweis:** Sie können danach keine Gerätebedienungen mehr vornehmen.

### Mitteilungszentrale

Hier werden Ihnen eingegangene Nachrichten angezeigt.  
Z.B. Servermitteilungen, Änderungen/Anpassungen von Gerätefunktionen.

### Sprache

Hier können Sie zwischen den Sprachen Deutsch, Englisch und Französisch wählen.  
Bitte bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „Speichern“.

### Mitteilungseinstellungen

Hier können Sie auswählen, auf welchem Wege Sie Nachrichten erhalten wollen.  
Push-Mitteilung: Sie erhalten eine Benachrichtigung über die App auf Ihr Smartphone.  
Registrierte Mailanschrift: Sie erhalten eine Benachrichtigung auf die hinterlegte Mailadresse, welche Sie während der Registrierung eingegeben haben. Hinweis: Achten Sie darauf, dass Sie eine gültige Mailadresse eingegeben haben, da Sie sonst keine Benachrichtigungen erhalten werden.

### Feedback

Über diese Funktion können Sie uns gerne Anmerkungen oder Fragen rund um Ihr Produkt und Link2Home schicken.  
Durch Drücken auf die Menübalken (☰), in der rechten oberen Ecke, gelangen Sie in die Übersicht aller von Ihnen verfassten Feedback-Nachrichten.  
Durch Drücken auf eine einzelne Nachricht können Sie detaillierte Informationen zu dieser Feedback-Nachricht aufrufen.

### FAQ

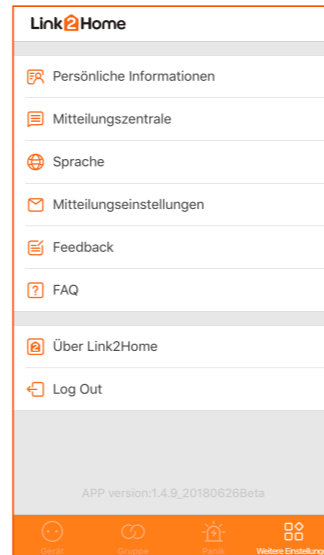
Hier finden Sie Antworten zu häufig gestellten Fragen. Sollten Sie eine Frage haben, so lesen Sie sich bitte zunächst die FAQ's durch. Eventuell wird Ihnen Ihre Frage bereits dadurch beantwortet.

### Über Link2Home

Hier finden Sie eine kurze Erläuterung zu Link2Home und haben die Möglichkeit, sich die Datenschutzerklärungen und Servicebedingungen anzeigen zu lassen.

### Log Out

Über diese Funktion können Sie sich von Ihrem Account abmelden. Bestätigen Sie Ihre Abmeldung durch Drücken auf „Log Out“.



## Link2Home in Amazon Alexa einbinden

Sie können dieses Produkt auch per Sprache über Amazon Alexa steuern.



- Öffnen Sie die Amazon Alexa-App
- Wählen Sie im Menü den Punkt „Skills und Spiele“
- Suchen Sie nach dem „Link2Home“-Skill und aktivieren Sie diesen
- Geben Sie im folgenden Anmeldedialog Ihren Link2Home-Benutzername und Ihr Passwort ein
- Ihre Link2Home-Geräte sind jetzt mit Amazon Alexa verknüpft
- Die Geräte sind unter dem Menüpunkt „Geräte“ (👤) in der Amazon Alexa-App zu finden

Weitere Einrichtungs- oder Bedienungshinweise können Sie der Gebrauchsanweisung Ihres Amazon Alexa Produktes entnehmen. Bitte beachten Sie, dass es sich bei der Einrichtung um die Vorgehensweise zum Stand der Drucklegung handelt. Bei Problemen oder Abweichungen können Sie sich zusätzlich über die Gerätebeschreibungen des Herstellers Ihres Sprachassistenten informieren.

## Link2Home in Google Home einbinden

Sie können dieses Produkt auch per Sprache über Google Home steuern.



- Öffnen Sie die Google App
- Wählen Sie im Menü den Punkt „Konto“

### Android

- Tippen Sie „+ Einrichten oder hinzufügen“
- Tippen Sie „+ Gerät einrichten“
- Tippen Sie „Du hast bereits Geräte eingerichtet?“

### iOS

- Tippen Sie „Einstellungen“
- Tippen Sie „Hinzufügen...“
- Tippen Sie „+ Gerät einrichten“
- Tippen Sie „Du hast bereits Geräte eingerichtet?“

- Geben Sie über die Lupe in das Suchfenster „Link2Home“ ein
- Geben Sie im folgenden Anmeldedialog Ihren Link2Home-Benutzername und Ihr Passwort ein
- Ihre Link2Home-Geräte sind jetzt mit Google Home verknüpft
- Die Geräte sind unter dem Menüpunkt „Zuhause“ in der Google Home-App zu finden

Weitere Einrichtungs- oder Bedienungshinweise können Sie der Gebrauchsanweisung Ihres Google Home Produktes entnehmen. Bitte beachten Sie, dass es sich bei der Einrichtung um die Vorgehensweise zum Stand der Drucklegung handelt. Bei Problemen oder Abweichungen können Sie sich zusätzlich über die Gerätebeschreibungen des Herstellers Ihres Sprachassistenten informieren.

## Reinigung

- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden, dabei können Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden!

## Wartung

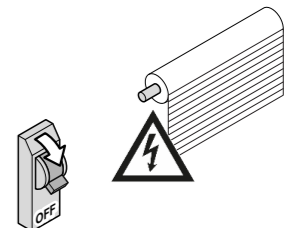
- Alle Bauteile sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Mit beschädigten Bauteilen am Gerät, darf dieses nicht weiter betrieben werden.

## Reparieren

Lassen Sie einen defekten Rollladen-Schalter nur von einer Elektro-Fachkraft reparieren. Nehmen Sie keine eigenmächtigen Reparaturversuche vor.

## Sicherheit

Schalten Sie vor Arbeiten am Rollladen-Antrieb die Haussicherung aus! Auch im ausgeschalteten Zustand des Rollladen-Schalters sind die Schaltausgänge nicht spannungsfrei!



## WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.

RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



## Service

Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter [www.rev.de](http://www.rev.de) über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an [service@rev.de](mailto:service@rev.de).

Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.



**REV Ritter GmbH**

Frankenstr. 1-4 • D-63776 Mömbris • [www.rev.de](http://www.rev.de)  
E-Mail: [service@rev.de](mailto:service@rev.de) • Service-Telefon: +49 900 1 17 1070\*  
\*36ct/Min aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend

## ALLGEMEINES & SICHERHEIT



**REV Ritter GmbH**

Frankenstr. 1-4 • D-63776 Mömbris • www.rev.de

E-Mail: service@rev.de •

Service-Telefon: +49 900 1 17 1070\*

\*36ct/Min aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend

### Sicherheitshinweise

- Vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durchlesen! Gebrauchsanweisung beachten, aufbewahren und an Nachbesitzer weiter geben!
- Alle Komponenten auf Schäden überprüfen! Bei Beschädigungen am Gerät / Zuleitungen oder losen Schrauben: Produkt nicht anschließen und nicht in Betrieb nehmen!
- Dieses Produkt ist für normale Haushaltsanwendungen geeignet; es darf nicht als Sicherheitseinrichtung eingesetzt werden!
- Anschluss nur durch autorisiertes Fachpersonal nach den geltenden Installationsvorschriften!
- Spannungsfrei arbeiten! Haussicherung ausschalten!
- Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230V~, 50Hz, mit Schutzleiter) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.
- Gehäuse nicht öffnen!
- Führen Sie keine eigenmächtigen Reparaturen oder Änderungen am Gerät durch!
- Sobald Sie mehrere Geräte verwenden, achten Sie auf ausreichenden Abstand zwischen den Geräten (ca. 1,5m – 2m)!
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Gerät vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Gerätes sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- Einsatz der Komponenten nur unter Beachtung der technischen Daten! Beachten Sie die maximal zulässige Belastung des Gerätes!
- Das Gerät ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Verwenden Sie mit IP20 gekennzeichnete Geräte nur in trockenen Innenräumen. Setzen Sie sie keinem Tropf- oder Spritzwasser aus!
- Die Geräte, die mit IP44 gekennzeichnet sind, sind spritzwassergeschützt und können im Außenbereich verwendet werden!
- Das Gerät muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb). Verwenden Sie für den Anschluss nur Steckdosen, die gut erreichbar sind!
- Gerät nicht abgedeckt betreiben. Dies könnte zu gefährlichen Hitzestaus führen!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!
- Nicht hintereinander stecken!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder ähnliches)!
- Betreiben Sie das Gerät nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Immer mindestens 1m von angestrahlten Flächen entfernt anbringen — besonders das Anschlusskabel darf nicht angestrahlt werden oder in Berührung mit dem Metallgehäuse kommen — sowie die erforderlichen Mindestabstände einhalten!



- Nicht mit nassen Händen bedienen und niemals direkt in die Lichtquelle sehen!
- Wenn eine Leuchte betrieben wird, darf diese nicht im Bereich des Dämmerungssensors sein!
- Bedienen Sie den manuellen Einschaltknopf des Gerätes nicht mit elektrisch leitenden Gegenständen oder feuchten Händen!
- Setzen Sie das Gerät nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze!
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Gerätes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Gerätes eingeführt wurden!
- Die Aufsicht und Benutzung der Geräte muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangen kann!
- Betreiben Sie keine Geräte deren unbeaufsichtigter Betrieb zu einer Gefährdung für Leben und Sachwerte führen kann!
- Niemals mit offenem Gehäuse, fehlender oder beschädigter Abdeckung des Anschlussraumes oder fehlender oder beschädigter Schutzscheibe betreiben!
- Ziehen Sie das Gerät vor der Reinigung aus der Steckdose oder trennen es vom Stromnetz! Nehmen Sie für die Reinigung nur ein trockenes, fusselloses Tuch – keine scheuernden oder ätzenden Reinigungsmittel. Leuchten immer ausreichend abkühlen lassen!
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden, dabei können Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden!
- Das Gerät kann unter starkem Funkfrequenz-Einfluss nicht wie unter normalen Bedingungen betrieben werden. In diesem Fall ist eine Änderung des Standortes notwendig!
- Die Lichtquelle in der Leuchte ist nicht ersetzbar. Am Ende ihrer Lebensdauer muss die ganze Leuchte ersetzt werden!

### Technische Daten

#### Typ EMW303WF + EMW303WF-1 (WiFi Steckdose und Zeitschaltuhr)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 10A, 50Hz
- Max. 2300W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Kinderschutz
- Interne, nicht austauschbare Temperatursicherung zur Leistungbegrenzung von 2300W

#### Typ EMP701WF (WiFi 2fach-Gartensteckdose)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 2x16A, 50Hz
- Max. 3680W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Kinderschutz

#### Typ EMP711WF (WiFi Gartenspot)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 50Hz
- Leuchtmittel: max. 3W RGB-LED + max. 3W white-LED
- 6000K
- 240Lm
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- EEI: A



### Typ EMP717WF (WiFi LED Deckenlampe)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 50Hz
- Leuchtmittel: 30W LED
- Bi-Color: 1.400Lm, 3000K; 1.500Lm, 5000K
- Lebensdauer: >30.000h
- Sensor-Typ: HF-Sensor, 360°, 5,8Ghz
- Schaltzeit: 2±1 Sek. - 20 Min.
- Reichweite: 8m
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Abmessungen: ø312x76mm
- EEL: A

### Typ EMP715WF (WiFi LED Sensorleuchte)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 50Hz
- Leuchtmittel: 28W LED
- Bi-Color: 2.000Lm; 5000K, 3000K
- Lebensdauer: >36.000h
- Sensor: 180°, max. 10m
- Schaltzeit: 2±1 Sek. - 70 Min.
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Abmessungen: 215x198x148mm
- EEL: A

### Typ EMP716WF

#### (WiFi LED Wandleuchte + Hausnummer)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 50Hz
- Leuchtmittel: 10W LED
- Bi-Color: 750Lm; 5000K, 3000K
- Hintergrundbeleuchtung: 2x1W RGB; 16 Mio. Farben
- Lebensdauer: >30.000h
- Sensor: 180°, max. 8m
- Schaltzeit: 2±1 Sek. - 20 Min.
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Abmessungen: 280x250x83mm
- EEL: A

### Typ RF303DB-PC (WiFi Klingel Kunststoff)

#### Außen-Bedieneinheit

- IP44, spritzwassergeschützt
- 4x 1,5V (Typ AA)
- Frequenz Funk: 868MHz
- Frequenzband: 863-870MHz
- Max. Sendeleistung: <500mW
- Reichweite Funk: 25m
- Abmessungen: 134x73x26mm

#### Innen-Empfangseinheit Typ EMW303WF-DBR

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz
- Frequenz Funk: 868MHz
- Reichweite Funk: 25m
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Abmessungen: 94x60x60 (eingesteckter Zustand)

### Typ RF303DB (WiFi Klingel Metall)

#### Außen-Bedieneinheit

- IP44, spritzwassergeschützt
- 4x 1,5V (Typ AA)
- Frequenz Funk: 868MHz
- Frequenzband: 863-870MHz
- Max. Sendeleistung: <500mW
- Reichweite Funk: 25m
- Abmessungen: 126x84x26mm

#### Innen-Empfangseinheit Typ EMW303WF-DBR

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz
- Frequenz Funk: 868MHz

- Reichweite Funk: 25m
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- Abmessungen: 94x60x60mm (eingesteckter Zustand)

### Typ M55F10A-WF

#### (WiFi Aus-/Wechselschalter)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11 b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW

Geeignet für:

- Dimmbare LED-Lampen 3 - 100W
- Glühlampen 20 - 300W
- Hochvolt-Halogen-Lampen 20 - 300W
- Dimmbare Energiesparlampen 3 - 100W
- Niedervolt-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 20 - 300VA (cosφ=0,8)
- Sicherung: 5A/250V~ (nicht austauschbar)
- Abisolierlänge 6-8mm

### Typ M55F20B-WF

#### (WiFi Jalousieschalter)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11 b/g/n
- Frequenzband: 2,400GHz-2,4835GHz
- Max. Sendeleistung: <100mW
- P = max. 500VA (cos(φ)=0,8)
- Sicherung: 5A/250V~ (nicht austauschbar)
- Abisolierlänge 6-8mm

## CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV Ritter GmbH, dass die Funkanlagentypen **EMW303WF, EMW303WF-1, EMP701WF, EMP711WF, EMP717WF, EMP715WF, EMP716WF, RF303DB-PC, EMW303WF-DBR, RF303DB, M55F10A-WF, M55F20B-WF** der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen.

Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe:

[www.rev.de](http://www.rev.de) unter der entsprechenden Artikel- oder Typnummer.



## WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrennsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronikgeräte.



## Batterie-Entsorgungshinweis

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladem Zustand abgeben!



## Service

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter [www.rev.de](http://www.rev.de) über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an [service@rev.de](mailto:service@rev.de). Wir weisen Sie darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.