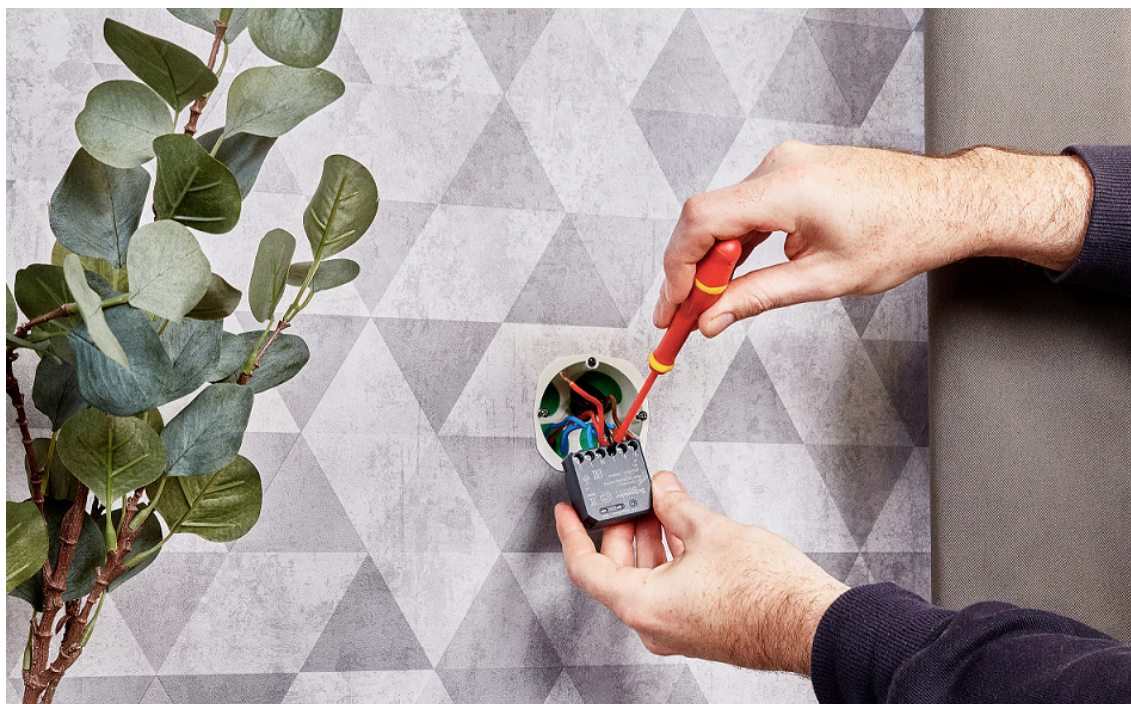


Wiser Jalousieaktor 1fach UP

Geräte-Benutzerhandbuch

Informationen zu den Merkmalen und Funktionen des Geräts

03/2025



Rechtliche Hinweise

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen umfassen allgemeine Beschreibungen, technische Merkmale und Kenndaten und/oder Empfehlungen in Bezug auf Produkte/Lösungen.

Dieses Dokument ersetzt keinesfalls eine detaillierte Analyse bzw. einen betriebs- und standortspezifischen Entwicklungs- oder Schemaplan. Es darf nicht zur Ermittlung der Eignung oder Zuverlässigkeit von Produkten/Lösungen für spezifische Benutzeranwendungen verwendet werden. Es liegt im Verantwortungsbereich eines jeden Benutzers, selbst eine angemessene und umfassende Risikoanalyse, Risikobewertung und Testreihe für die Produkte/Lösungen in Übereinstimmung mit der jeweils spezifischen Anwendung bzw. Nutzung durchzuführen bzw. von entsprechendem Fachpersonal (Integrator, Spezifikateur oder ähnliche Fachkraft) durchführen zu lassen.

Die Marke Schneider Electric sowie alle anderen in diesem Dokument enthaltenen Markenzeichen von Schneider Electric SE und seinen Tochtergesellschaften sind das Eigentum von Schneider Electric SE oder seinen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Dieses Dokument und seine Inhalte sind durch geltende Urheberrechtsgesetze geschützt und werden ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt. Ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Schneider Electric darf kein Teil dieses Dokuments in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen oder anderweitig) zu irgendeinem Zweck vervielfältigt oder übertragen werden.

Schneider Electric gewährt keine Rechte oder Lizenzen für die kommerzielle Nutzung des Dokuments oder dessen Inhalts, mit Ausnahme einer nicht-exklusiven und persönlichen Lizenz, es „wie besehen“ zu konsultieren.

Schneider Electric behält sich das Recht vor, jederzeit ohne entsprechende schriftliche Vorankündigung Änderungen oder Aktualisierungen mit Bezug auf den Inhalt bzw. am Inhalt dieses Dokuments oder dessen Format vorzunehmen.

Soweit nach geltendem Recht zulässig, übernehmen Schneider Electric und seine Tochtergesellschaften keine Verantwortung oder Haftung für Fehler oder Auslassungen im Informationsgehalt dieses Dokuments oder für Folgen, die aus oder infolge der sachgemäßen oder missbräuchlichen Verwendung der hierin enthaltenen Informationen entstehen.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise.....	4
Wiser Jalousieaktor 1fach UP	5
Zu Ihrer Sicherheit	5
Über das Gerät.....	7
Installation des Geräts	7
Testen des Geräts	7
Quick Home Connect.....	9
Funktaster mit Jalousieaktor 1fach UP (Puck) koppeln.....	10
Bedienung einer Jalousie	10
Gerät in Quick Home Connect zurücksetzen	12
LED-Anzeigen in Quick Home Connect	12
Fehlerbehebung in Quick Home Connect.....	12
Gerät mit dem Wiser Hub koppeln.....	13
Konfigurieren des Geräts	15
Einstellen der Geräteplatzierung	15
Umbenennen des Geräts.....	17
Auswählen des Gerätetyps.....	18
Einstellen der standardmäßigen Betriebsdauer	19
Jalousiekalibrierung mit der Wiser App.....	20
Saisonaler Komfort-Modus	23
Identifizierung des Geräts	40
Verwenden des Geräts.....	41
Handbedienung	41
Öffnen/Schließen der Jalousie mit der App	41
Einrichten eines Zeitplans.....	42
Einen Moment erstellen.....	44
Eine Automatisierung erstellen.....	49
Entfernen des Geräts aus dem Wiser-System.....	56
Gerät manuell zurücksetzen	57
LED-Anzeige.....	57
Fehlerbehebung	57
Technische Daten	59
Konformität	60
Produktumweltdaten	60
EU-Konformitätserklärung	61
Markennamen	61

Sicherheitshinweise

Wichtige Informationen

Lesen Sie diese Anweisungen aufmerksam durch und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut, bevor Sie es installieren, betreiben, instandhalten oder warten. Die folgenden speziellen Hinweise können in diesem Handbuch oder auf dem Gerät erscheinen, um vor potenziellen Gefahren zu warnen oder die Aufmerksamkeit auf Informationen zu lenken, die ein Verfahren erklären oder vereinfachen.



Die Ergänzung eines Sicherheitsetiketts („Gefahr“ bzw. „Warnung“) um eines dieser Symbole weist auf eine elektrische Gefahr hin, die bei Missachtung der jeweiligen Anweisungen zu Verletzungen führen wird.



Hierbei handelt es sich um das Sicherheitswarnsymbol. Dieses weist Sie auf potenzielle Verletzungsgefahren hin. Befolgen Sie alle Sicherheitsmeldungen, die neben diesem Symbol aufgeführt werden, um der potenziellen Verletzungs- bzw. Lebensgefahr vorzubeugen.

GEFAHR

GEFAHR weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu schwerwiegenden Verletzungen oder zum Tode **führt**, wenn sie nicht vermieden wird.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

WARNUNG

WARNUNG weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu schwerwiegenden Verletzungen oder zum Tode **führen kann**, wenn sie nicht vermieden wird.

VORSICHT

VORSICHT weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder mäßigen Verletzungen **führen kann**, wenn sie nicht vermieden wird.

HINWEIS

Ein HINWEIS weist auf Vorgänge ohne Verletzungsgefahr hin.

Wiser Jalousieaktor 1fach UP



CCT5015-0002W

Zu Ihrer Sicherheit

⚡⚠ GEFAHR

GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN

Die sichere Elektroinstallation darf ausschließlich von entsprechend geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Das hierfür eingesetzte Fachpersonal muss über umfangreiches Fachwissen in den folgenden Bereichen verfügen:

- Anschluss an Installationsnetze
- Verbindung mehrerer elektrischer Geräte
- Verlegung von Elektroleitungen
- Sicherheitsstandards, vor Ort geltende Regeln und Verordnungen zur Verlegung von Kabeln.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

⚠ GEFAHR

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

- Stellen Sie sicher, dass der Anschlussbereich der Klemmen nicht mit den Metallteilen eines Geräts in Berührung kommt, das an derselben Stelle installiert ist.
- Schließen Sie die Ausgänge nicht mit dem Neutraleiter kurz.
- Die Motorkontakte und der Anschluss des stromführenden Leiters müssen durch eine 240-VAC-Basisisolierung voneinander getrennt werden.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

⚠ WARNUNG

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

- Beachten Sie die Vorschriften für die Arbeit mit spannungsführenden Teilen.
- Schalten Sie die Gerätetaster nur mit isolierten Zusatzgeräten aus, die die Anforderungen der Norm EN 60900 erfüllen.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.

Über das Gerät

Der Wiser Jalousieaktor 1fach UP (im Folgenden Aktor) bietet die intelligenten Jalousiefunktionen mit gewöhnlichen mechanischen Doppeltaster-Schaltern. Die Jalousie Aktor kann direkt über einen verdrahteten Doppeltasterschalter oder drahtlos über die Wiser App gesteuert werden. Relaiskontakte werden mechanisch miteinander verriegelt, um das gleichzeitige Auslösen der beiden Relaisausgänge zu verhindern.

HINWEIS: Verwenden Sie nicht die Aktor zur Steuerung von Geräten, die von einer permanenten Stromversorgung abhängig sind.

Steuerungsoptionen

Heimsteuerung mit der Wiser App: Um den Aktor über die Wiser App zu steuern, benötigen Sie den **Wiser Hub**. Siehe [Gerät koppeln](#).

Direkte Bedienung: Der Aktor kann immer direkt vor Ort gesteuert werden. Der Anschluss kann auch über einen mechanischen Doppeltaster-Schalter erfolgen. Siehe [Handbedienung](#), Seite 41.

Zusätzliche Funktionen:

- Fernbedienung mit maximal 10 mechanischen Doppeltaster-Schaltern.
- Schutz des Motors vor Beschädigung durch zwei gegenseitig mechanische und elektronische Verriegelungen zwischen den Relaiskontakten.
- Schutz gegen elektronische Überlast, Überhitzung und Kurzschluss.
- Festlegen eines Zeitplans mit der Wiser App.

Installation des Geräts

Siehe die Installationsanleitung, die mit diesem Produkt geliefert wird.

Testen des Geräts

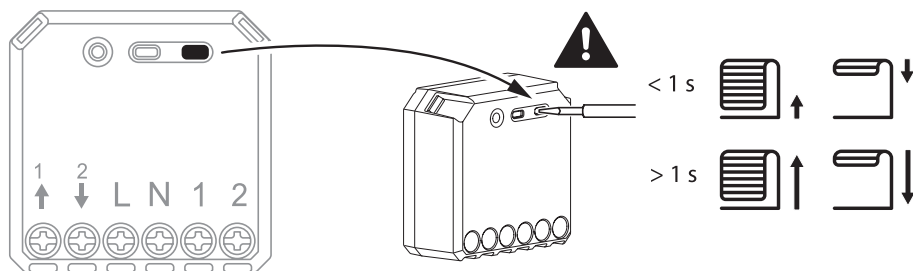
Vor der Verwendung des Aktor, testen Sie manuell den Aktor und stellen Sie sicher, dass es funktioniert, wenn es mit den Geräten verbunden ist.

⚠ WARNUNG
GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG • Beachten Sie die Vorschriften für die Arbeit mit spannungsführenden Teilen. • Betätigen Sie die Gerätetaster nur mit isolierten Zusatzgeräten, die die Anforderungen der Norm EN 60900 erfüllen. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.

So testen Sie den Puck:

1. Kurzes Drücken der Test einmal drücken.
Die Jalousie öffnet/schließt allmählich.
2. Halten Sie die Taste gedrückt. Test klicken.
Die Jalousie öffnet/schließt vollständig.

3. Notieren Sie sich die Zeit, die die Jalousie benötigt, um sich vollständig zu öffnen/schließen.



Quick Home Connect

Quick Home Connect ist eine drahtlose Konnektivitätslösung für Zigbee-Geräte, ohne dass eine Hub/Gateway- oder Smartphone-Anwendung erforderlich ist. Quick Home Connect ist Ihr Ausgangspunkt für die drahtlose Heimautomatisierung. Es führt Funktionen wie Schalten, Dimmen und Jalousiesteuerung mit dem Connected-Funk-Taster (nachfolgend Funkschalter genannt) über ein Zigbee-Netzwerk aus.

Die **Drahtlos Schalter** ist ein batteriebetriebener drahtloser Drucktaster, der zur Steuerung von Zigbee-Geräten (wie Dimmer, Jalousie, Schalter und Steckdose) innerhalb desselben Zigbee-Netzwerks verwendet wird.

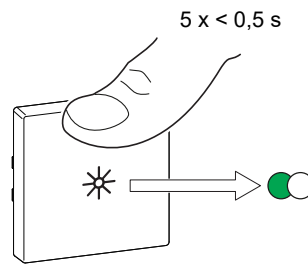
Einschränkungen

- Quick Home Connect dient nur als Raumsteuerungslösung.
- Mit einem Funktaster 1fach können Sie Beleuchtung und Jalousiesteuerung nicht kombinieren. Mit einem Funktaster 2fach können Sie jedoch eine Reihe zum Dimmen/Schalten und die andere für die Jalousiesteuerung zuweisen oder umgekehrt.
- Die Lösung unterstützt keine Fernsteuerung, Smartphone-App-Nutzung oder Zeitplanfunktionen.

Funktaster mit Jalousieaktor 1fach UP (Puck) koppeln

1. Drücken Sie den oberen Drucktaster 5-mal kurz hintereinander am Funktaster.

Die Status-LED blinkt grün.



2.

⚠ WARNUNG

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

- Beachten Sie die Vorschriften für die Arbeit mit spannungsführenden Teilen.
- Betätigen Sie die Gerätetaster nur mit isolierten Zusatzgeräten, die die Anforderungen der Norm EN 60900 erfüllen.

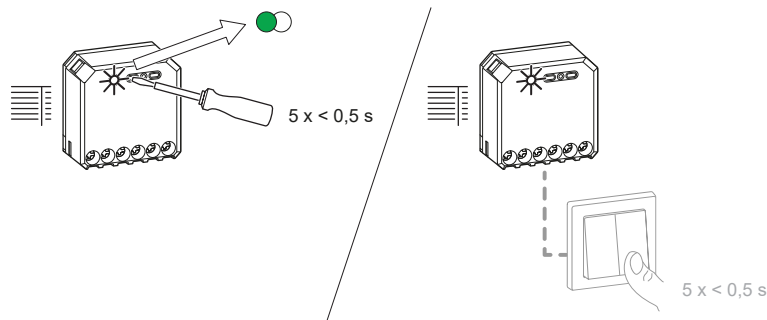
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.

Befolgen Sie eine der Optionen, um den Puck zu koppeln:

- Drücken Sie die Setup/Reset-Taste auf dem Puck 5-mal kurz hintereinander.
- Drücken Sie den rechten mechanischen Drucktaster 5-mal kurz hintereinander.

Die Status-LED am Puck blinkt grün.

HINWEIS: Wenn sich der Puck hinter dem mechanischen Doppeldrucktaster befindet, ist die Status-LED nicht sichtbar.

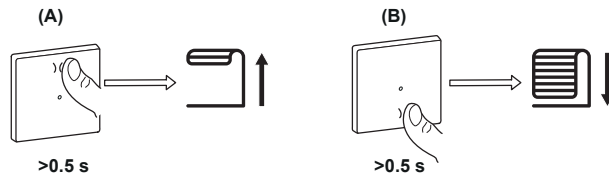


Die Jalousie bewegt sich einige Male auf und ab. Die Status-LED am Funktaster und am Puck hört auf, grün zu blinken. Der Puck kann jetzt über den Funktaster gesteuert werden.

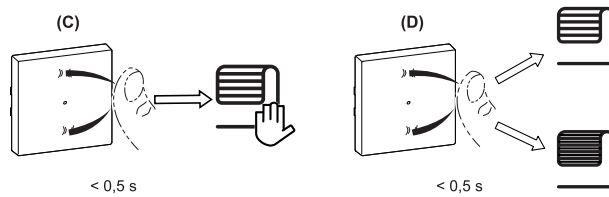
Bedienung einer Jalousie

Sie können die Jalousiesteuerung über den Funktaster bedienen.

- Drücken Sie lange auf den Funktaster ($> 0,5$ s), um die Jalousiesteuerung nach oben oder unten zu bewegen.
 - Drücken Sie zum Öffnen der Jalousiesteuerung (A)
 - Drücken Sie zum Schließen der Jalousiesteuerung (B)



- Drücken Sie den oberen oder unteren Funktaster kurz ($< 0,5$ s) zum Stoppen der Jalousiesteuerung (C).
- Drücken Sie den oberen oder unteren Funktaster kurz ($< 0,5$ s) zum Einstellen der Lamellenstellung (D).



Gerät in Quick Home Connect zurücksetzen

In den folgenden Szenarien müssen die Geräte zurückgesetzt werden:

- Gerät in Quick Home Connect entkoppeln:
- Siehe
 - Zurücksetzen des Funktasters
 - Zurücksetzen des Jalousieaktors 1fach UP

Wenn der Reset erfolgreich durchgeführt wurde. Der Funktaster und das Gerät kehren zu den Werkseinstellungen zurück.

- Integration in Wiser System
 - Wenn Sie die Geräte in das Wiser System integrieren möchten, setzen Sie alle Geräte in Quick Home Connect zurück und beachten Sie „Gerät mit Wiser Hub/Gateway koppeln“.

LED-Anzeigen in Quick Home Connect

Gerät in Quick Home Connect koppeln

Benutzeraktion	LED-Anzeige	Status
Drücken Sie die Taste 5-mal kurz hintereinander.	Die LED blinkt einmal pro Sekunde grün. 	Der Kopplungsmodus ist 60 Sekunden lang aktiv. Wenn die Kopplung abgeschlossen ist, hört die LED auf zu blinken. 

Fehlerbehebung in Quick Home Connect

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die LED leuchtet gelb auf dem Gerät.	Kopplung nicht abgeschlossen und Rücksetzung auf Werkseinstellung.	Koppeln Sie den Funktaster und das Gerät erneut. Siehe • Jalousieaktor 1fach UP, Seite 10
Der Funktaster kann das Gerät nicht zuverlässig steuern.	Der Funktaster und das Gerät sind zu weit voneinander entfernt.	Positionieren Sie den Funktaster näher am Gerät.
	Die Kopplung des Funktasters wurde unterbrochen.	Koppeln Sie das Gerät erneut. Siehe • Jalousieaktor 1fach UP, Seite 10
	Die Batterie des Funktasters ist entladen.	Batterie des Funktasters austauschen

Szenario	Verfahren
Mehrere Geräte mit einem Funktaster steuern.	Um mehrere Geräte mit einem einzelnen Funktaster zu steuern, koppeln Sie ihn zunächst mit einem Gerät. Verwenden Sie dann denselben Funktaster, um zusätzliche Geräte zu koppeln. HINWEIS: Sie können bis zu 7 Geräte mit einem einzelnen Funktaster koppeln.
1fach FLS mit Geräten (Relaisschalter, Dimmer, Jalousiesteuerung oder Steckdose).	Koppeln Sie den Funktaster mit einem der Geräte (Relaisschalter, Dimmer, Jalousiesteuerung oder Steckdose).
2fach FLS mit Geräten (Relaisschalter, Dimmer, Jalousiesteuerung oder Steckdose).	Koppeln Sie den linken oder rechten Funktaster mit einem der Geräte (Relaisschalter, Dimmer, Jalousiesteuerung oder Steckdose). Sie können auch eine weitere Wippe des Funktasters mit einem anderen Gerät koppeln.

Gerät mit dem Wiser Hub koppeln

Koppeln Sie Ihren Aktor mithilfe der Wiser Home App mit dem **Wiser Hub**, um auf den Puck zuzugreifen und ihn zu steuern.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .

2. Tippen Sie auf **Geräte** >  und tippen Sie auf **Jalousien > Unterputz-Schaltaktor**.

HINWEIS: Der nächste Bildschirm zeigt den Verbindungsprozess des **Aktor**.

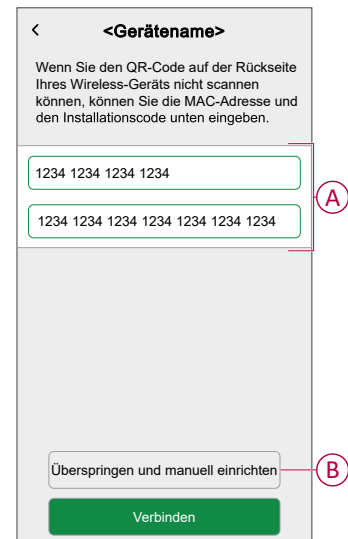
3. Tippen Sie auf **QR-Code scannen** und erlauben Sie der Wiser Home App, auf Ihre Kamera zuzugreifen. Scannen Sie dann den QR-Code auf dem Puck.

HINWEIS: Wenn Sie den richtigen QR-Code nicht finden können, tippen Sie auf **Ich kann den richtigen QR-Code nicht finden**, um den Aktor manuell zu koppeln, und fahren Sie mit Schritt 4 fort.



Wenn der QR-Code falsch ist, wird eine Meldung **Falscher QR-Code gescannt** angezeigt. Tippen Sie auf **Ich kann den QR-Code nicht scannen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

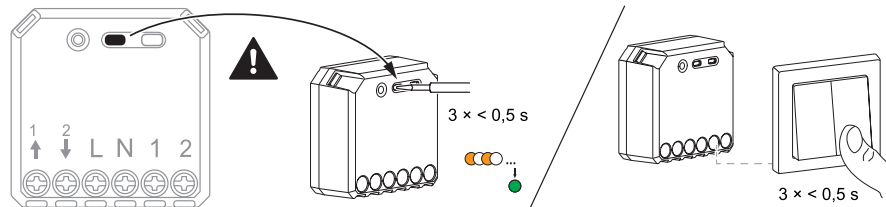
- **(A):** Geben Sie die **Mac-Adresse/EUI-64** und den **Installationscode** ein und tippen Sie auf **Verbinden**. Die App überprüft, ob die Mac-Adresse/EUI-64 und der Installationscode gültig sind.
- **(B):** Tippen Sie auf diese Option, wenn Sie die Mac-Adresse/EUI-64 und den Installationscode nicht finden können.



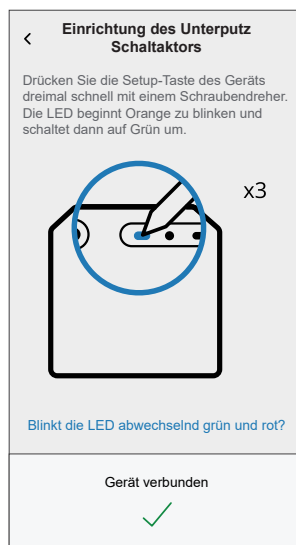
4. Tippen Sie auf **Weiter** und wählen Sie eine der Optionen, um den Aktor hinzuzufügen:

- Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3-mal kurz am Aktor mit einem Schraubendreher und stellen Sie sicher, dass die LED gelb blinkt.
- Drücken Sie den Drucktaster 3-mal kurz.

HINWEIS: Befindet sich der Aktor hinter dem Drucktaster, ist die Status-LED nicht sichtbar.



Warten Sie einige Sekunden, bis die LED grün leuchtet und die App bestätigt, dass das Gerät verbunden ist.



5. Tippen Sie auf , um den Namen des Aktor einzugeben.
6. Tippen Sie auf **Weiter** und weisen Sie den Aktor einem neuen Raum oder einem vorhandenen Raum zu und tippen Sie auf **Eingeben**.

WICHTIG: Der nächste Bildschirm zeigt die Seite **Geräteeinstellungen**, auf der Sie die Einstellungen während des Kopplungsprozesses oder zu einem späteren Zeitpunkt konfigurieren können. Wenn Sie später konfigurieren möchten, tippen Sie auf **Eingeben**. Weitere Informationen zu den Geräteeinstellungen finden Sie im Abschnitt **Konfigurieren des Geräts**, Seite 15.

Konfigurieren des Geräts

Einstellen der Geräteplatzierung

Sie können den Standort des Geräts mit der Wiser Home App ändern (z. B. Schlafzimmer, Wohnzimmer, Esszimmer usw.).

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Abzweig **Geräte** wählen Sie das Gerät aus der Liste, dessen Standort Sie ändern möchten.
3. Tippen Sie auf **Position** , um die Setup-Seite zu öffnen.

4. Auf der Konfigurationsseite können Sie Folgendes eingeben: **Neuer Raumname** (A) oder wählen Sie einen vorhandenen Raum aus der Liste (B) aus.

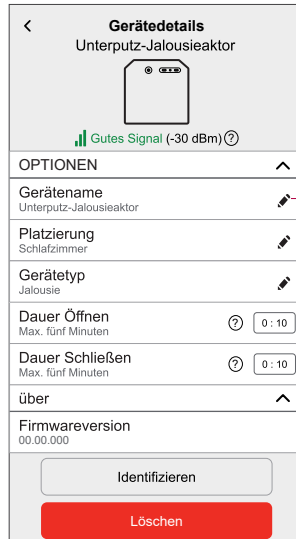
VORSCHLAG: Wenn das Gerät bereits zugewiesen wurde, können Sie es aus dem vorhandenen Raum entfernen. Tippen Sie auf **Aus Raum entfernen** (C).

5. Wenn die Änderungen abgeschlossen sind, tippen Sie auf **Senden** (D).

Umbenennen des Geräts

Benennen Sie das Gerät mit der Wiser Home App um.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte** > **Unterputz-Jalousieaktor** > **Gerätename** (A), um das Gerät umzubenennen.

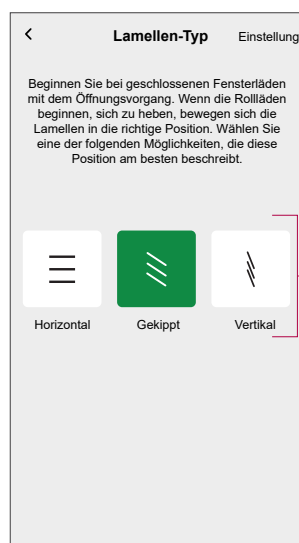
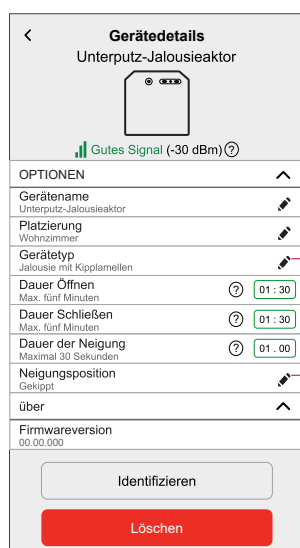


Auswählen des Gerätetyps

Mit der Wiser Home App können Sie den Gerätetyp Ihren Anforderungen entsprechend ändern.

HINWEIS: Der Gerätetyp wurde bei der Kopplung mit dem **Wiser Hub** als **Jalousie** ausgewählt. Sie können den Gerätetyp als **Jalousie mit Kipplamellen** ändern, wenn er über eine Neigungsfunktion verfügt.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Jalousien > Unterputz-Aktor Jalousie**.
3. Tippen Sie auf  (A) und wählen Sie einen Gerätetyp aus.
4. Wenn als Gerätetyp **Jalousie mit Kipplamellen** ausgewählt wurde, tippen Sie auf  (B) und wählen Sie einen Lamellen-Typ (C) aus.
5. Tippen Sie auf **Einstellung**.



Einstellen der standardmäßigen Betriebsdauer

Die Zeit, die zum Durchführen der Öffnungs-/Schließbewegung erforderlich ist (d. h. Flanke zu Flanke), ist für jeden Jalousienmotor unterschiedlich. Aus diesem Grund muss die Öffnungs-/Schließzeit der Jalousie in der App festgelegt werden.

Um die standardmäßige Betriebsdauer festzulegen, öffnen/schließen Sie die Jalousie manuell.

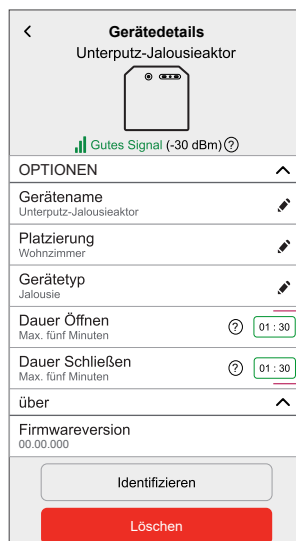
1. Notieren Sie sich die Zeit, die erforderlich ist, um die Jalousie vollständig zu öffnen/schließen.
2. Notieren Sie sich die Zeit, die bei einer Jalousie mit Kipplamellen erforderlich ist, um die Lamellen vollständig von der geschlossenen in die offene Position zu drehen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Testen des Geräts](#), Seite 7.
Folgen Sie den Schritten gemäß Ihrem Jalousie-Typ:

- Jalousie, Seite 19
- Jalousie mit Kipplamellen, Seite 20

Jalousie

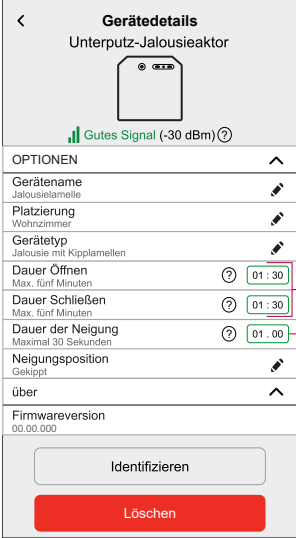
1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Jalousien**.
3. Tippen Sie auf **Dauer Öffnen/Dauer Schließen (A)** und geben Sie die aufgezeichnete Öffnungs-/Schließzeit der Jalousie ein.



Jalousie mit Kipplamellen

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Jalousien > Jalousie mit Kipplamellen**
3. Tippen Sie auf **Dauer Öffnen/Dauer Schließen** (A) und geben Sie die aufgezeichnete Öffnungs-/Schließzeit der Jalousie ein.
4. Tippen Sie auf (B), und geben Sie die Neigungsdauer der Jalousielamellen entsprechend der Neigungsposition ein.

WICHTIG: Der Mindestwert für die Standardzeit für die Kippdauer ist 01.00 s. Wenn Sie einen Wert kleiner als 01.00 s einstellen, wird dieser nicht gespeichert.



Gerätedetails
Unterputz-Jalousieaktor

 Gutes Signal (-30 dBm) ?

OPTIONEN ^

Gerätename
Jalousielamelle

Platzierung
Wohnzimmer

Gerätetyp
Jalousie mit Kipplamellen

Dauer Öffnen ? 01:30
Max. 100 Minuten

Dauer Schließen ? 01:30
Max. 100 Minuten

Dauer der Neigung ? 01:00
Maximal 30 Sekunden

Neigungsposition
Gekippt

über ^

Firmwareversion
00.00.000

Identifizieren

Löschen

Jalousiekalibrierung mit der Wiser App

Der Aktor wird in einem nicht kalibrierten Zustand bereitgestellt. Die Zeit, die zum Durchführen der Öffnungs-/Schließbewegung erforderlich ist (d. h. Flanke zu Flanke), ist für jeden Jalousienmotor unterschiedlich.

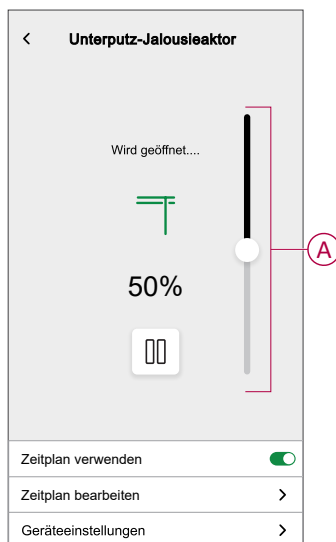
WICHTIG:

- Es muss der Gerätetyp ausgewählt und die standardmäßige Betriebsdauer eingestellt werden, bevor die Kalibrierung des Jalousieschalters durchgeführt werden kann. Siehe Auswählen des Gerätetyps, Seite 18 und Einstellen der standardmäßigen Betriebsdauer, Seite 19.
- Verwenden Sie die Jalousie weder manuell noch über die App während der Kalibrierung, um eine Unterbrechung zu vermeiden.
- Halten Sie sich an die Vorgehensweise zur Kalibrierung des Jalousieschalters in Abhängigkeit vom Gerätetyp: **Jalousie** oder **Jalousie mit Kipplamellen**.

Jalousie

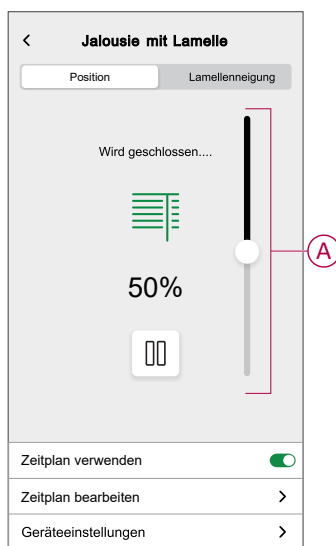
1. Wenn Sie die standardmäßige Betriebsdauer einstellen, gehen Sie zur Registerkarte **Kontrolle** und tippen Sie auf **Alle** Geräte oder auf die Registerkarte des Raums, in dem sich das Gerät befindet.
2. Ziehen Sie auf dem Gerätesteuerungsbildschirm den Schieberegler nach oben/unten, um den gewünschten Prozentsatz für die Jalousieöffnung einzustellen (A).

Die Jalousie öffnet sich vollständig und erreicht dann die in Schritt 2 eingestellte gewünschte Position. Der Jalousieschalter ist nun kalibriert.



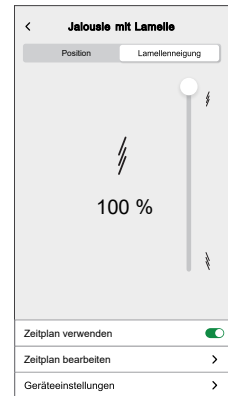
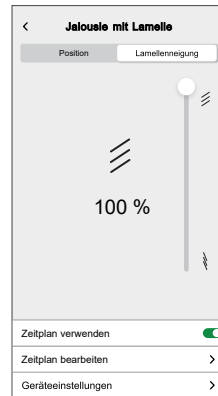
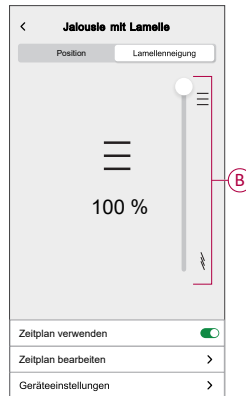
Jalousie mit Kipplamellen

1. Tippen Sie auf der Registerkarte **Kontrolle** auf **Alle** Geräte oder auf die Registerkarte des Raums, in dem sich das Gerät befindet.
2. Ziehen Sie auf dem Gerätesteuerungsbildschirm auf der Registerkarte **Position** den Schieberegler nach oben/unten, um den gewünschten Prozentsatz für die Jalousieöffnung einzustellen (A).



3. Tippen Sie auf **Lamellenneigung** Ziehen Sie den Schieberegler nach oben/ unten, um den gewünschten Prozentsatz für der Jalousieöffnung (B) in Abhängigkeit von einer der folgenden Neigungspositionen einzustellen:

- Horizontal
- Gekippt
- Vertikal



Saisonaler Komfort-Modus

Der saisonale Komfortmodus verwendet die vorhergesagte Temperatur eines Standorts oder Informationen von den Licht- und Temperatursensoren, um die Temperatur eines Raums zu bestimmen und eine gewünschte Temperatur darin aufrechtzuerhalten, indem die Jalousien geöffnet oder geschlossen werden.

Es handelt sich um eine Lösung, die die gewünschte Raumtemperatur in allen Jahreszeiten effizient hält:

- Winter: Im Winter bleiben die Jalousien tagsüber geöffnet und schließen nach Sonnenuntergang. Dabei wird die maximale natürliche Wärme genutzt, um die gewünschte Raumtemperatur aufrechtzuerhalten.
- Sommer: In den Sommermonaten schließen die Jalousien tagsüber so, dass die gewünschte Temperatur in einem Raum aufrechterhalten wird, während ein gutes Lichtniveau im Raum ermöglicht wird.
- Zwischensaison: In anderen Jahreszeiten als Sommer oder Winter:
 - Wenn die höchste Temperatur eines Tages 22 °C oder mehr erreicht, betreibt der saisonale Komfortmodus die Jalousien genauso wie im Sommer.
 - Liegt die höchste Temperatur eines Tages unter 22 °C, betreibt der saisonale Komfortmodus die Jalousien genauso wie im Winter.

Der saisonale Komfortmodus passt seinen Betrieb basierend auf den in Ihrem System verfügbaren Geräten an und bietet drei Ebenen an Algorithmeneffizienz. Jede Ebene verbessert den Komfort und die Energieeinsparungen durch die Integration zusätzlicher Datenquellen:

- Basisebene - Steuerung basierend auf Zeit und geografischem Standort:
Auf dieser Ebene nutzt es die geografische Lage Ihres Hauses und die Tageszeit, um Jalousien automatisch auf der Grundlage der geschätzten Sonnenauf- und -untergangszeiten zu verwalten. Dadurch wird das optimale Licht und die optimale Temperatur zu Hause aufrechterhalten. Diese Ebene ist ideal für Benutzer, die eine einfache, automatisierte Lösung ohne zusätzliche Sensoren benötigen.
- Erweiterte Ebene - Temperaturgesteuerte Optimierung:
Auf dieser Ebene verwendet es die lokale Innen- und Außentemperatur zusätzlich zur Zeit und der geografischen Lage Ihres Hauses. Es verwaltet die Jalousien dynamisch basierend auf den Echtzeit-Temperaturbedingungen, um den Komfort zu verbessern.
- Erweiterte Ebene - Erstklassige Optimierung mit Lichtsensoren:
Auf dieser Ebene verbessert es das Jalousiemanagement weiter, indem die von den Bewegungssensoren im Freien gemessene Echtzeit-Lichtintensität sowie die Innen- und Außentemperatur genutzt werden.
Es bietet maximale Effizienz, indem es die Jalousiebewegungen auf der Grundlage der tatsächlichen Temperatur und des natürlichen Lichts anpasst, anstatt sich nur auf die geschätzten Sonnenauf- und -untergangszeiten zu verlassen.

VORSCHLAG: Auswahl der richtigen Ebene für den Betrieb der Jalousien:

Der saisonale Komfortmodus passt sich den Geräten an, die in Ihrem System installiert sind. Auch wenn Sie nicht über alle erforderlichen Sensoren verfügen, können Sie von der Funktion grundsätzlich profitieren. Dieser flexible Ansatz stellt sicher, dass Sie unabhängig von Ihrer Systemkonfiguration optimalen Komfort und Energieeffizienz erleben können.

Für die besten Ergebnisse empfehlen wir jedoch die Verwendung des gesamten Satzes an kompatiblen Geräten.

HINWEIS: Der saisonale Komfortmodus funktioniert genau, wenn die Innen- und Außentemperatursensoren (Temperatur-/Feuchtigkeitssensor) und die Bewegungssensoren für den Außenbereich zu Hause installiert sind.

WICHTIG: Die Schutzart der Sensoren, die für den saisonalen Komfortmodus verwendet werden, ist wie folgt:

Sensoren	Schutzart
Bewegungsmelder für den Außenbereich	IP66 - Sensor ist gegen Staub und Eindringen von Wasser geschützt.
Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor	IP20 - Sensor ist gegen feste Gegenstände mit einer Größe von mehr als 12 mm geschützt.

Daher sollten sie an einem geeigneten Ort zu Hause installiert werden.

Konfigurieren des saisonalen Komfortmodus

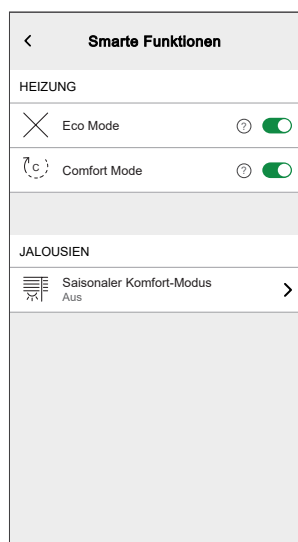
Mit der Wiser Home App können Sie den saisonalen Komfortmodus konfigurieren, um die gewünschte Temperatur und Position der Jalousien und Sensoren im Zuhause festzulegen.

Voraussetzung:

- Es müssen Jalousien in Ihrem Zuhause installiert sein.
- Fügen Sie dem Konto Ihre Adresse hinzu. Tippen Sie auf  > **Account** > **Mein Zuhause**.
- Kalibrieren Sie Ihre Jalousien. Siehe *Jalousiekalibrierung, Seite 20* oder *Kalibrierung von Jalousien mit Kipplamellen, Seite 20*, je nach Jalousietyp.
- Der Bewegungsmelder für den Außenbereich erkennt Licht und Außentemperatur.
- Stellen Sie sicher, dass der Bewegungssensor für den Außenbereich zum Boden und nicht zur Sonne zeigt.

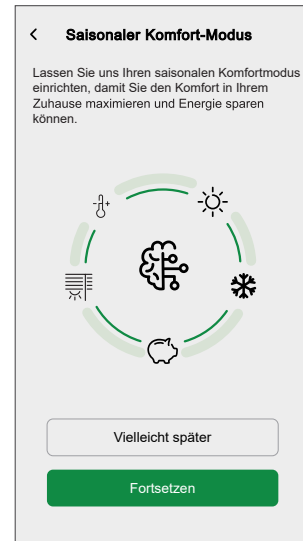
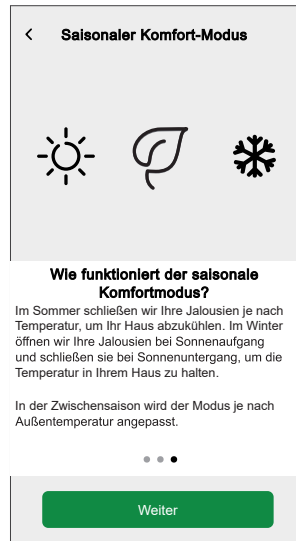
So konfigurieren Sie den saisonalen Komfortmodus:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf  > **Smarte Funktionen** > **Saisonaler Komfortmodus**.



Details zum saisonalen Komfortmodus werden angezeigt.

2. Wischen Sie nach links, um die zusätzlichen Details anzuzeigen, und tippen Sie auf **Weiter > Fortsetzen**, um mit der Konfiguration des saisonalen Komfortmodus zu beginnen.



3. Definieren Sie die Ausrichtung, in der die Jalousien zu Hause installiert sind:

- a. Wählen Sie die Ausrichtung, in der jede Jalousie zu Hause installiert ist, und tippen Sie auf **Weiter**.

- b. Wenn eine Jalousie eine Tür abdeckt, tippen Sie auf **Ja, ich habe Jalousien über einer Tür**.

VORSCHLAG: Wenn keine Jalousie eine Tür abdeckt oder Sie eine andere Möglichkeit haben, Ihr Haus zu betreten, tippen Sie auf **Nein, nächster Schritt** und fahren Sie mit Schritt 4 fort. In diesem Fall schließt der saisonale Komfortmodus die Jalousien vollständig, während Sie sich draußen aufhalten.

- c. Wählen Sie in der Liste (A) die Jalousien aus, die die Türen abdecken, und tippen Sie auf **Weiter**.

Die ausgewählten Jalousien schließen bis zu 50 %, um sicherzustellen, dass Sie nicht ausgesperrt werden, wenn die Türen mit Jalousien abgedeckt sind.

4. Stellen Sie die gewünschten Unbehaglichkeitstemperaturen im Innen- und Außenbereich ein und tippen Sie dann auf **Weiter**.

< Saisonaler Komfort-Modus ⓘ

Schritt 2 von 3

Bitte wählen Sie Ihre Unbehaglichkeitstemperaturen.

UNBBEHAGLICHKEITSTEMPERATUR INNENBEREICH

24°
25°
26°

UNBBEHAGLICHKEITSTEMPERATUR AUSSENBEREICH

26°
27°
28°

Weiter

HINWEIS: Unter Unbehaglichkeitstemperatur ist eine Temperatur zu verstehen, bei deren Überschreitung eine Person sich unwohl fühlt. Wenn die Umgebungstemperatur über die eingestellten Unbehaglichkeitstemperaturen im Innen- und Außenbereich ansteigt, schließt der saisonale Komfortmodus die Jalousien, um die Innentemperatur aufrechtzuerhalten. Die Aufrechterhaltung einer angenehmen Innentemperatur trägt dazu bei, das Wohlbefinden und die Produktivität zu verbessern.

5. Wählen Sie die Ausrichtung, in der die Lichtsensoren und Außentemperatursensoren zu Hause installiert sind:

- a. Wählen Sie die Ausrichtung, in der die Lichtsensoren installiert sind, und tippen Sie auf **Weiter**.

Saisonaler Komfort-Modus ⓘ

Schritt 3 von 3

Bitte stellen Sie die Richtung ein, in die Ihre Lichtsensoren gerichtet sind. (Optional)

Rückseitiger Balkon

<Sensorname>

Nord Ost Süd West

Seitlicher Balkon

<Sensorname>

Nord Ost Süd West

Weiter

HINWEIS: Wenn die Lichtsensoren nicht installiert sind, wird diese Seite nicht angezeigt.

- b. Tippen Sie auf **Ja**, um die Ausrichtung der Außentemperatursensoren auszuwählen.

Außentemperatursensoren

Haben Sie aktuell
Temperatursensoren im
Außenbereich installiert?

Nein Ja

Saisonaler Komfort-Modus ⓘ

Schritt 3 von 3

Bitte vergewissern Sie sich, dass die Umgebungsbedingungen mit dem betreffenden Sensor kompatibel sind. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch.

Bitte stellen Sie die Richtung ein, in die Ihre Außentemperatursensoren gerichtet sind. (Optional)

Rückseitiger Balkon

<Temperatur- und Feuchtigkeitssensor 1>

Nord Ost Süd West

Seitlicher Balkon

<Bewegungsmelder für den Außenbereich 1>

Nord Ost Süd West

Weiter

HINWEIS: Sie können auf **Nein** tippen, wenn die Außentemperatursensoren nicht installiert sind.

6. Tippen Sie auf **Weiter**, um die Zeit festzulegen, zu der der saisonale Komfortmodus **BEGINNEN** soll, und die Zeit, zu der er **ENDEN** soll.

< Saisonaler Komfort-Modus ⓘ

Schritt 3 von 3

☀️

Bitte wählen Sie aus, wann Sie Ihren saisonalen Komfortmodus beginnen und beenden möchten.

BEGINNEN BEI

-10 Minuten

Sonnenaufgang

+10 Minuten

BEENDEN BEI

-10 Minuten

Sonnenuntergang

+10 Minuten

Weiter

HINWEIS: Sie können den saisonalen Komfortmodus vor oder nach Sonnenaufgang/Sonnenuntergang starten und stoppen. Dies verbessert die Genauigkeit der Einstellungen, wenn keine Lichtsensoren installiert sind und Ihr Gebäude von einem anderen Gebäude oder Berg verdeckt wird, sodass das Sonnenlicht nicht zu Ihrem Standort gelangen kann.

7. Tippen Sie auf **Weiter**.

Wenn alle Räume im Haus Temperatursensoren haben, wird die Konfiguration des saisonalen Komfortmodus durchgeführt.

8. Wenn in Räumen ohne Temperatursensoren Jalousien vorhanden sind, können Sie diese wie folgt steuern:

HINWEIS: Die Wiser Home App zeigt die Räume ohne Temperatursensoren in der Liste (B) an.

Saisonaler Komfort-Modus

Wir haben festgestellt, dass Sie Jalousien in Räumen angebracht haben, die keinen Temperatursensor oder Thermostat haben.

Um diese Jalousien schließen zu können, können Sie die Temperatur eines anderen Raums wählen.

Sie können auch wählen, dies nicht einzustellen, und wir werden die Jalousien in diesen Räumen basierend auf der Außentemperatur und den Lichtverhältnissen schließen.

Schlafzimmer 1 >

Schlafzimmer 2 > **B**

Küche >

Weiter

- Wählen Sie einen Raum aus der Liste (B) aus und tippen Sie auf **Weiter**.
 - Sie können eine der folgenden Temperaturen als Referenztemperatur für den ausgewählten Raum verwenden:
 - Temperatur vom Temperatursensor eines anderen Raums erkannt.
 - Durchschnittliche Temperatur, die von allen Temperatursensoren zu Hause erfasst wird.
- A. So verwenden Sie die Temperatur eines anderen Raums als Referenztemperatur:
- Wählen Sie einen Raum aus der Liste (C) aus.

HINWEIS: Die Temperatur des ausgewählten Raums wird als Referenztemperatur betrachtet.

Saisonaler Komfort-Modus

Welchen anderen Raum in Ihrem Zuhause möchten Sie verwenden, um die Temperatur für <Raumname> aufzuzeichnen?

Wohnzimmer ✓

Schlafzimmer ✓ **C**

Küche ✓

Durchschnittliche Raumtemperatur verwenden

- Gehen Sie zurück zur vorherigen Seite und tippen Sie auf **Weiter**, um die Einrichtung abzuschließen.

< **Saisonaler Komfort-Modus**

Wir haben festgestellt, dass Sie Jalousien in Räumen angebracht haben, die keinen Temperatursensor oder Thermostat haben.

Um diese Jalousien schließen zu können, können Sie die Temperatur eines anderen Raums wählen.

Sie können auch wählen, dies nicht einzustellen, und wir werden die Jalousien in diesen Räumen basierend auf der Außentemperatur und den Lichtverhältnissen schließen.

Schlafzimmer 1
Temperatur aus <Raumname> verwenden

Schlafzimmer 2
Durchschnittliche Raumtemperatur verwenden

Küche

Weiter

B. So verwenden Sie die von allen Temperatursensoren erkannte Durchschnittstemperatur als Referenztemperatur:

1. Tippen Sie auf **Durchschnittliche Raumtemperatur verwenden (D)**.

< **Saisonaler Komfort-Modus**

Welchen anderen Raum in Ihrem Zuhause möchten Sie verwenden, um die Temperatur für <Raumname> aufzuzeichnen?

Wohnzimmer ✓

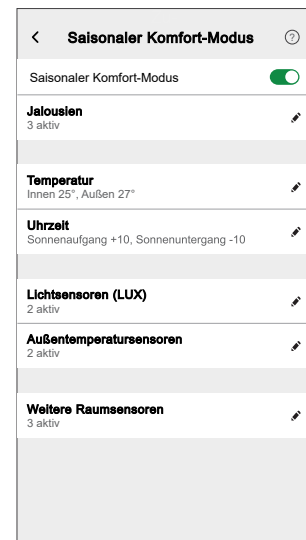
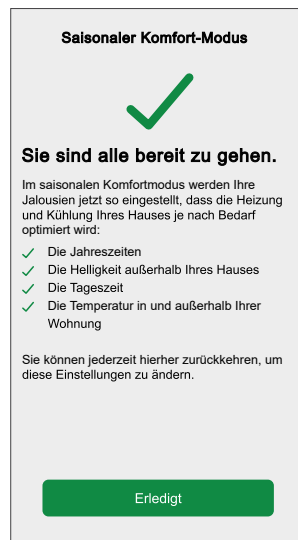
Schlafzimmer ✓

Küche ✓

Durchschnittliche Raumtemperatur verwenden (D)

2. Tippen Sie auf **Ja, ich bin sicher**, um die Einrichtung abzuschließen.

c. Tippen Sie auf **Fertig**, um die aktualisierte Konfiguration anzuzeigen.



Der saisonale Komfortmodus wurde erfolgreich konfiguriert. Ihre unterstützten Geräte werden jetzt angepasst, um die Heizung und Kühlung in Ihrem Zuhause zu optimieren.

Einstellen des saisonalen Komfortmodus

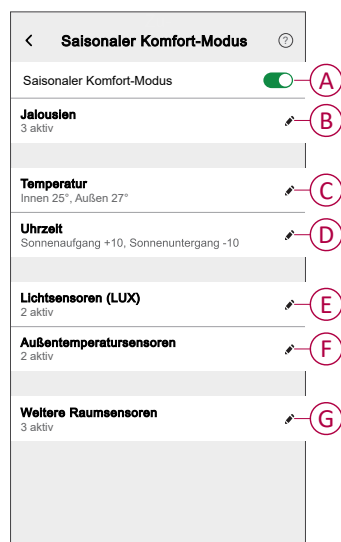
Mit der Wiser Home App können Sie die Konfiguration des saisonalen Komfortmodus ändern.

Voraussetzung:

- Kalibrieren Sie Ihre Jalousien. Siehe Kalibrierung des Jalousieschalters, Seite 20 oder Kalibrierung von Jalousien mit Kipplamellen, Seite 20 je nach Jalousietyp.

Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf  > **Smarte Funktionen** > **Saisonaler Komfortmodus**.

Die **Saisonaler Komfort** Die Einrichtungsseite wird angezeigt, auf der Sie die folgenden Konfigurationen aktualisieren können:



So ändern Sie die Konfiguration des saisonalen Komfortmodus:

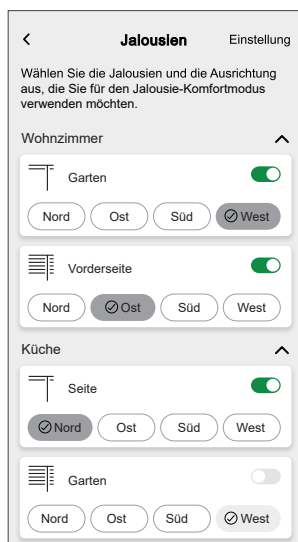
A	Saisonaler Komfortmodus: Tippen Sie auf den Umschalter, um den saisonalen Komfortmodus ein-/auszuschalten.
B	Jalousien: Antippen, um die Ausrichtung und Position der Jalousien in der Wiser Home App zu ändern. Siehe Ausrichtung und Position der Jalousie ändern, Seite 33 für weitere Informationen.
C	Temperatur: Antippen, um den Schwellenwert für Innen- und Außentemperaturen in der Wiser Home App zu ändern. Siehe Einstellen der Schwellentemperatur, Seite 34 für weitere Informationen.
D	Zeit: Antippen, um die Start- und Endzeit des saisonalen Komfortmodus in der Wiser Home App zu ändern. Siehe Einstellen der Start- und Endzeit, Seite 34 für weitere Informationen.
E	Lichtsensoren (LUX): Antippen, um die Ausrichtung der Lichtsensoren in der Wiser Home App zu ändern. Siehe Ändern der Ausrichtung der Lichtsensoren, Seite 35 für weitere Informationen.
F	Außentemperatursensoren: Antippen, um die Ausrichtung der Außentemperatursensoren in der Wiser Home App zu ändern. Siehe Ändern der Ausrichtung der Außentemperatursensoren, Seite 36 für weitere Informationen.
G	Weitere Raumsensoren: Antippen, um den Betrieb der Jalousie ohne Temperatursensoren zu verwalten. Siehe Verwaltung des Jalousiebetriebs ohne Temperatursensor, Seite 37 für weitere Informationen.

Ausrichtung und Position der Jalousie ändern

Sie können die Ausrichtung und Position der Jalousie in der Wiser Home-App ändern.

So ändern Sie Ausrichtung und Position der Jalousien:

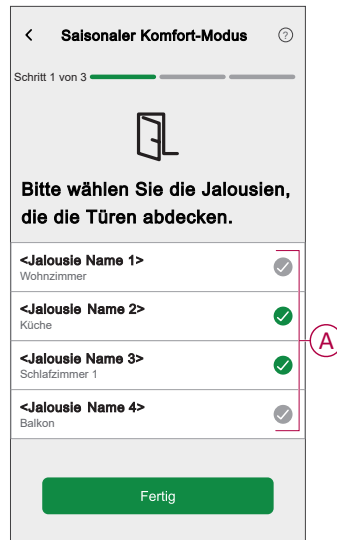
1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonaler Komfortmodus** auf **Jalousien**.
2. Aktualisieren Sie die Ausrichtung der Jalousien und tippen Sie auf **Einstellung**.



3. Wenn eine Jalousie eine Tür abdeckt, tippen Sie auf **Ja, ich habe Jalousien über einer Tür**, um ihre Position zu definieren.

HINWEIS: Wenn keine Jalousien eine Tür abdecken, tippen Sie auf **Nein**.

4. Wählen Sie in der Liste (A) die Jalousien aus, die die Türen abdecken, und tippen Sie auf **Fertig**.

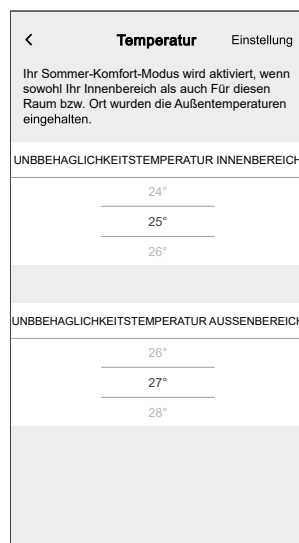


Temperaturschwelle einstellen

Mit der Wiser Home App können Sie die Innen- und Außentemperatur eines Raums definieren, über dem die Jalousien geschlossen werden sollen.

So stellen Sie die Schwelle für die Innen- und Außentemperatur ein:

1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonalen Komfortmodus** auf **Temperatur**.



2. Stellen Sie die gewünschten Innen- und Außentemperaturen ein und tippen Sie auf **Einstellung**.

Einstellen der Start- und Endzeit

Mit der Wiser Home App können Sie die Start- und Endzeit des saisonalen Komfortmodus definieren.

So stellen Sie die Start- und Endzeit des saisonalen Komfortmodus ein:

1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonalen Komfortmodus** auf **Zeit**.

2. Wählen Sie die Zeit, zu der der saisonale Komfortmodus **BEGINNEN** soll, und die Zeit, zu der er **ENDEN** soll.

HINWEIS: Sie können den saisonalen Komfortmodus vor oder nach Sonnenaufgang/Sonnenuntergang starten und stoppen.

3. Tippen Sie auf **Einstellung**.

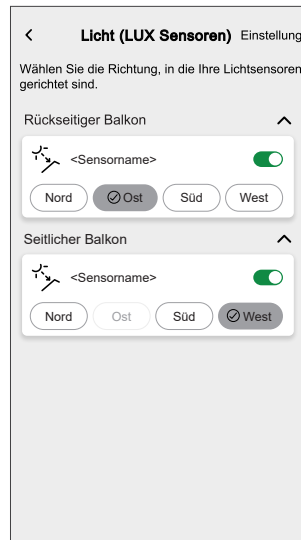
Ändern der Ausrichtung der Lichtsensoren

Sie können die Ausrichtung der Lichtsensoren in der Wiser Home App ändern.

So ändern Sie die Ausrichtung der Lichtsensoren:

1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonalen Komfortmodus** auf **Lichtsensoren (LUX)**.
2. Tippen Sie auf , um die verfügbaren Lichtsensoren in der Wiser Home App anzuzeigen.

3. Wählen Sie die Ausrichtung, in die die Lichtsensoren zeigen, und tippen Sie auf **Einstellung**.

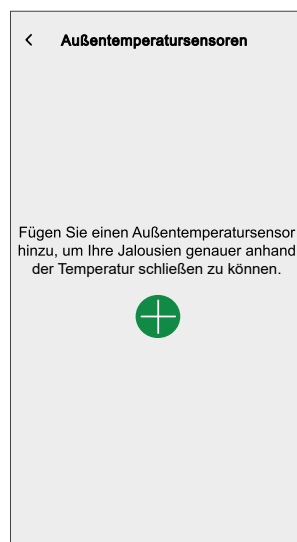


Ändern der Ausrichtung der Außentemperatursensoren

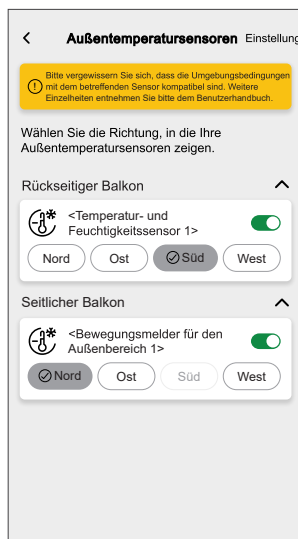
Sie können die Ausrichtung der Außentemperatursensoren in der Wiser Home App ändern.

So ändern Sie die Ausrichtung der Außentemperatursensoren:

1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonalen Komfortmodus** auf **Außentemperatursensoren**.
2. Tippen Sie auf , um die verfügbaren Außentemperatursensoren in der Wiser Home App anzuzeigen.



3. Wählen Sie die Ausrichtung, in die die Außentemperatursensoren zeigen, und tippen Sie auf **Einstellung**.



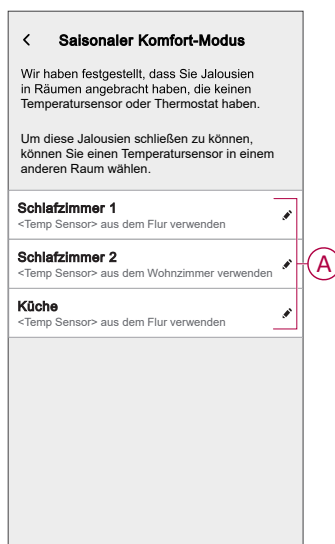
Verwaltung des Jalousiebetriebs ohne Temperatursensor

Mit der Wiser Home App können Sie den Jalousiebetrieb in einem Raum verwalten, in dem kein Temperatursensor installiert ist.

So legen Sie die Referenztemperatur fest:

1. Tippen Sie auf der Setup-Seite für **Saisonalen Komfortmodus** auf **Andere Raumsensoren**.

HINWEIS: Die Wiser Home App zeigt die Räume ohne Temperatursensoren in der Liste (A) an.



2. Wählen Sie einen Raum aus der Liste (A) aus.

3. Sie können eine der folgenden Temperaturen als Referenztemperatur für den ausgewählten Raum verwenden:

- Temperatur vom Temperatursensor eines anderen Raums erkannt.
- Durchschnittliche Temperatur, die von allen Temperatursensoren zu Hause erfasst wird.

A. Um die Temperatur eines anderen Raums als Referenztemperatur zu verwenden, wählen Sie einen Raum aus der Liste (B) aus.

HINWEIS: Die Temperatur des ausgewählten Raums wird als Referenztemperatur betrachtet.

B. So verwenden Sie die von allen Temperatursensoren erkannte Durchschnittstemperatur als Referenztemperatur:

1. Tippen Sie auf **Durchschnittliche Raumtemperatur** (C).

2. Tippen Sie auf **Ja, ich bin sicher**.

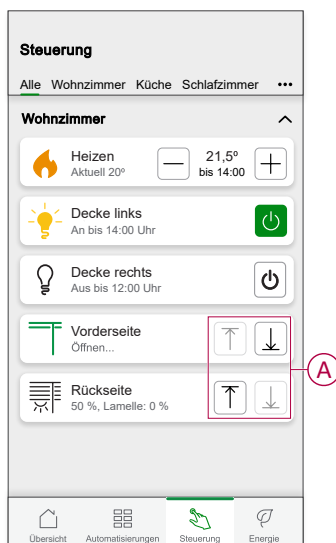
Pausieren des saisonalen Komfortmodus

Mit der Wiser Home App können Sie die Jalousieposition einstellen und den saisonalen Komfortmodus für einige Zeit pausieren.

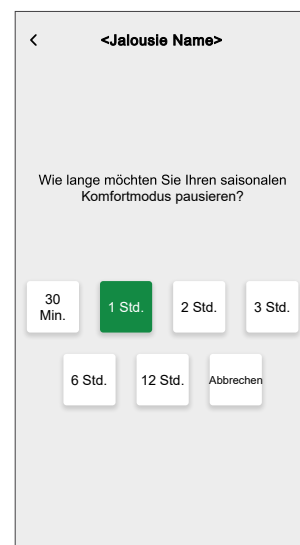
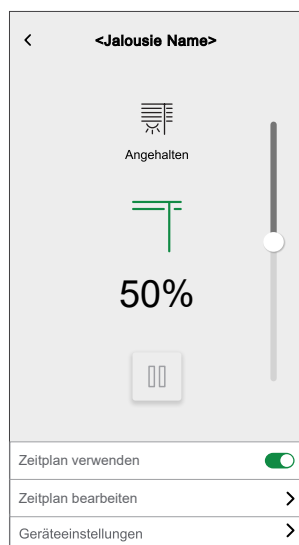
So pausieren Sie den saisonalen Komfortmodus:

1. Wählen Sie auf der Registerkarte **Steuerung** die Jalousie, für die Sie den saisonalen Komfortmodus pausieren möchten.

VORSCHLAG: Tippen Sie auf die Auf-/Ab-Taste (A), um die Jalousie in die gewünschte Position zu bringen.



2. Tippen Sie auf die Schaltfläche Pause, um die Zeit auszuwählen, für die Sie den saisonalen Komfortmodus unterbrechen möchten.



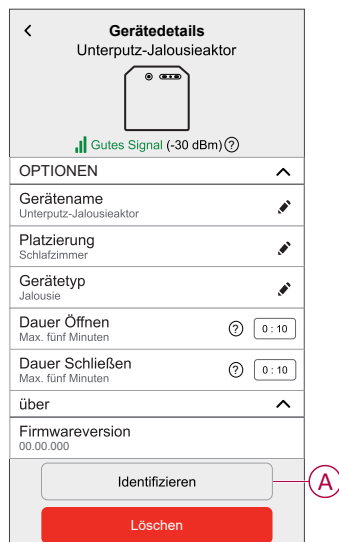
VORSCHLAG: Sie können auf jederzeit auf **Abbrechen** tippen, um die Pause zu beenden.

WICHTIG: Wenn Sie die Jalousie manuell einstellen, pausiert das System vom Zeitpunkt der ersten manuellen Einstellung an 1 Stunde lang. Wir empfehlen jedoch, den saisonalen Komfortmodus mit der Wiser Home App zu pausieren.

Identifizierung des Geräts

Identifizieren Sie mithilfe der Wiser Home App den Aktor aus den in einem Haus verfügbaren Geräten.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Jalousien > Unterputz-Jalousieaktor** oder **Jalousielamelle > Identifizieren (A)**.



Die Status-LED blinkt rot und die Jalousie öffnet/schließt sich allmählich, sobald der Aktor oder die Jalousielamelle erfolgreich identifiziert wurde.

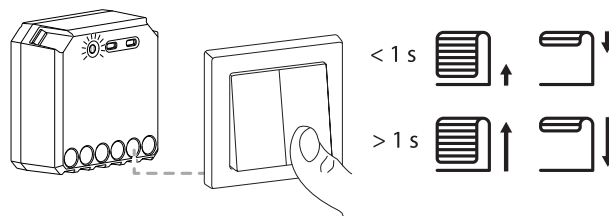
3. Tippen Sie auf **OK**, um die Identifizierung des Geräts abzuschließen.

Verwenden des Geräts

Handbedienung

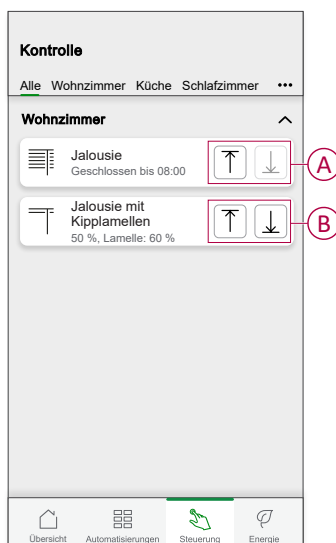
Wenn die Puck mit einem mechanischen Doppeltaster-Schalter verbunden ist, kann der Rollladen manuell gesteuert werden.

- Drücken Sie den Drucktaster einmal kurz, die Jalousie öffnet/schließt allmählich.
- Halten Sie den Drucktaster gedrückt, die Jalousie öffnet/schließt vollständig.



Öffnen/Schließen der Jalousie mit der App

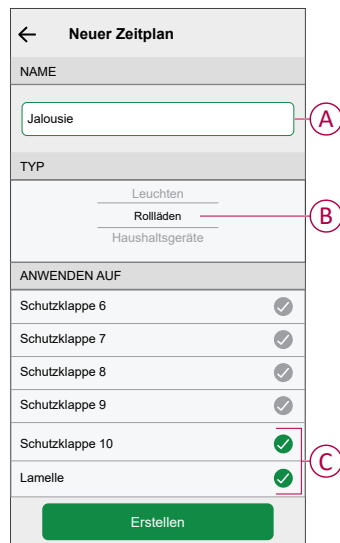
1. Gehen Sie zur Registerkarte Steuerung und tippen Sie auf **Alle** Geräte oder eine Raum-Registerkarte, wo sich die Jalousie befindet.
2. Tippen Sie auf   (A) oder (B), um die Jalousie oder die Jalousie mit Kipplamellen zu öffnen/schließen.



Einrichten eines Zeitplans

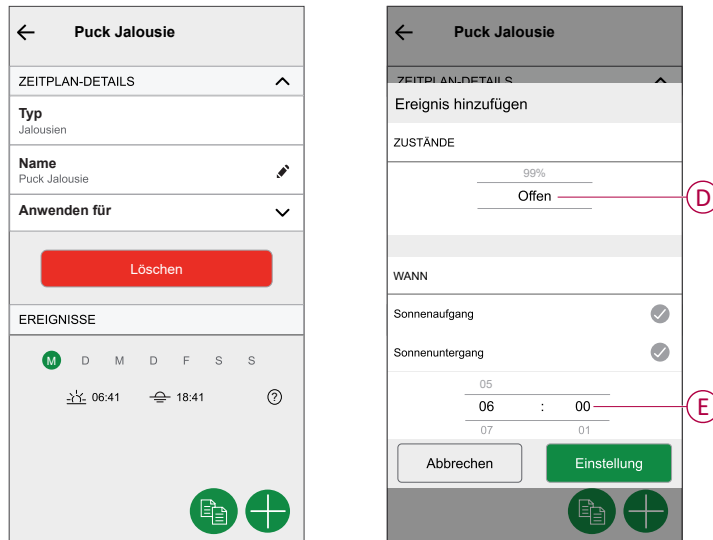
Die Jalousie kann durch einen Zeitplan gesteuert und ausgelöst werden. Sobald der Zeitplan festgelegt ist, folgt das System dem aktiven Zeitplan. Sie können die Zeitpläne jederzeit erstellen oder ändern. Die Geräte können vollständig nach Zeitplan gesteuert werden. Sobald der Zeitplan festgelegt ist, funktionieren die Geräte zu einem bestimmten Zeitpunkt.
So erstellen Sie einen Zeitplan:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf  > **Zeitplan** > .
2. Geben Sie einen Namen des Zeitplans ein (A).
3. Wählen Sie einen Gerätetyp (B).
4. Wählen Sie die Geräteliste (C), für die der Zeitplan gelten soll.
5. Tippen Sie auf **Erstellen**.



6. Tippen Sie auf , um ein Ereignis hinzuzufügen.

7. Wählen Sie einen Status (Geöffnet/Geschlossen/Prozent) (D), die Zeitdauer (E) und tippen Sie auf **Einstellung**.

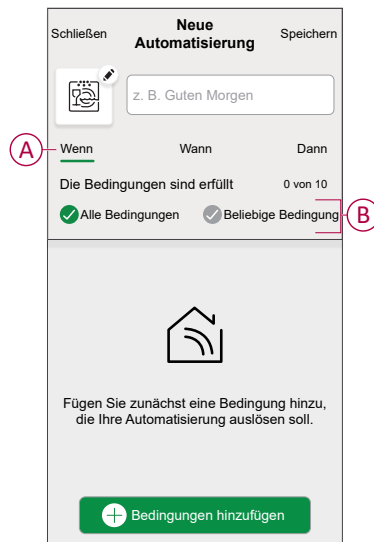


VORSCHLAG:

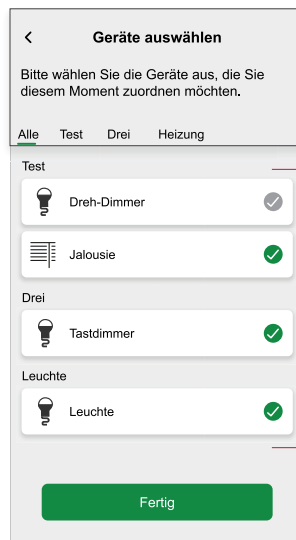
- Je nach Bedarf können Sie mehrere Zeitpläne hinzufügen. Wählen Sie die Tage aus, tippen Sie auf , stellen Sie den Ein-/Aus-Status und die Uhrzeit ein.
- Sie können den bestehenden Zeitplan in einen anderen Zeitplan oder die Tage Ihrer Wahl kopieren. Tippen Sie auf .
 - Tippen Sie auf **Zeitplan**, wählen Sie einen bestehenden Zeitplan aus und tippen Sie auf **Kopieren**.
 - Tippen Sie auf **Tag**, wählen Sie die Tage aus, die Sie zuweisen möchten, und tippen Sie auf **Kopieren**.
 - Wenn der Zeitplan beginnt, sehen Sie die bis zur Uhrzeit auf der Registerkarte **Steuerung** unter dem Gerätenamen.

Einen Moment erstellen

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Wechseln Sie zu **Moments**, und tippen Sie dann auf , um einen Moment zu erstellen.
3. Geben Sie den Namen des Moments ein (A).
TIPP: Sie können das Miniaturbild auswählen, das Ihren Moment darstellt, indem Sie auf  tippen.
4. Tippen Sie auf **Aktionen hinzufügen** (B), um die Geräteliste auszuwählen.



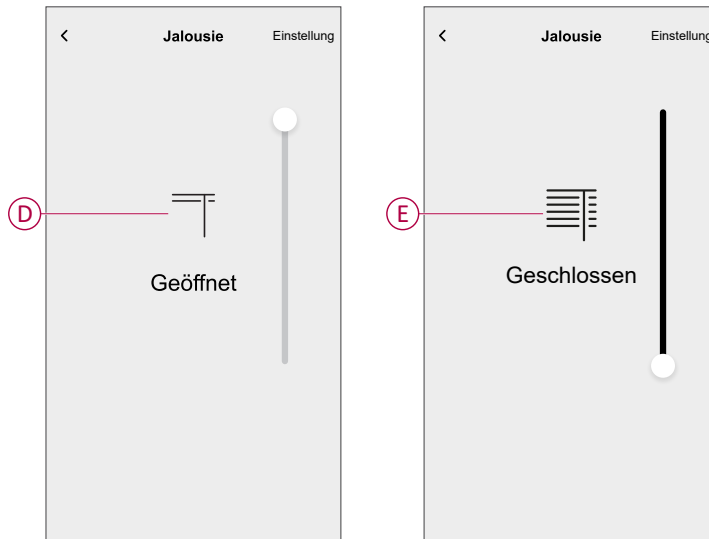
5. Wählen Sie die Geräte (C) aus, für die Sie eine Aktion einstellen möchten, und tippen Sie auf **Fertig**.



6. Wählen Sie auf der Seite **Moment-Einstellungen** eines der folgenden Geräte aus, und legen Sie entsprechende Aktionen fest.

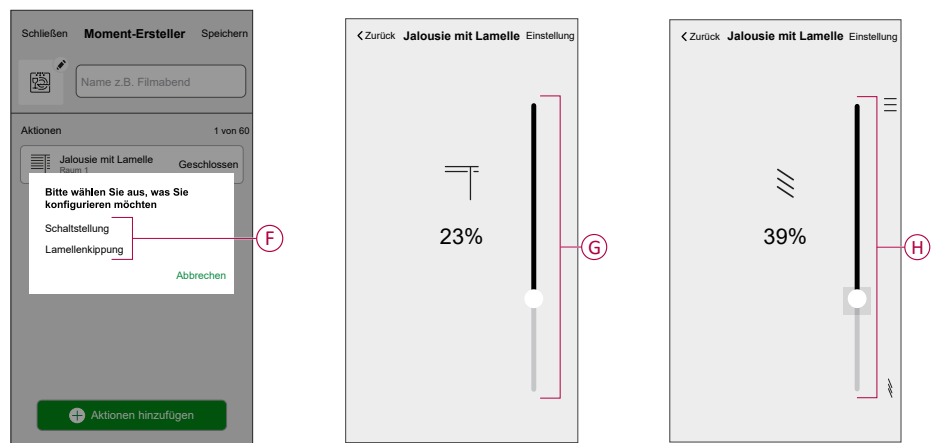
– **Für Schutzklappe:**

- Ziehen Sie den Schieberegler nach oben/unten, um die Jalousie vollständig zu öffnen/schließen (D, E).
- Ziehen Sie den Schieberegler, um die Jalousie in der gewünschten Position zu halten.



– **Für Jalousie-Lamelle:**

- Wählen Sie **Position** (F) und ziehen Sie den Schieberegler nach oben/unten, um die Jalousie zu öffnen/schließen (G).
- Wählen Sie **Lamellenneigung** (F) und ziehen Sie den Schieberegler nach oben/unten, um die Neigungsposition der Jalousie anzupassen (H).



7. Tippen Sie auf **Einstellung**.

8. Wenn alle Bedingungen festgelegt sind, tippen Sie auf **Speichern**.

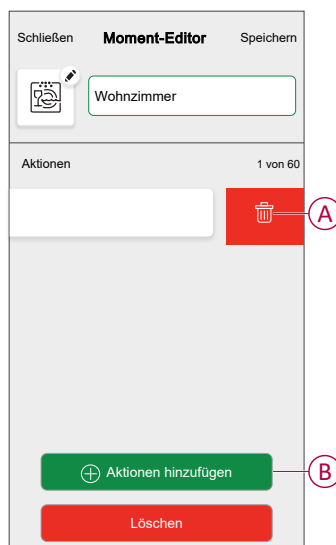
Sobald Sie den Moment gespeichert haben, wird er auf der Registerkarte **Momente** angezeigt. Sie können auf den Moment tippen, um ihn zu aktivieren.

VORSCHLAG:

- Wenn Sie die erstellten Momente auf dem **Startbildschirm** sehen möchten, gehen Sie zu **Start** >  > **Startbildschirm** > **Momente**. Aktivieren Sie den Schalter, um die Momente auf dem **Startbildschirm** anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie im jeweiligen Systemhandbuch.
- Sie können die Momente auch durch Tippen auf **Bearbeiten** über die Registerkarte **Momente** auf dem **Startbildschirm** oder durch Tippen auf **Automatisierung** > **Momente** > **Neu ordnen** neu anordnen.

Einen Moment bearbeiten

1. Auf dem **Startseite** Bildschirm, tippen **Automatisierung** .
2. Gehen Sie zu **Momente**, suchen Sie den Moment, den Sie bearbeiten möchten, und tippen Sie auf .
3. Auf dem **Moment-Editor** können Sie folgende Änderungen vornehmen:
 - Das Symbol ändern .
 - Benennt den Moment um.
 - Tippen Sie auf jede Aktion, um die Einstellungen zu ändern.
 - Um eine Aktion zu entfernen, schieben Sie sie nach links und tippen Sie dann auf  (A), um sie zu löschen.
 - Tippen Sie auf  **Aktionen hinzufügen** (B), um eine neue Aktion hinzuzufügen.

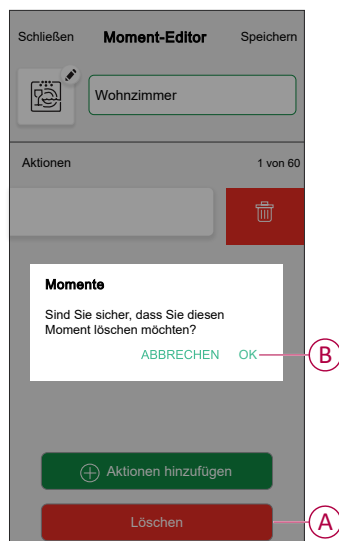


4. Tippen Sie auf **Speichern**, um die Änderungen zu speichern.

Einen Moment löschen

1. Auf dem **Startseite** Bildschirm, tippen **Automatisierung** .
2. Gehen Sie zu **Momente**, suchen Sie den Moment, den Sie löschen möchten, und tippen Sie auf .

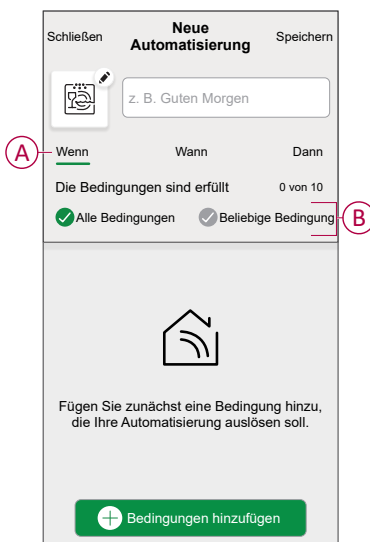
3. Tippen Sie auf der Seite Details zum Moment auf **Löschen** (A) und dann auf **Ok** (B).



Eine Automatisierung erstellen

Mit der Automatisierung können Sie mehrere Aktionen gruppieren, die normalerweise gemeinsam durchgeführt, automatisch oder zu geplanten Zeiten ausgelöst werden. Mit der Wiser App können Sie Automatisierungen auf der Grundlage Ihrer Anforderungen erstellen.

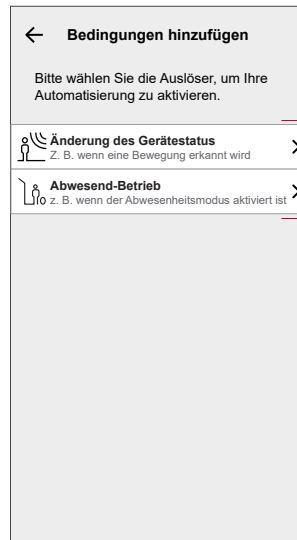
1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Gehen Sie zu **Automatisierung** > , um eine Automatisierung zu erstellen.
HINWEIS: Es können maximal 10 Automatisierungen hinzugefügt werden.
3. Tippen Sie auf  und wählen Sie ein Symbol, das Ihre Automatisierung am besten darstellt.
4. Tippen Sie auf **Wenn** (A) und wählen Sie eine der folgenden Bedingungen (B):
 - **Alle Bedingungen:** Dies löst nur dann eine Aktion aus, wenn alle Bedingungen erfüllt sind.
 - **Beliebige Bedingung:** Dies löst eine Aktion aus, wenn mindestens eine Bedingung erfüllt ist.



5. Tippen Sie auf **Bedingungen hinzufügen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (C):

- **Änderung des Gerätestatus:** Wählen Sie ein Gerät, das die Automatisierung aktivieren soll.
- **Abwesenheitsmodus:** Abwesenheitsmodus **Aktivieren** / **Deaktivieren**, um eine Aktion auszulösen.

HINWEIS: Der Abwesenheitsmodus kann auch als Auslöser zum Ausschalten der Beleuchtung, zum Dimmer oder Schließen der Jalousie verwendet werden usw. Weitere Informationen finden Sie unter **Abwesenheitsmodus**.

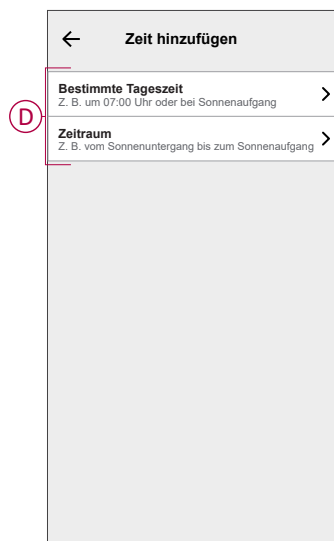


HINWEIS:

- Es können maximal 10 Bedingungen hinzugefügt werden.
- Um die Bedingung zu entfernen, wischen Sie nach links und tippen Sie auf .

6. Um eine bestimmte Zeit für Ihre Automatisierung festzulegen, tippen Sie auf **Wenn > Zeit hinzufügen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (D):

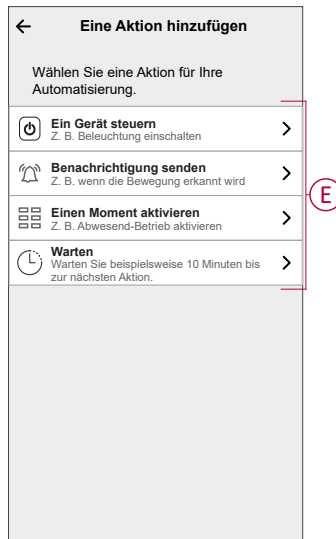
- **Bestimmte Tageszeit:** Sonnenaufgang, Sonnenuntergang, Benutzerdefiniert
- **Zeitraum:** Tag, Nacht, Zeit, Benutzerdefiniert



HINWEIS: Um eine bestimmte Zeit zu entfernen, wischen Sie nach links und tippen Sie auf .

7. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **Dann > Aktion hinzufügen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (E):

- **Ein Gerät steuern:** Wählen Sie ein Gerät, das Sie auslösen möchten.
- **Benachrichtigung senden:** Aktivieren Sie die Benachrichtigung für die Automatisierung.
- **Einen Moment aktivieren:** Wählen Sie den Moment aus, den Sie auslösen möchten.
- **Warten:** Mit dieser Option können Sie eine Verzögerung in einer Automatisierungssequenz hinzufügen. Sie können die Wartezeit in Schritten von 1 Stunde und 1 Minute bis zu maximal 24 Stunden einstellen. Diese Funktion ist nützlich, um Aktionen innerhalb einer Automatisierung zu verzögern.



8. Tippen Sie auf **Ein Gerät steuern > Unterputz-Aktor**.

Stellen Sie den erforderlichen Öffnungs-/Schließungsprozentsatz oder den vollständig geöffneten/geschlossenen Zustand mithilfe des Schiebereglers (F) ein und tippen Sie dann auf **Einstellung**.

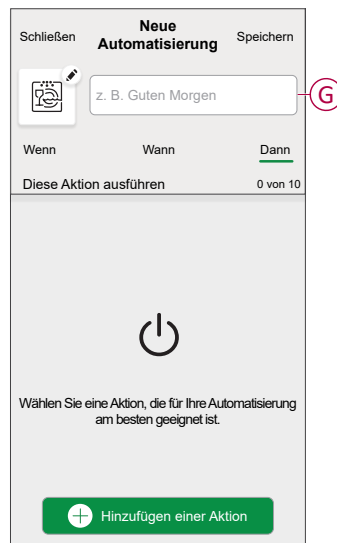


HINWEIS:

- Es können maximal 10 Aktionen hinzugefügt werden.
- Um eine Aktion zu entfernen, wischen Sie die Aktion nach links und tippen Sie auf .

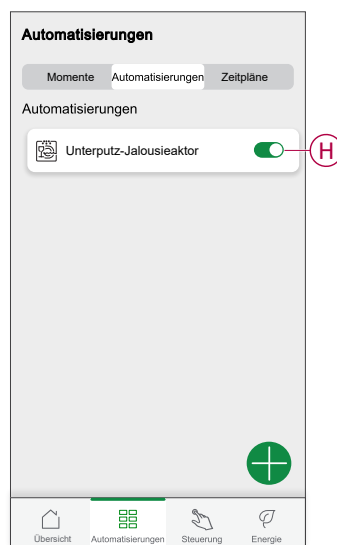
9. Geben Sie den Automatisierungsnamen (G) ein.

Sie können das Miniaturbild auswählen, das Ihrer Automatisierung entspricht, indem Sie auf  tippen.

10. Tippen Sie auf **Speichern**.

Nachdem die Automatisierung gespeichert wurde, wird sie auf der Registerkarte **Automatisierung** angezeigt.

Mit dem  (H) können Sie die Automatisierung aktivieren oder deaktivieren.

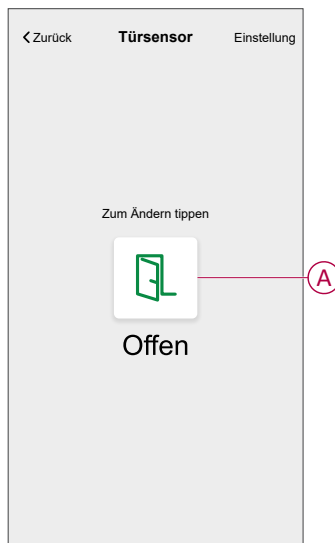


Beispiel für eine Automatisierung

Diese Demo zeigt Ihnen, wie Sie eine Automatisierung erstellen, die die Jalousie schließt, wenn die Tür während der Nacht geöffnet ist.

1. Gehe zu **Automatisierung** >  um eine Automatisierung zu erstellen.

2. Um eine Bedingung hinzuzufügen, tippen Sie auf **Eine Bedingung hinzufügen > Änderung des Gerätestatus > Türsensor**, tippen Sie auf (A) zum **Öffnen** und tippen Sie dann auf **Einstellung**.



3. Lesen Sie die Informationen und tippen Sie auf **OK**.
4. Um die Uhrzeit einzustellen, tippen Sie auf **Wann > Zeit hinzufügen > Zeitraum > Nachtzeit > Einstellung**.
5. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **Dann > Hinzufügen einer Aktion > Ein Gerät steuern > Unterputz-Aktor > Einstellung** (B).

VORSCHLAG: Sie können den erforderlichen Öffnungs-/Schließprozentsatz oder den Status "vollständig geöffnet/geschlossen" über den Schieberegler einstellen.

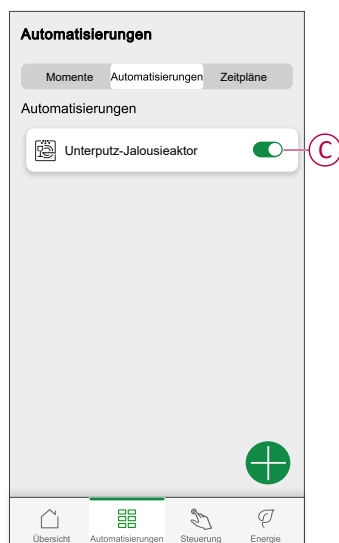


6. Lesen Sie die Informationen und tippen Sie auf **OK**.
7. Geben Sie den Namen der Automatisierung ein.

VORSCHLAG: Sie können das Miniaturbild auswählen, das Ihrer Automatisierung entspricht, indem Sie auf  tippen.

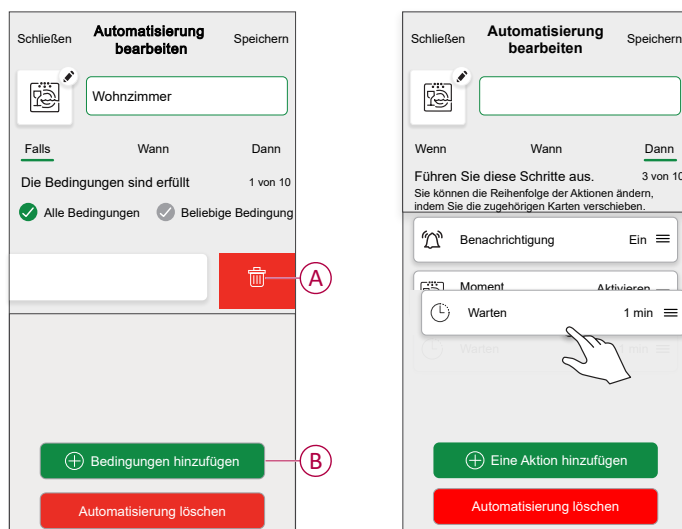
8. Tippen Sie auf **Speichern**.
Nachdem die Automatisierung gespeichert wurde, wird sie auf der Registerkarte **Automatisierung** angezeigt.

HINWEIS: Sie können Automatisierungen auf der Registerkarte **Automatisierung** mit  (C) aktivieren oder deaktivieren.



Eine Automatisierung bearbeiten

1. Auf dem **Startseite** Bildschirm, tippen Sie **Automatisierung** .
2. Wechseln Sie zu **Automatisierung**, tippen Sie auf die Automatisierung, die Sie bearbeiten möchten.
3. Auf dem **Automatisierung bearbeiten** können Sie folgende Änderungen vornehmen:
 - Das Symbol ändern .
 - Benennen Sie die Automatisierung um.
 - Tippen Sie auf jede Bedingung, um die Einstellungen zu ändern.
 - Um eine Bedingung zu entfernen, schieben Sie sie nach links, und tippen Sie dann auf  (A), um sie zu löschen.
 - Tippen Sie auf  **Bedingungen hinzufügen** (B), um eine neue Bedingung hinzuzufügen.
 - Um die Reihenfolge von Aktionen zu ändern, tippen Sie auf **Dann** und ziehen Sie die jeweiligen Aktionen an die gewünschte Position.

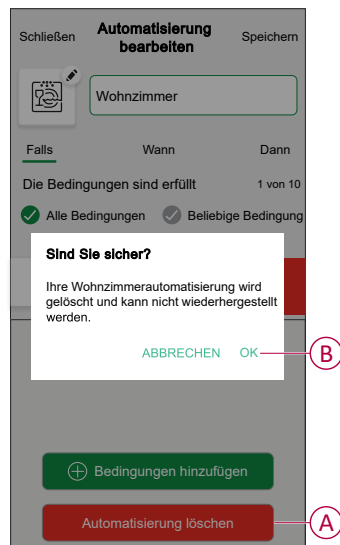


4. Tippen Sie auf **Speichern**, um die Änderungen zu speichern.

Eine Automatisierung löschen

1. Auf dem **Startseite** Bildschirm, tippen Sie **Automatisierung** .
2. Gehen Sie zu **Automation** und tippen Sie auf die Automatisierung, die Sie löschen möchten.

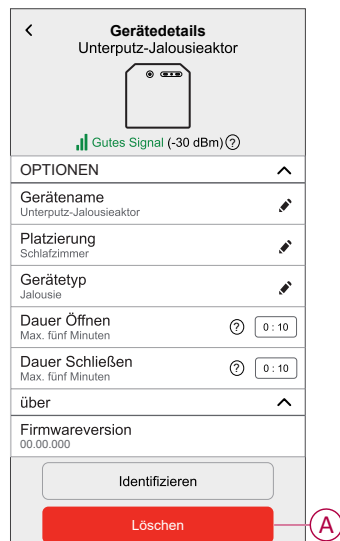
3. Tippen Sie auf der Seite **Automatisierung bearbeiten** auf **Automatisierung löschen** (A), lesen Sie die Bestätigungsmeldung und tippen Sie dann auf **OK** (B).



Entfernen des Geräts aus dem Wiser-System

Mit der Wiser-App können Sie den Aktor aus dem System entfernen.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Jalousien > Unterputz-Jalousieaktor** oder **Jalousielamelle > Löschen** (A).



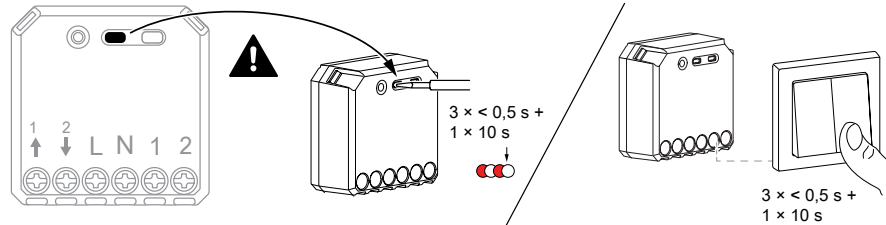
HINWEIS:

- Durch Entfernen des Geräts wird der Aktor zurückgesetzt. Die LED blinkt gelb und zeigt an, dass der Aktor bereit ist, eine Verbindung herzustellen.
- Wenn beim Koppeln oder Zurücksetzen des Aktors ein Problem auftritt, siehe [Gerät manuell zurücksetzen](#), Seite 57.

Gerät manuell zurücksetzen

Wählen Sie eine der Optionen aus, um das Gerät auf den werkseitigen Standardmodus zurückzusetzen:

- Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal kurz und dann ein Mal 10 Sekunden lang auf dem Puck mit einem Schraubendreher.
- Drücken Sie den Drucktaster 3 Mal kurz und dann ein Mal 10 Sekunden lang.



LED-Anzeige

Koppeln des Geräts

Benutzeraktion	LED-Anzeige	Status
Drücken Sie die Setup/Reset-Taste oder den Drucktaster 3 Mal kurz.	Die LED blinkt einmal pro Sekunde gelb. 	Der Kopplungsmodus ist 30 Sekunden lang aktiv. Wenn die Kopplung abgeschlossen ist, leuchtet die LED einige Sekunden lang grün auf, bevor sie sich ausschaltet. 

Gerät zurücksetzen

Benutzeraktion	LED-Anzeige	Status
Drücken Sie die Setup/Reset-Taste oder den Drucktaster 3 Mal kurz und halten Sie sie/ihn einmal für > 10 s gedrückt.	Die LED blinkt einmal pro Sekunde rot. 	Das Gerät ist im Zurücksetzungsmodus. Das Gerät startet neu und die LED leuchtet gelb, um anzuzeigen, dass das Gerät bereit für die Kopplung ist. 

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Jalousie bewegt sich nicht bzw. unkontrolliert.	• Überprüfen Sie die Stromversorgung. • Überprüfen Sie die Verdrahtung zwischen Puck und Drucktaster-Schalter. • Überprüfen Sie die Last.
Das Gerät ist nicht bereit für die Kopplung, nachdem es aus der App entfernt wurde.	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen, siehe Gerät manuell zurücksetzen , Seite 57

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät kann keine Verbindung zum Hub herstellen. Nach 3-maliger Betätigung blinkt die Geräte-LED 30 Sekunden lang grün/rot. HINWEIS: Dies gilt nicht für neuere Zigbee® -Modell.	Der Kopplungsmodus hat sich geändert.	1. Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen. 2. Drücken Sie nach dem Zurücksetzen 4 Mal die obere rechte Ecke des Schalters und halten Sie sie dann 20 Sekunden lang gedrückt, bis die LED rot blinkt. Das Gerät sollte im richtigen Modus neu gestartet werden. 3. Drücken Sie nach dem Neustart 3 Mal auf die obere rechte Ecke des Schalters, um den Kopplungsmodus aufzurufen. LED blinkt orange.

Technische Daten

Nennspannung	220-240 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom	4 A, $\cos\varphi = 0,6 - 1,0$
Jalousiekanal	1, mechanisch und elektronisch miteinander verriegelt
Standby	max. 0,3 W
Betriebstemperatur	0 °C bis 35 °C
Neutralleiter	Erforderlich
Anschlussklemmen	Max. 2 x 2,5 mm ² , massive Anschlussklemmen oder Litzenklemmen
Verlängerungsanschluss	Max. 10 mechanische Doppeltaster-Schalter
Länge aller Kabelabschnitte	Max. 50 m bei 3-adrigem-NYM-Kabel
Sicherungsschutz	16-A-Leistungsschalter
Betriebsfrequenz	2405-2480 MHz
Max. übertragene Hochfrequenzleistung	<10 mW
Schutzart	IP20
Produktabmessungen (H x B x T)	43 x 43 x 22 mm
Kommunikationsprotokoll	Zigbee 3.0-zertifiziert

Konformität

Produktumweltdaten

Finden Sie umfassende Umweltdaten zu Ihren Produkten, einschließlich RoHS-Konformitätserklärungen und REACH-Deklarationen sowie Produktumweltprofil (PEP), End-of-Life-Hinweise (EOLH) und vieles mehr zum Herunterladen.

<https://www.se.com/myschneider>



Allgemeine Informationen über das Schneider Environmental Data Program

Klicken Sie auf den unten stehenden Link, um mehr über das Environmental Data Program von Schneider Electric zu erfahren.

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>



EU-Konformitätserklärung

Schneider Electric Industries erklärt hiermit, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen sowie anderen relevanten Bestimmungen der FUNKANLAGEN-RICHTLINIE 2014/53/EU erfüllt. Die Konformitätserklärung kann heruntergeladen werden unter se.com/docs.

Markennamen

In diesem Handbuch wird auf System- und Markennamen der jeweiligen Eigentümer verwiesen.

- Zigbee® ist eine eingetragene Marke der Connectivity Standards Alliance.
- Apple® und App Store® sind Markennamen oder eingetragene Marken von Apple Inc.
- Google Play™ Store und Android™ sind Markennamen oder eingetragene Markennamen von Google Inc.
- Wi-Fi® ist ein eingetragener Markenname der Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ ist eine Marke und das Eigentum von Schneider Electric, seinen Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen.
- Amazon Alexa™ ist eine Marke von AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
- Google Home™ ist eine Marke von Google INC.

Andere Marken und eingetragene Markennamen gehören den jeweiligen Eigentümern.

Printed in:
Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison – Frankreich
+ 33 (0) 1 41 29 70 00

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Frankreich

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Da Normen, Spezifikationen und Bauweisen sich von Zeit zu Zeit ändern, sollten Sie um Bestätigung der in dieser Veröffentlichung gegebenen Informationen nachsuchen.

© 2021 – 2025 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten.

DUG_Micro Module Shades Control_WH-06