

Wiser Schaltaktor 1fach UP

Geräte-Benutzerhandbuch

Informationen zu den Merkmalen und Funktionen des Geräts

03/2023

Rechtliche Hinweise

Die Marke Schneider Electric sowie alle anderen in diesem Handbuch 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 Handbuch 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 Handbuchs 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 Handbuchs oder seiner Inhalte, ausgenommen der nicht exklusiven und persönlichen Lizenz, die Website und ihre Inhalte in ihrer aktuellen Form zurate zu ziehen.

Produkte und Geräte von Schneider Electric dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, instand gesetzt und gewartet werden.

Da sich Standards, Spezifikationen und Konstruktionen von Zeit zu Zeit ändern, können die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

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 Verwendung der hierin enthaltenen Informationen entstehen.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise.....	4
Wiser Schaltaktor 1fach UP	5
Zu Ihrer Sicherheit	5
Über das Gerät.....	7
Installation des Geräts	7
Testen des Geräts	7
Gerät koppeln	7
Konfigurieren des Geräts	8
Auswählen einer Platzierung für das Gerät	8
Umbenennen des Geräts.....	9
Gerät identifizieren.....	10
Verwenden des Geräts.....	11
Handbedienung	11
Ein-/Ausschalten des Pucks mit der App.....	11
Einrichten eines Zeitplans.....	11
Einen Moment erstellen.....	12
Eine Automatisierung erstellen.....	14
Gerät entfernen	21
Gerät zurücksetzen	21
LED-Anzeige.....	22
Fehlerbehebung	22
Technische Daten	23

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 führt zu Tod oder schweren Verletzungen.

WARNUNG

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

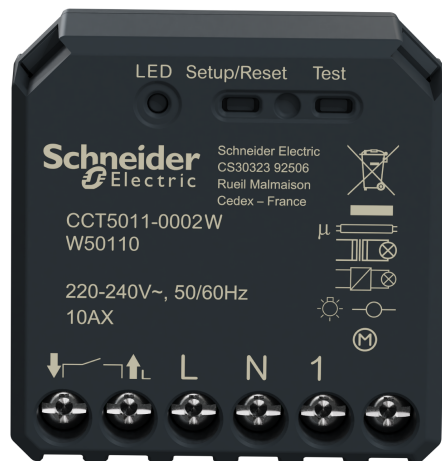
VORSICHT

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 Schaltaktor 1fach UP



CCT5011-0002W

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 führt zu Tod oder schweren Verletzungen.

⚠ 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 Neutralleiter kurz.
- Der Schalterkontakt und der Anschluss des stromführenden Leiters müssen durch eine 240-VAC-Basisisolierung voneinander getrennt werden.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.

⚠ 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 Schaltaktor 1fach UP (nachstehend **Puck** genannt) kombiniert die Vorteile einer intelligenten Schaltfunktion mit herkömmlichen mechanischen Drucktaster-Schaltern. Er wandelt einen herkömmlichen Schalter in ein vernetztes Gerät um, das über den Schalter oder über die Wiser App gesteuert werden kann. Es kann ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten schalten.

HINWEIS: Steuern Sie keine Geräte, die von einer permanenten Spannungsversorgung abhängig sind.

Zusätzliche Funktionen:

- Fernbedienung mit maximal 10 mechanischen Drucktastern.
- Einstellen eines Zeitplans.

Installation des Geräts

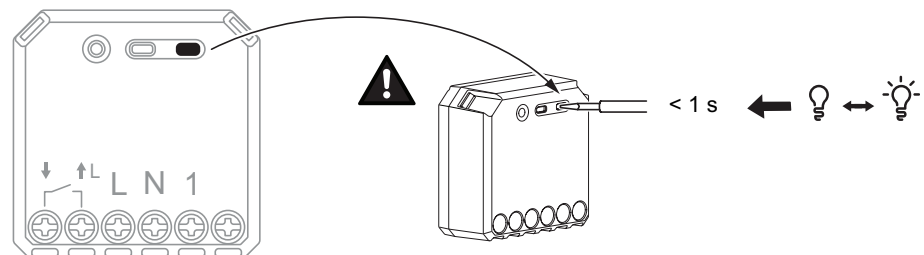
Siehe die Installationsanleitung, die mit diesem Produkt geliefert wird.

Testen des Geräts

Vor der Verwendung des Pucks müssen Sie den Puck manuell testen und sicherstellen, dass er funktioniert, wenn er mit den Geräten verbunden ist.

⚠️ WARNUNG
<p>GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.</p>

Drücken Sie die Test-Taste einmal kurz, das verbundene Gerät schaltet sich ein/aus.




Gerät koppeln

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

So koppeln Sie den Puck:

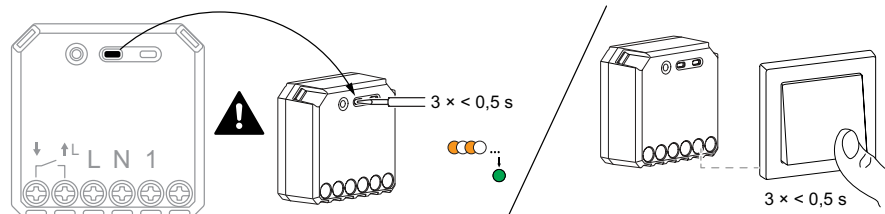
1. Tippen Sie auf der Seite „Übersicht“ auf

2. Tippen Sie auf **Geräte** >  und tippen Sie auf **Leuchten** > **Unterputz-Modul** > **Weiter**.

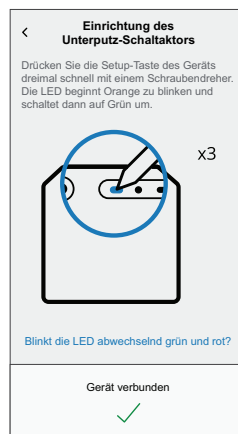
HINWEIS: Der nächste Bildschirm zeigt den Verbindungsprozess des Pucks.

3. Wählen Sie eine der Optionen aus, um das Gerät hinzuzufügen:
- Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal kurz am Puck mit einem Schraubendreher und stellen Sie sicher, dass die LED gelb blinkt.
 - Drücken Sie den Drucktaster 3 Mal kurz.

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



4. Warten Sie einige Sekunden, bis die LED grün aufleuchtet. In der App können Sie auch sehen, dass das Gerät verbunden ist.



5. Tippen Sie auf **Weiter**, um den Namen des Geräts einzugeben und das Gerät einem neuen oder einem vorhandenen Raum zuzuweisen.

Der **Puck** ist jetzt unter **Alle Geräte** aufgelistet.

Konfigurieren des Geräts

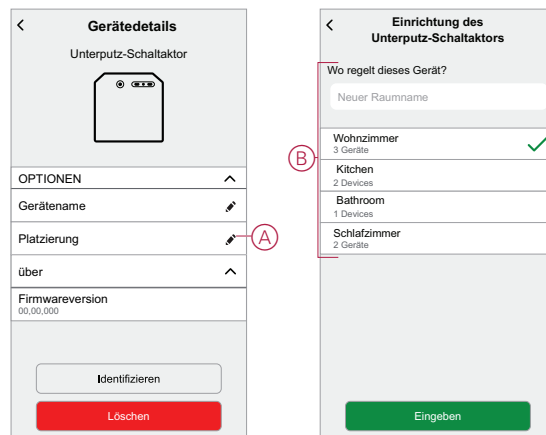
Auswählen einer Platzierung für das Gerät

Fügen Sie den Puck mit der Wiser Home App zu einem beliebigen Raum hinzu (z. B. Wohnzimmer, Schlafzimmer, Küche usw.).

1. Tippen Sie auf der Seite „Übersicht“ auf .


2. Tippen Sie auf **Geräte > Unterputz-Schaltaktor > Platzierung** (A), um den Puck einem vorhandenen oder einem neuen Raum (B) zuzuweisen, und tippen Sie dann auf **Eingeben**.

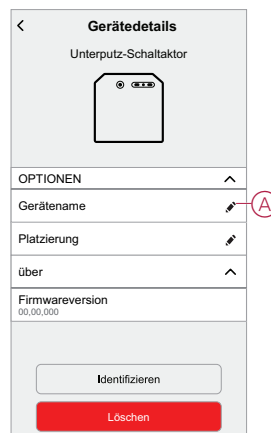
HINWEIS: Unterputz-Schaltaktor ist der Name, den der Benutzer dem Gerät zuweist. Beim Koppeln mit dem Wiser Hub kann ein beliebiger Name zugewiesen werden.



Umbenennen des Geräts


Benennen Sie das Gerät mit der Wiser Home App um.

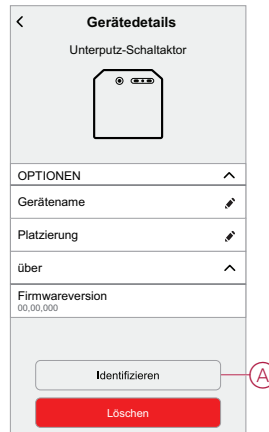
1. Tippen Sie auf der Seite „Übersicht“ auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Unterputz-Schaltaktor > Gerätename** (A), um das Gerät umbenennen.



Gerät identifizieren

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

1. Tippen Sie auf der Seite „Übersicht“ auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Unterputz-Schaltaktor > Identifizieren** (A).



Die Status-LED blinkt rot und die verbundenen Geräte blinken ein/aus, sobald der Puck erfolgreich identifiziert wurde.

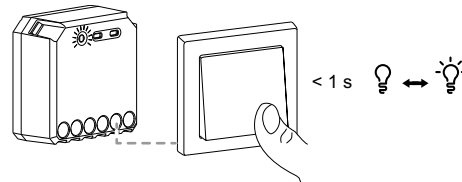
3. Tippen Sie auf **OK**, um die Identifizierung des Geräts abzuschließen.

Verwenden des Geräts

Handbedienung

Wenn der Puck mit einem mechanischen Drucktaster verbunden ist, können die verbundenen Geräte manuell durch kurze Betätigung der Drucktaster-Wippe gesteuert werden.

HINWEIS: Wenn der Puck in der Wanddose installiert ist, ist die Status-LED bei Verwendung des Pucks nicht sichtbar.

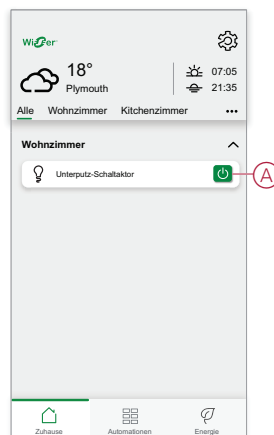


Ein-/Ausschalten des Pucks mit der App

Mit der Wiser Home App können Sie den Puck per Fernzugriff ein-/ausschalten.

So aktivieren/deaktivieren Sie den Puck mit der App:

1. Gehen Sie zur Seite „Zuhause“, tippen Sie auf **Alle** und suchen Sie das Gerät.
2. Tippen Sie auf (A), um den Puck ein-/auszuschalten.





Einrichten eines Zeitplans

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 der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehen Sie zu **Zeitplan** > , um einen Zeitplan zu erstellen.
3. Geben Sie die Bezeichnung des Plans ein (A).
4. Wählen Sie im Menü **TYP** die Option **Leuchten** (B).
5. Wählen Sie im Menü **ANWENDEN FÜR** aus den aufgeführten Geräten die Option **Unterputz-Schaltaktor** (C) aus.

6. Tippen Sie auf **Erstellen**, um Ereignisse einzurichten.




7. Tippen Sie , um eine Schaltzeit hinzuzufügen, z. B. **ZUSTÄNDE** (Leuchten ein/aus) und **WANN** (Sonnenaufgang/Sonnenuntergang oder bestimmter Zeitbereich).

HINWEIS: Tippen Sie , um das Zeitprogramm von einem Tag auf einen anderen zu kopieren, oder kopieren Sie das gesamte Zeitprogramm in ein neues oder ein bestehendes Zeitprogramm, das es überschrieben wird.

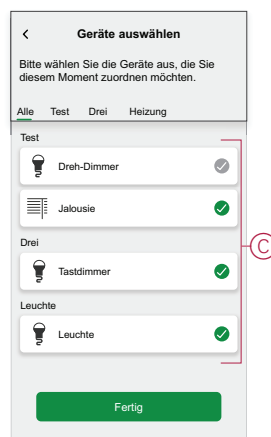
8. Tippen Sie auf **Einstellung**, um den Plan zu speichern.

Einen Moment erstellen

Mit Moment können Sie mehrere Aktionen gruppieren, die normalerweise gemeinsam ausgeführt werden. Mit der Wiser Home App können Sie Momente auf der Grundlage Ihrer Anforderungen erstellen. So erstellen Sie einen Moment:


1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehen Sie zu **Momente** > , um einen Moment zu schaffen.
3. Geben Sie den Namen des Moments ein (A).
TIPP: Sie können das Abdeckbild auswählen, das Ihrem Augenblick am besten entspricht, indem Sie auf  tippen.
4. Tippen Sie auf **Aktionen hinzufügen** (B), um die Geräteliste auszuwählen.

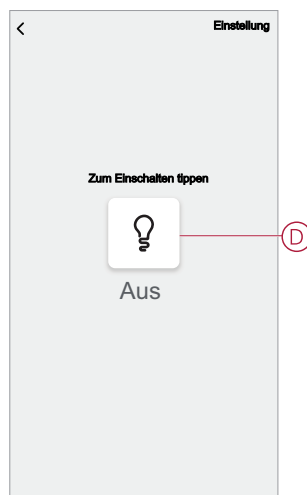
5. Im Menü **Aktionen hinzufügen** können Sie die Geräte auswählen (C).



6. Wenn Sie alle Geräte ausgewählt haben, tippen Sie auf **Fertig**.

7. Tippen Sie auf der Seite **Moment-Einstellungen** auf das Gerät, um die Bedingung festzulegen: Wählen Sie beispielsweise den Mikromodulschalter aus.

– Tippen Sie zum Einschalten auf  (D).





Tippen Sie bei der Festlegung der gewünschten Bedingung auf **Einstellen**.

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

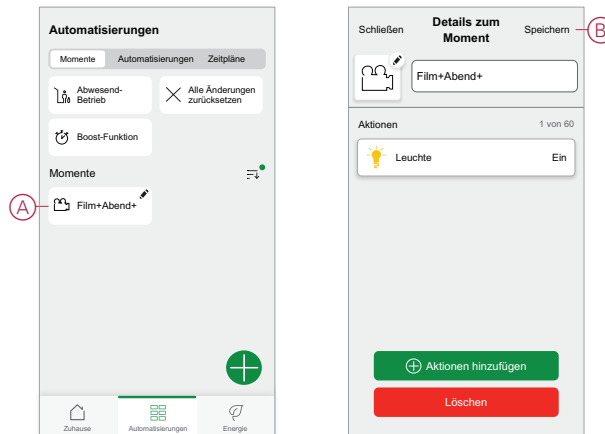
Sobald Sie den Moment gespeichert haben, wird er auf der Registerkarte **Momente** angezeigt. Sie können auf den Moment tippen, um ihn zu aktivieren.

Einen Moment bearbeiten

So bearbeiten Sie einen Moment:



1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehen Sie zu **Momente**, suchen Sie den Moment, den Sie bearbeiten möchten, und tippen Sie auf  (A).

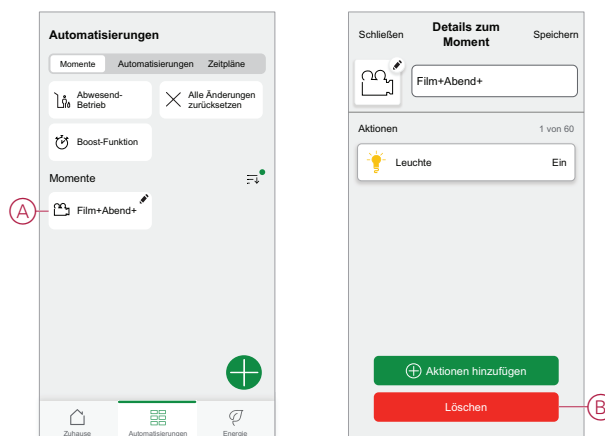
3. Auf der Seite **Details zum Moment** können Sie auf die einzelnen Elemente tippen, um die Einstellungen zu ändern. Tippen Sie anschließend auf **Speichern** (B).



Einen Moment löschen



So löschen Sie einen Moment:

1. Tippen Sie auf der Seite „**Übersicht**“ auf .
2. Wechseln Sie zu **Moments**, suchen Sie den Moment, den Sie löschen möchten, und tippen Sie auf  (A).
3. Tippen Sie auf der Seite "Momenteditor" auf **Löschen** (B) und anschließend auf **OK**.



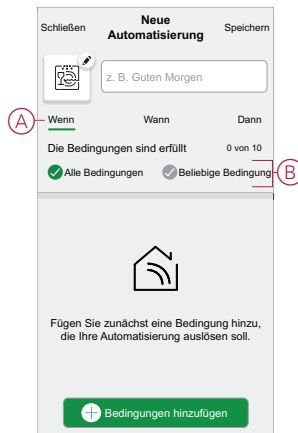
Eine Automatisierung erstellen

Mit einer 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. So erstellen Sie eine Automatisierung:

1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehen Sie zu **Automatisierung** > , um eine Automatisierung zu erstellen.
HINWEIS: Max. 10 Automatisierungen können hinzugefügt werden

3. Tippen Sie **If (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.



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

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

VORSCHLAG: Der Abwesenheitsmodus kann auch als Auslöser zum Ausschalten der Beleuchtung, zum Dimmern oder Schließen des Verschlusses usw. verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Abwesenheitsmodus](#).



HINWEIS: .


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



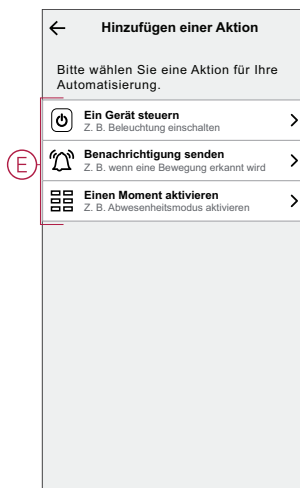
5. Um eine bestimmte Zeit für Ihre Automatisierung festzulegen, tippen Sie auf **Wenn > Zeit hinzufügen (D)** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (D):
- **Bestimmte Tageszeit: Sonnenaufgang, Sonnenuntergang, Benutzerdefiniert**
 - **Zeitraum: Tag, Nacht, Zeit, Benutzerdefiniert**




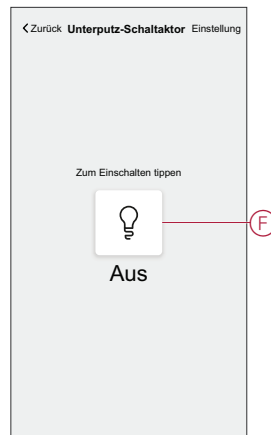
HINWEIS:

- Max. 10 Einträge können hinzugefügt werden.
- Um eine bestimmte Zeit zu entfernen, wischen Sie nach links und tippen .


6. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **dann > Aktion hinzufügen, und wählen Sie eine der folgenden Optionen (E)Ø200 aus:**
- **Ein Gerät steuern:** Wählen Sie ein Gerät aus, 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.




7. Tippen Sie auf **Steuerung eines Geräts** > **Mikromodulschalter** , und tippen Sie dann auf Register (F), um ein-/auszuschalten, und tippen Sie dann auf **Set**.

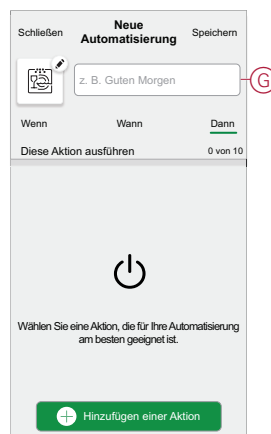


HINWEIS:

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


8. Geben Sie den Automatisierungsnamen (G) ein.

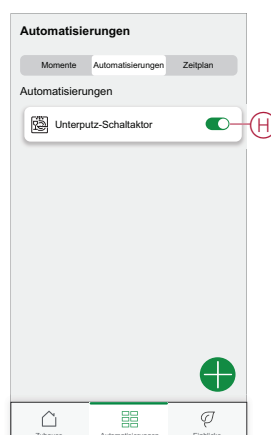
Sie können das Miniaturbild auswählen, das Ihrer Automatisierung entspricht, indem Sie auf  tippen.



9. Tippen Sie auf **Speichern**.


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

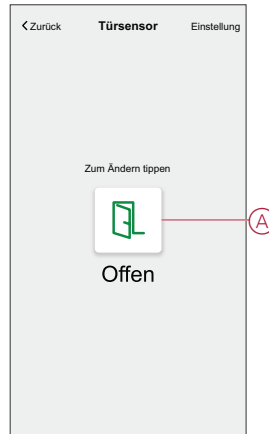
Mit dem  (H) können Sie die Automatisierung aktivieren oder deaktivieren.



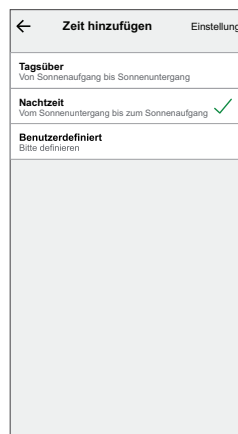
Beispiel für eine Automatisierung

Diese Demo zeigt Ihnen, wie Sie eine Automatisierung zum Einschalten des Lichtschalters erstellen, wenn die Tür während der Nacht geöffnet ist.

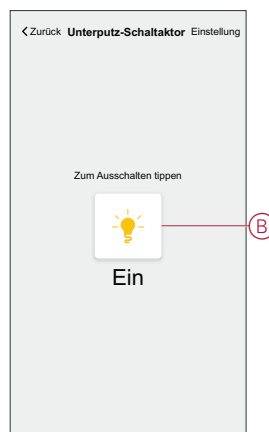
1. Gehen Sie zu **Automation** > , um eine Automatisierung zu erstellen.
2. Um eine Bedingung hinzuzufügen, tippen Sie auf **Add Condition** > **Device status change** > **Door Sensor**, tippen Sie auf (A) auf **Open** und tippen Sie dann auf **Set**.



3. Lesen Sie die Informationen und tippen Sie auf **OK**.
4. Um die Uhrzeit einzustellen, tippen Sie auf **Wenn** > **Uhrzeit hinzufügen** > **Zeitdauer** > **Nachtzeit** > **Einstellen**.




5. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **dann** > **Aktion hinzufügen** > **Gerätesteuerung** > **Unterputz-Schaltaktor**, tippen Sie auf (B), um die Aktion einzuschalten, und tippen Sie dann auf **Einstellen**.



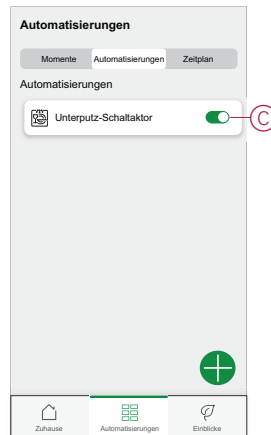
6. Lesen Sie die Informationen und tippen Sie auf **OK**.


7. Geben Sie den Automatisierungsnamen ein.

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

8. Tippen Sie auf **Speichern**.


Nach der Speicherung der Automatisierungstechnik wird diese auf der Registerkarte **Automation** angezeigt.

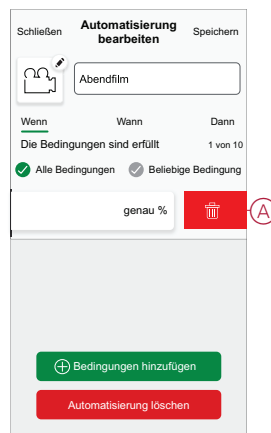


HINWEIS: Sie können Automatisierungen auf der Registerkarte **Automation** mit  (C) aktivieren oder deaktivieren.

Eine Automatisierung bearbeiten

So bearbeiten Sie eine Automatisierung:


1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Wechseln Sie zu **Automatisierung**, tippen Sie auf die Automatisierung, die Sie bearbeiten möchten.
3. Auf der Seite **Automatisierung** bearbeiten können Sie:
 - Das Symbol ändern.
 - Benennen Sie die Automatisierung um.
 - Bedingung oder Aktion ändern/löschen.
4. Entfernen Sie die Bedingung oder Aktion, indem Sie sie nach links wischen und auf den **Papierkorb** (A) tippen.

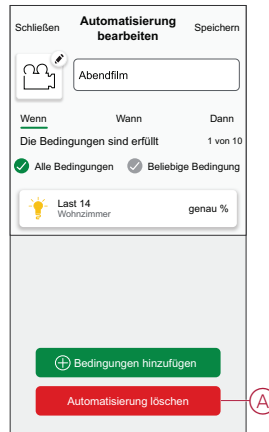


5. Fügen Sie eine neue Bedingung oder Aktion hinzu, und tippen Sie dann auf **Speichern**.

Eine Automatisierung löschen

So löschen Sie eine Automatisierung:

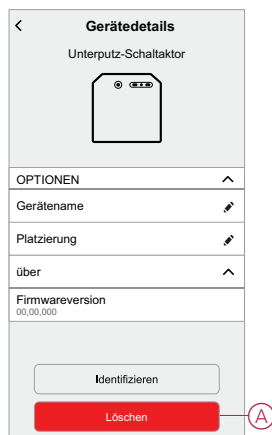
1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehen Sie zu **Automation** und tippen Sie auf die Automatisierung, die Sie löschen möchten.
3. Tippen Sie auf der Seite Automation bearbeiten auf **Automation löschen** (A) und tippen Sie auf **OK**.



Gerät entfernen

Mit der Wiser App können Sie den Puck aus dem System entfernen. So entfernen Sie das Gerät:

1. Tippen Sie auf der Seite „Übersicht“ auf .
2. Tippen Sie auf **Geräte > Unterputz-Schaltaktor > Löschen (A)**.



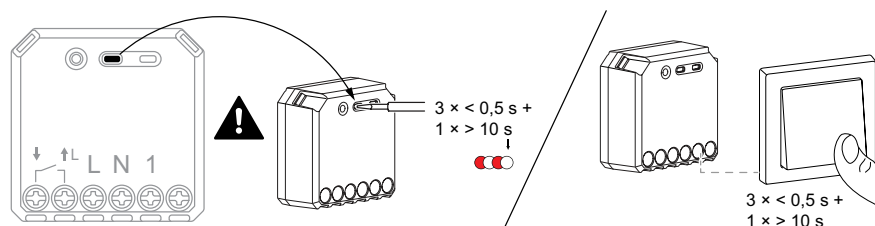
HINWEIS:

- Durch Entfernen des Geräts wird der Puck zurückgesetzt. Nach dem Zurücksetzen leuchtet die LED gelb auf und zeigt an, dass der Puck bereit ist, eine Verbindung zu einem anderen Netzwerk herzustellen.
- Wenn beim Koppeln oder Zurücksetzen des Pucks ein Problem auftritt, siehe [Gerät zurücksetzen](#), Seite 21.

Gerät 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 Verbindungsmodus bleibt 30 Sekunden lang aktiv. Wenn die Kopplung abgeschlossen ist, leuchtet die LED einige Sekunden lang grün auf, bevor sie sich ausschaltet. 

Zurücksetzen des Gerätes

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 oder < 20 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

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät ist nicht bereit für die Kopplung, nachdem es aus der App entfernt wurde.	Das Gerät wurde nicht ordnungsgemäß zurückgesetzt.	Auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, siehe Gerät zurücksetzen, Seite 21

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®-Modelle.	Der Kopplungsmodus hat sich geändert.	<ol style="list-style-type: none"> Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen. 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. Drücken Sie nach dem Neustart 3 Mal auf die obere rechte Ecke des Schalters, um den Kopplungsmodus aufzurufen. LED blinkt orange. 

Technische Daten

Nennleistung für die Lastart		
	Glühlampe	2200 W
	Halogenlampe	2000 W
	Eisenkerntransformator	500 VA
	Motor	1000 VA
 C	Elektronischer Abwärtsumrichter	1050 VA 10 A, 140 µF
	Leuchtstoffröhre	100 W
	LED	200 W
	Kessel	2000 W
	Raumheizung	1500 W

Nennspannung	220-240 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom	10 AX
Schaltkanal	1, potenzialfreier Kontakt
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 Drucktaster
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

Compliance

Konformitätsinformationen für Green Premium-Produkte

Finden Sie umfassende Informationen zu Green Premium-Produkten, einschließlich RoHS-Konformitätserklärungen und REACH-Deklarationen sowie Produktumweltprofil (PEP) und End-of-Life-Hinweise (EOLI) zum Herunterladen.

Allgemeine Informationen zu Green Premium-Produkten

Klicken Sie auf den unten stehenden Link, um mehr über die Produktstrategie Green Premium von Schneider Electric zu erfahren.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>

Informationen zur Konformität eines Green Premium-Produkts finden

Klicken Sie auf den unten stehenden Link, um nach Informationen zur Konformität eines Produkts zu suchen (RoHS, REACH, PEP und EOLI).

HINWEIS: Für die Suche benötigen Sie die Produktreferenz oder Produktreihe.

<https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey=ot7n66yt63o1xblflyfj>

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 ein Markenname und das Eigentum von Schneider Electric, seinen Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen.

Andere Marken und eingetragene Markennamen gehören den jeweiligen Eigentümern.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Reuil 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 – 2023 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten

DUG_Micro-Modul Lichtschalter_WH-01