

AIMIA APP

Bedienungsanleitung

Version: #1.0

Software-Version: 1.1.2

AIMIA
Regent Lighting

Inhaltsverzeichnis

Vorsichtsmassnahmen für die Verwendung _____	01	Licht-Einstellungen: Erkennungsintervall ändern und Anwendung im Auto-Modus nutzen _____	24
AIMIA Overview _____	02	Licht-Einstellungen _____	25
Download & Installation _____	04	Licht-Einstellungen: Foto-Aufnahme _____	26
Abstand zwischen Leuchte und Produkt _____	05	Licht-Einstellungen: Customization _____	27
Auto-Modus: Erfassungsintervall _____	06	Licht-Einstellungen: Farbcode _____	28
Anmeldung und Login _____	07	Licht-Einstellungen: Helligkeit _____	29
Shop anlegen _____	08	Einstellender Leistung _____	30
Store: Freigeben und Beitreten _____	09	Zurücksetzung _____	31
Shop Berechtigung _____	10	Bild des Geräts _____	32
Shop Management – Eigentümer _____	11	Steuerung von Leuchtengruppen _____	33
Shop Management – Admin _____	12	Erstellen / Löschen einer Leuchtengruppe _____	34
Shop Management – User _____	13	Gruppen-Einstellung _____	35
Administratorrechte übertragen _____	14	Primäre Einstellung _____	36
Software-Update _____	15	Geräte zu Gruppen hinzufügen _____	37
Neue Leuchten hinzufügen _____	16	Verwaltung der Gruppen _____	38
Mehrere Geräte auf einmal hinzufügen _____	17	Steuern sämtlicher Leuchten _____	39
Anwendung auswählen _____	18	Eine Leuchte aus der App entfernen _____	41
Warenposition anzeigen _____	19	Mehrere Geräte auf einmal zurücksetzen _____	42
Steuerung einzelner Leuchten _____	20	Statusanzeige und Fehlerbehebung _____	43
Einstellungen _____	21		
Licht-Einstellungen _____	22		
Licht-Einstellungen: Auto-Mode _____	23		

Vorsichtsmassnahmen für die Verwendung

Wählen Sie für die Farbverbesserung den entsprechenden Produkttyp oder die entsprechende Szene in der Formelbibliothek aus, und achten Sie bei der manuellen Einstellung der Farbpräferenz auf die Kontrolle der Farbtemperatur und der Farbsättigung.

Die Farbverbesserung dient nur dazu, die beste Farbe des Produkts wiederherzustellen und nicht dazu, das Produkt von seinen eigenen Eigenschaften abweichen zu lassen. Bitte installieren Sie es unter der Voraussetzung, dass die örtlichen Gesetze, Vorschriften und Normen eingehalten werden.

Diese farbempfindliche Leuchte ist mit einer eingebauten Kamera ausgestattet, um die Funktionalität zu verbessern. Bitte beachten Sie, dass statische Live-Bilder jederzeit vom Ladenbesitzer und den autorisierten Administratoren in Bluetooth-Reichweite über die zugehörige App abgerufen werden können. Diese können unter anderem private, sensible oder identifizierbare Informationen enthalten, weshalb der Zugriff der Benutzer auf die App sorgfältig geprüft werden sollte. Bitte beachten Sie auch, was je nach Ausrichtung der Leuchte sichtbar sein kann. Wir unterstützen Sie gerne mit Ratschlägen zur Platzierung und Ausrichtung von Leuchten. Mit der Verwendung dieses Produkts erkennen Sie an, dass der Anbieter keine Verantwortung für Missbrauch oder unbeabsichtigte Folgen übernimmt, die sich aus der Verwendung dieses Produkts ergeben.

AIMIA Overview

Funktionen	Beschreibung
Licht AN/AUS	Zum Ein- und Ausschalten
Licht Einstellungen	Drei Möglichkeiten der Lichteinstellung: Automatischer Modus [Standard], Fotografieren oder Farbauswahl.
Bild aufnehmen	Nehmen Sie ein Bild des Zielprodukts auf und wählen Sie einen Bereich auf dem Foto aus, dann gibt das Licht die empfohlenen Rezepte aus.
Farbauswahl	Der Benutzer kann Farbe, Sättigung, Farbtemperatur und Helligkeit des Lichts einstellen.
automatischer Modus	Standardmässig ist der Automodus auf "ON" eingestellt und das Gerät erkennt das Produkt automatisch, wenn das Licht eingeschaltet wird.
Energie Einstellungen	Standardmässig nicht aktiviert, kann die gewünschte Helligkeit und Wartezeit voreingestellt werden.
Helligkeit Einstellungen	Einstellen der Ausgangshelligkeit von 1% bis 100%, Standardeinstellung 100%
Wattzahl-Einstellungen	Zum Einstellen der Wattzahl von 5W bis zur maximalen Wattzahl des Scheinwerfers, standardmässig maximale Wattzahl.
Software update	Um OTA [Over the Air] die Firmware [Software] auf den Scheinwerfern auf die neueste Version zu aktualisieren
Gruppeneinstellung & Gruppensteuerung	Um einige Scheinwerfer in einer Gruppe zu verwalten und sie ein- und auszuschalten, die Gruppenlicheinstellung, die Energiesparfunktion, den Automodus, usw. zu steuern.
Primäre Einstellungen	Wählen Sie ein Gerät als primäres Licht in einer Gruppe aus; wenn sich das primäre Licht ändert, wird das sekundäre Licht folgen.
Zurücksetzen auf Werkseinstellungen	Um das Licht auf die ursprünglichen Einstellungen zurückzusetzen, wird das Licht aus der APP entfernt.

Funktionen	Beschreibung
Produktposition anzeigen	Betrachten Sie das Produktbild und vergewissern Sie sich, dass sich das Produkt in der Mitte des Bildes befindet, indem Sie das Licht oder das Produkt bewegen.
Shop Management	So erstellen Sie einen Shop oder treten einem Shop bei
Szene	Steuern Sie mehrere Geräte und Gruppen, um eine individuelle Einstellung von Farbtemperatur und Helligkeit zu realisieren.

Download & Installation

Um die App herunterzuladen, den QR-Code scannen oder im AppStore für iOS / Google Play Store für Android nach «AIMIA» suchen

Google Play



AppStore



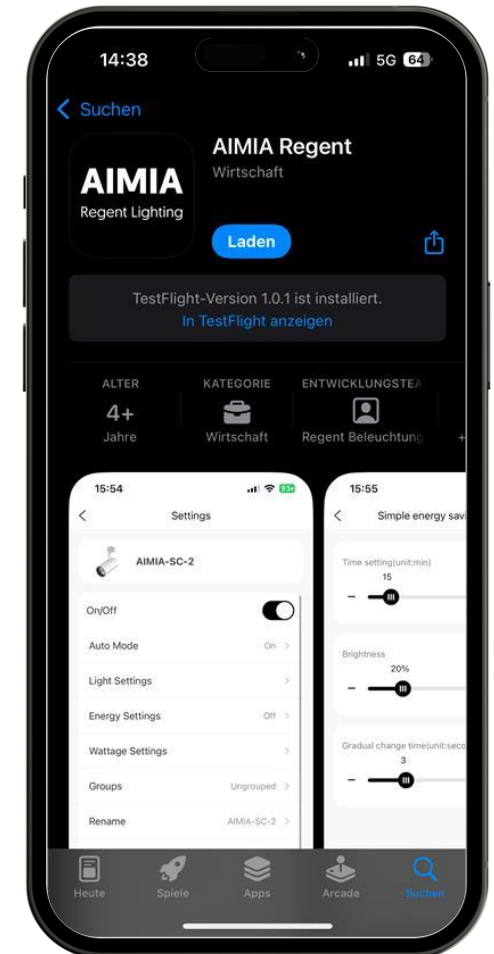
App-Kompatibilität

iOs/iPadOS: 13.0 oder neuer

MacOS: 11.0 oder neuer und M1-Chip

Android: V4.4 oder neuer

Sprachen: Englisch und vereinfachtes Chinesisch. [andere zur Anpassung]



Abstand zwischen Leuchte und Produkt

Grosse Produkte

Empfohlener Abstand:
0,8–2,5 Meter

Mittelgrosse Produkte

Empfohlener Abstand:
0,5–1 Meter

Kleine Produkte (z.B. Schuhe)

Verwendung der App
empfohlen [Funktion «Foto
aufnehmen» oder
«Anpassungsmodus»]

Auto-Modus

Erfassungsintervall

Um ein optimales Beleuchtungsergebnis zu erreichen, den zentralen Lichtkegel des Strahlers auf die Mitte des Produkts ausrichten.

Bei aktiviertem Auto-Modus wird das Objekt standardmässig in einem Intervall von 20 Minuten erfasst. Zeitintervall ändern:

«Auto-Modus» anklicken

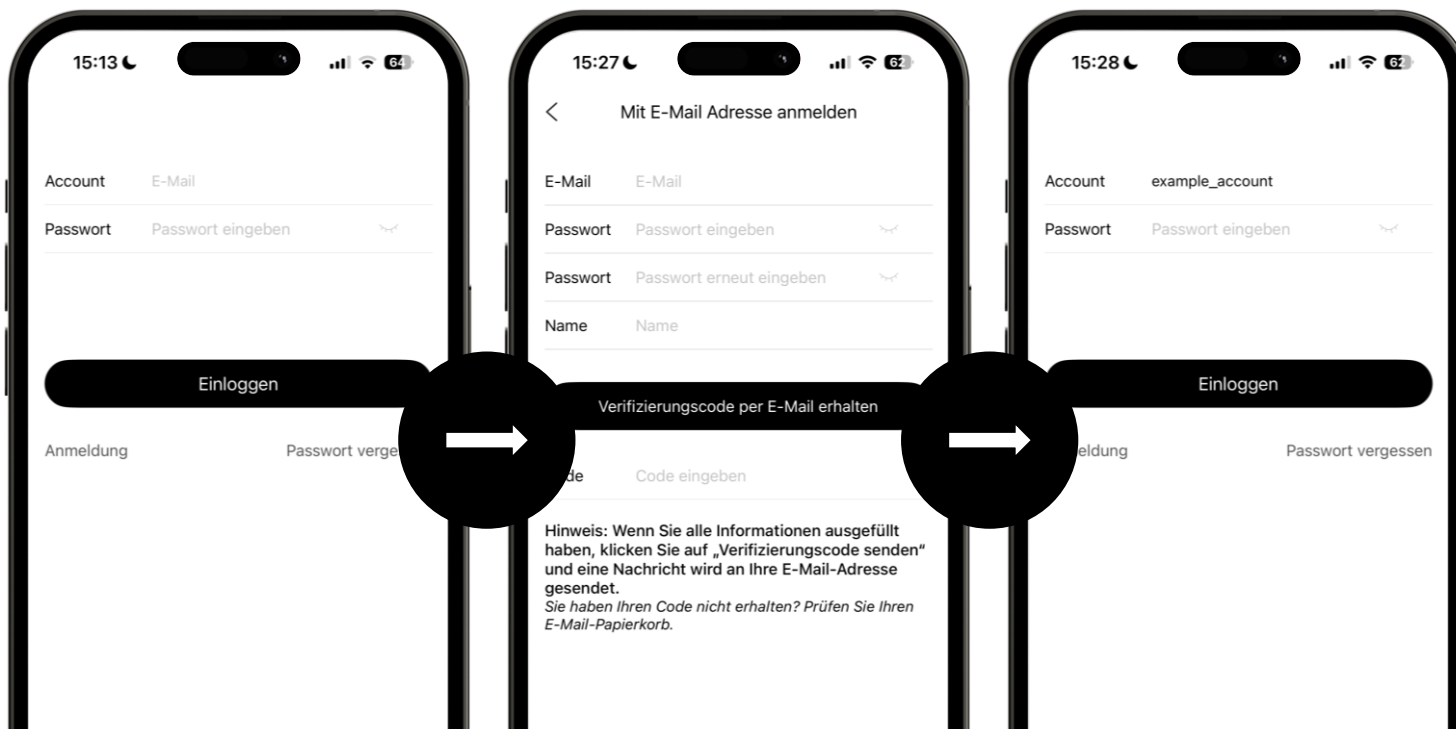
Für den tatsächlichen Beleuchtungszweck wird empfohlen, die Zeit in Minuten einzustellen.

Zu Demonstrations- und Testzwecken kann das Intervall auf wenige Sekunden herabgesetzt werden.



Anmeldung und Login

1. «Sign up» auswählen, um ein Konto und Passwort zu erstellen
2. Den Anweisungen folgen, um die Anmeldung abzuschliessen und zur «Login»-Seite zu gelangen
3. Für die Anmeldung die verwendete E-Mail-Adresse und das festgelegte Passwort verwenden

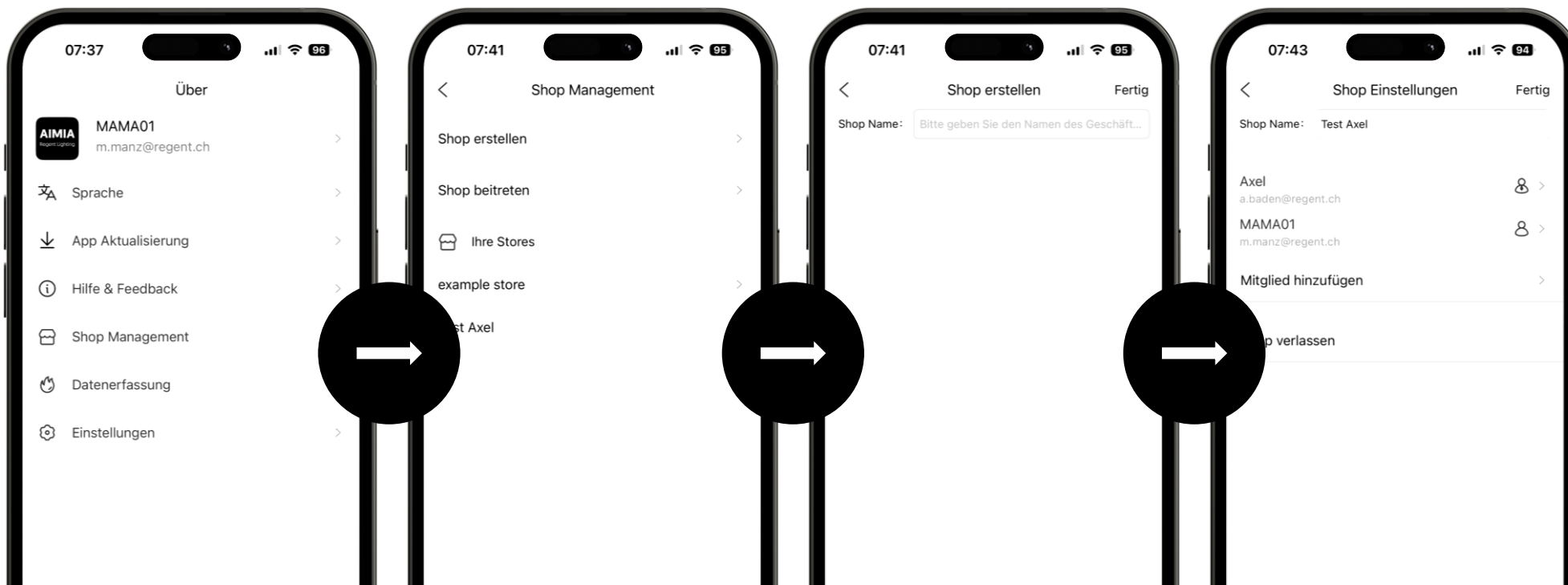


Shop anlegen

Vor dem ersten Hinzufügen von Leuchten muss zuerst ein Shop erstellt werden.

Shop erstellen: «About» → «Store Management» → «Create a store»

Wird ein Shop als Administrator erstellt, können weitere Mitglieder dazu eingeladen werden.



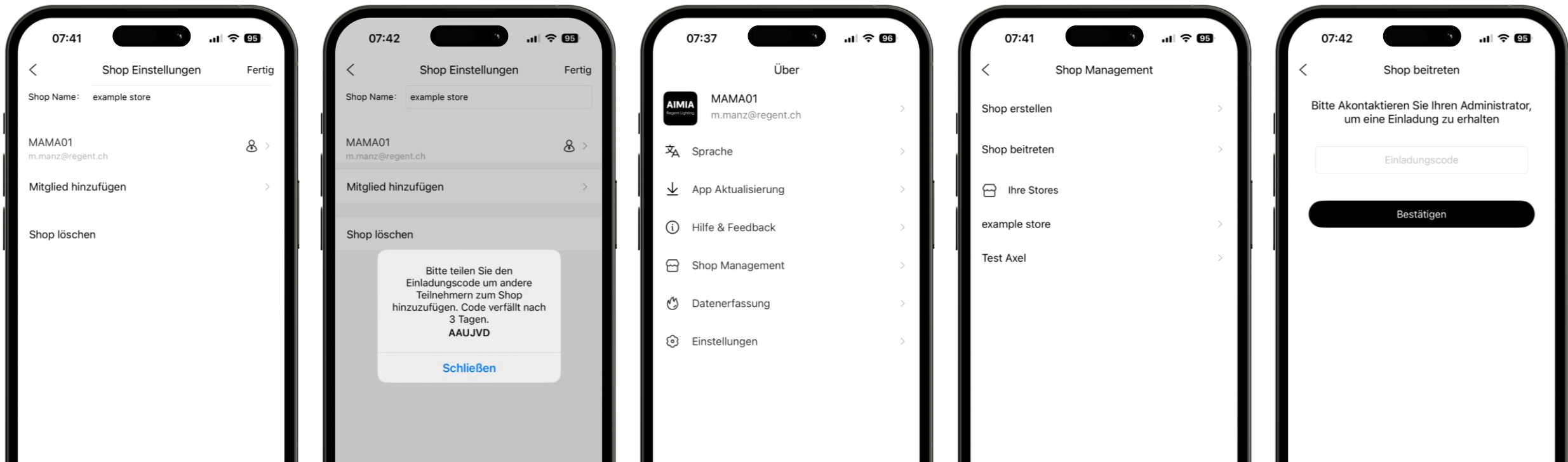
Store: Freigeben und Beitreten

Store-Freigabe: Als Administrator einen Store auswählen → «Add member» → Einladungscode teilen

Einem Store beitreten: «Join a store» → Einladungscode eingeben und bestätigen

Administratorrechte auf ein anderes Mitglied übertragen: «Administrator transfer»

Hinweis: Nur ein Administrator verfügt über Rechte, Geräte hinzuzufügen, einzurichten und Gruppen zu erstellen



Shop Berechtigung



Eigentümer

Hat alle Rechte.



Admin

Hat alle Rechte, ausser der Übertragung des Besitzes des Stores und dem Löschen eines Stores.

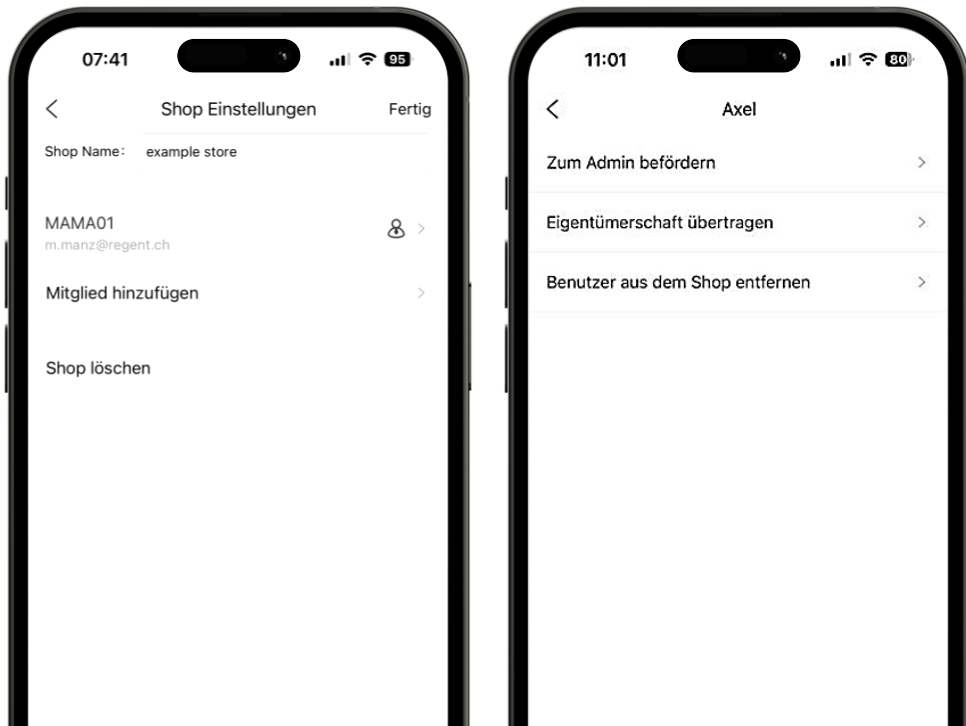


Benutzer

- Eingeschränkter Zugang.
- Als Benutzer können Sie hinzugefügte Geräte/Einheiten und aktuelle Gruppen sehen
- Sie können keine Vorrichtungen/Einheiten und Gruppen hinzufügen oder löschen.
- Sie können die Produktposition nicht sehen.

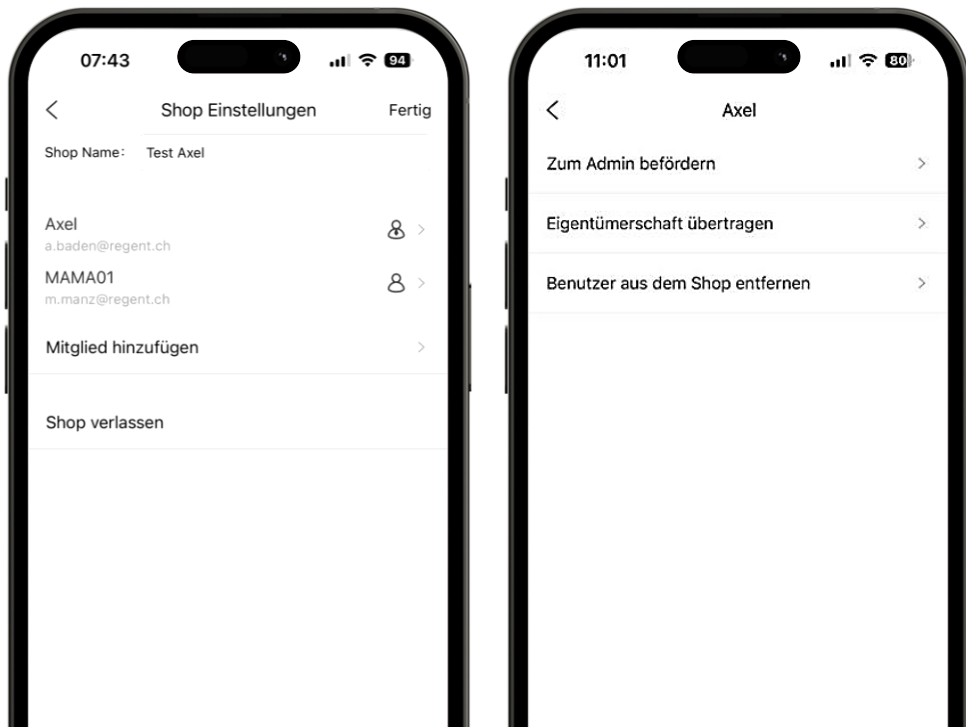
Shop Management – Eigentümer

- Tippen Sie auf ein Benutzerkonto.
- Der Besitzer kann diesen Benutzer zum Administrator machen.
- Der Eigentümer kann die Eigentümerschaft an diesen Benutzer übertragen.
- Der Besitzer kann diesen Benutzer aus dem Store entfernen.



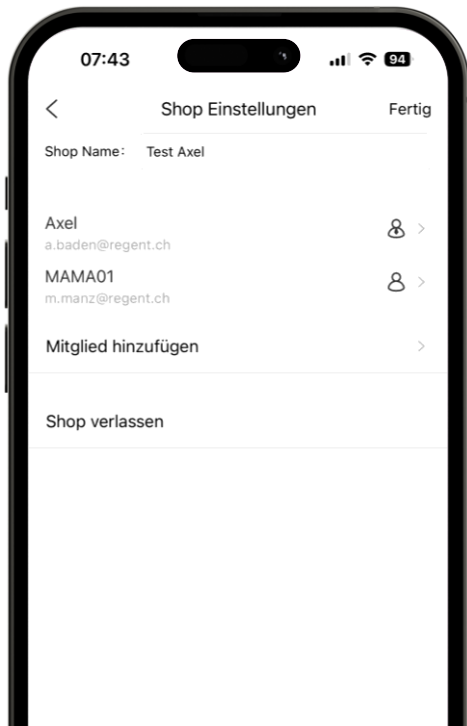
Shop Management – Admin

- Der Administrator kann dem Shop Mitglieder hinzufügen.
- Tippen Sie auf ein Benutzerkonto.
- Der Administrator kann diesen Benutzer zum Administrator machen.
- Der Administrator kann diesen Benutzer aus dem Shop entfernen.



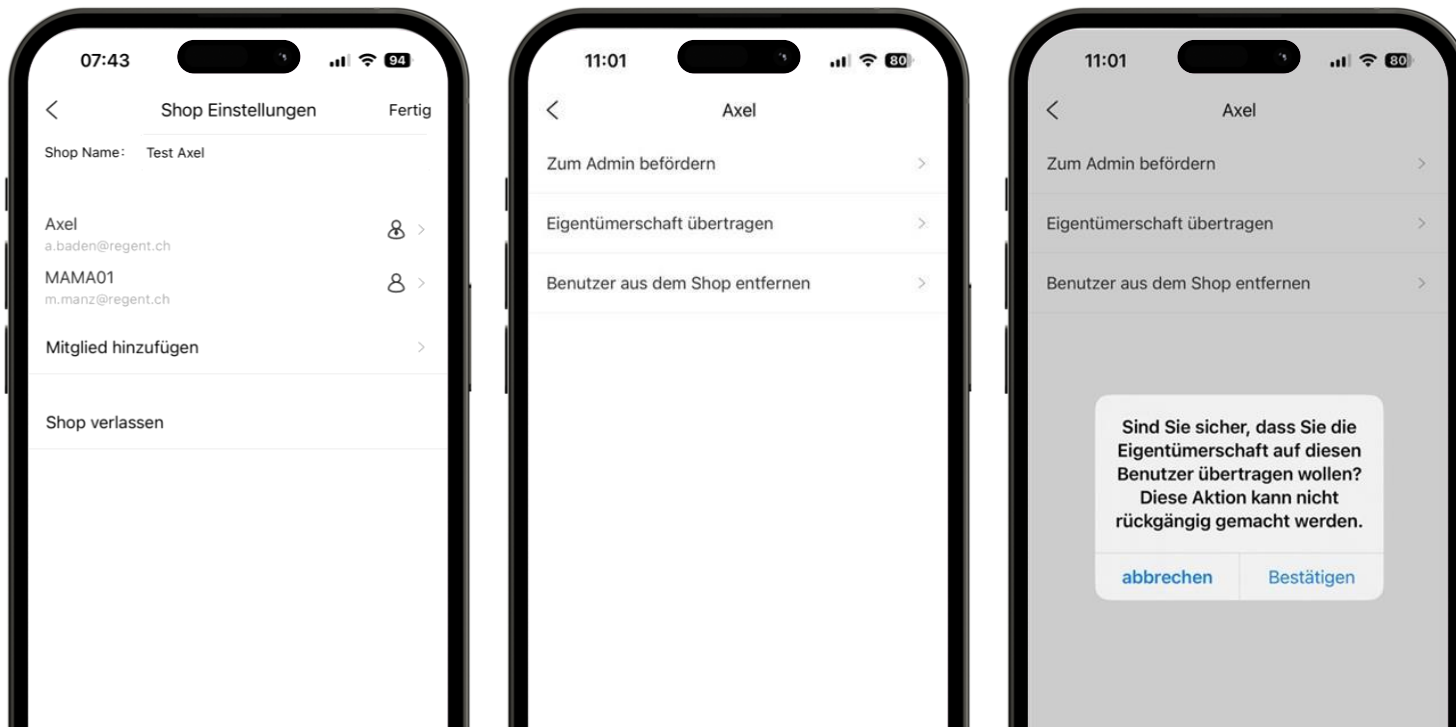
Shop Management – User

- Der Benutzer kann kein Mitglied in den Shop aufnehmen.
- Der Benutzer kann keinen der hinzugefügten Benutzer, Admins oder den Eigentümer antippen.



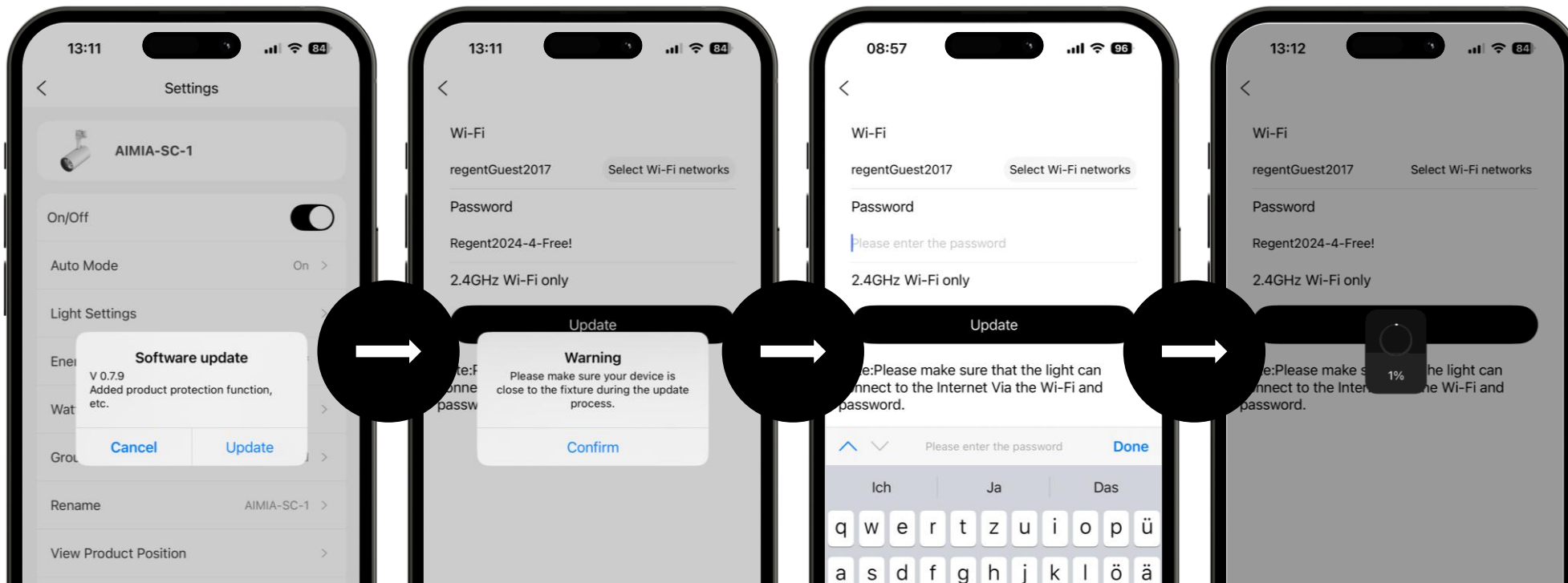
Administratorrechte übertragen

Administrator: «Administrator transfer» → Mitglied auswählen → «Confirm»



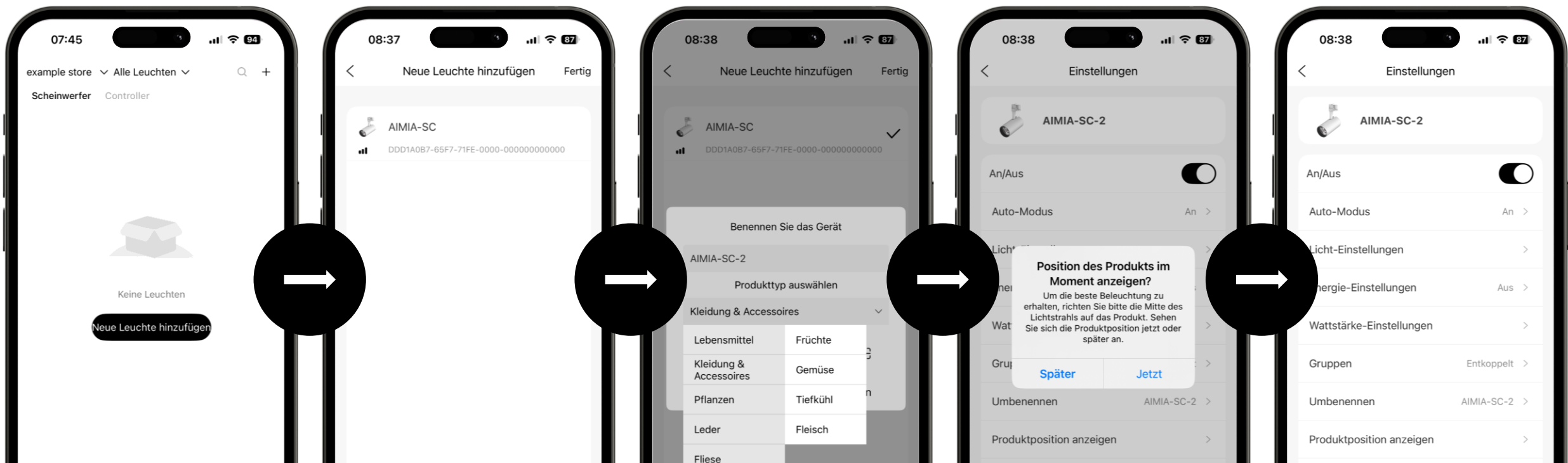
Software-Update

1. Wenn ein Popup-Fenster «Software update» erscheint → «Update» tippen
2. Entsprechendes WiFi auswählen und Passwort eingeben
3. «Update» tippen, um die Software der Leuchte auf die neueste Version zu aktualisieren. Warten, bis die Aktualisierung abgeschlossen ist



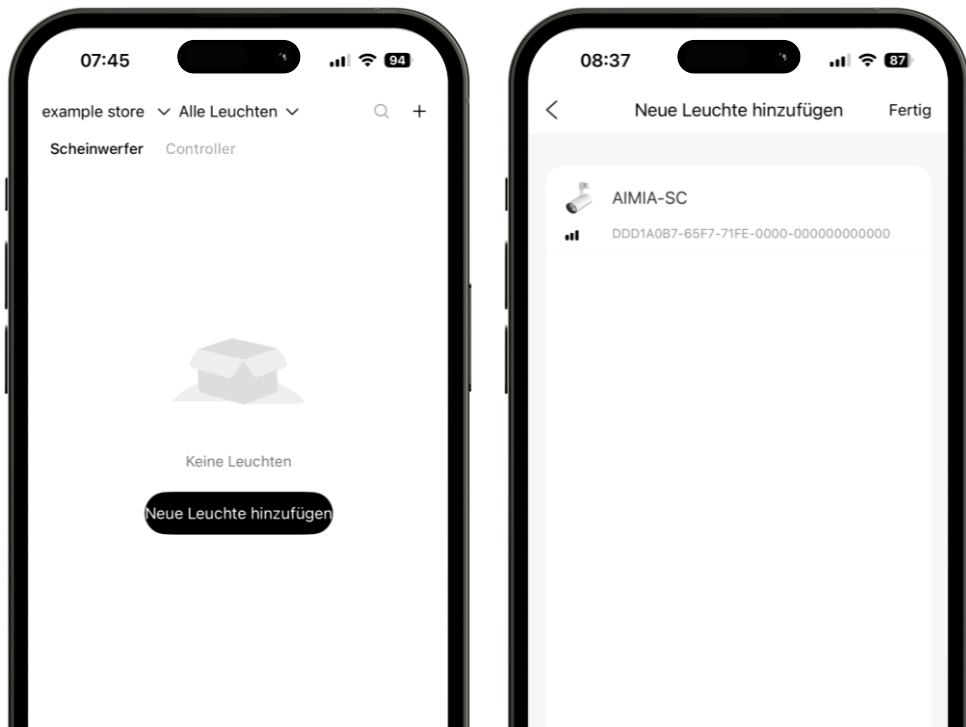
Neue Leuchten hinzufügen

1. Oben rechts in der App «add new device» oder «+» antippen, um alle Strahler in Bluetooth-Reichweite anzuzeigen
2. Auf «+» hinter «Luminaire» tippen → der Strahler blinkt 5x → es kann ein Name für den Strahler vergeben und ein Verwendungszweck ausgewählt werden
3. Auf «Confirm» tippen. Die App zeigt an, ob die Ware korrekt positioniert ist und prüft, ob sie sich in der Mitte des Bildes befindet. Wenn «Software-Update» angezeigt wird, zuerst die Software aktualisieren



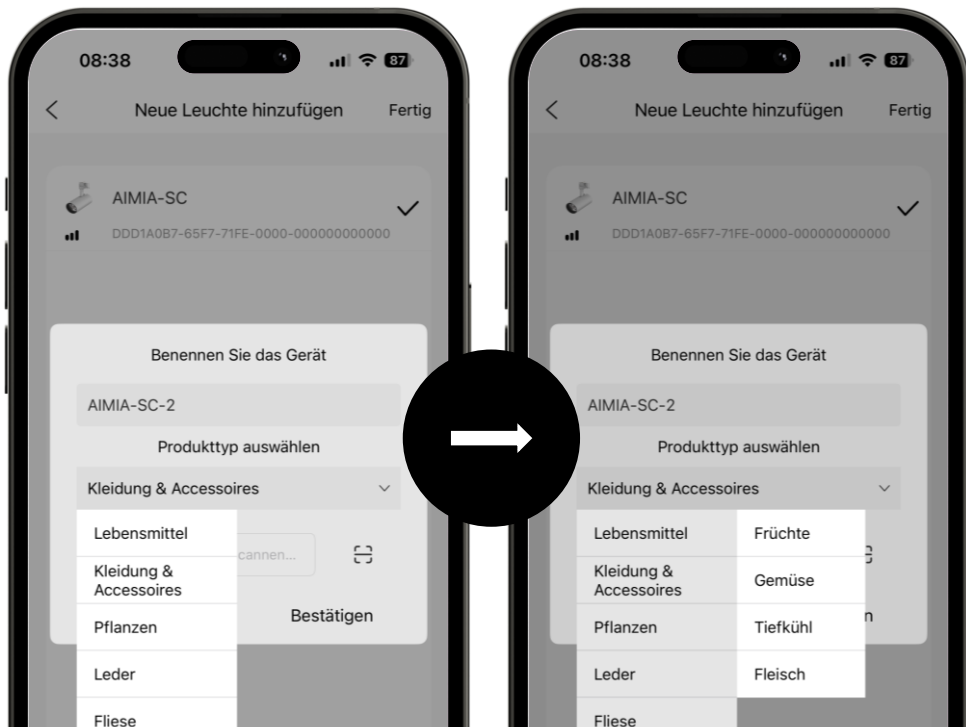
Mehrere Geräte auf einmal hinzufügen

- Mehrere Geräte beim Hinzufügen auswählen
- Tippen Sie auf "Fertig" und die App wird die ausgewählten Geräte automatisch hinzufügen.



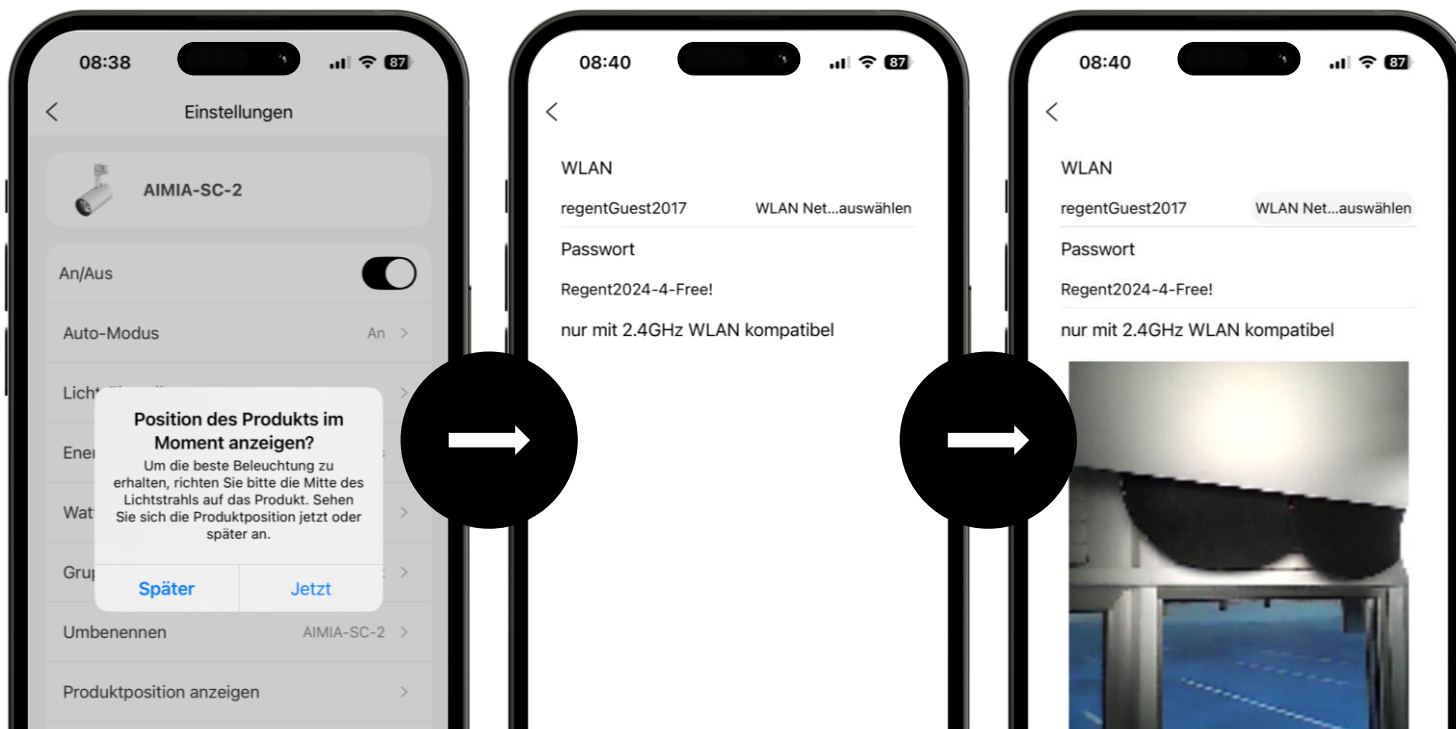
Anwendung auswählen

Auf der ersten Ebene stehen 5 Kategorien zur Auswahl: Lebensmittel, Bekleidung und Zubehör, Pflanzen, Leder, Fliesen und Andere. Lebensmittel haben untergeordnete Kategorien: Obst, Gemüse, Gefrorenes (Meeresfrüchte), Fleisch und Bäckerei. Lässt sich die Kategorie beim Einrichten der Leuchte noch nicht bestimmen, zunächst «Andere» wählen und später spezifizieren. Die Warenkategorie kann geändert werden, indem «Auto Mode» angetippt wird.



Warenposition anzeigen

1. «Right now» antippen → WiFi auswählen und Passwort eingeben
2. «View» antippen, um ein Bild der Ware angezeigt zu bekommen → Leuchte oder Ware so bewegen, dass die Ware in der Mitte des Bildes ausgerichtet ist.



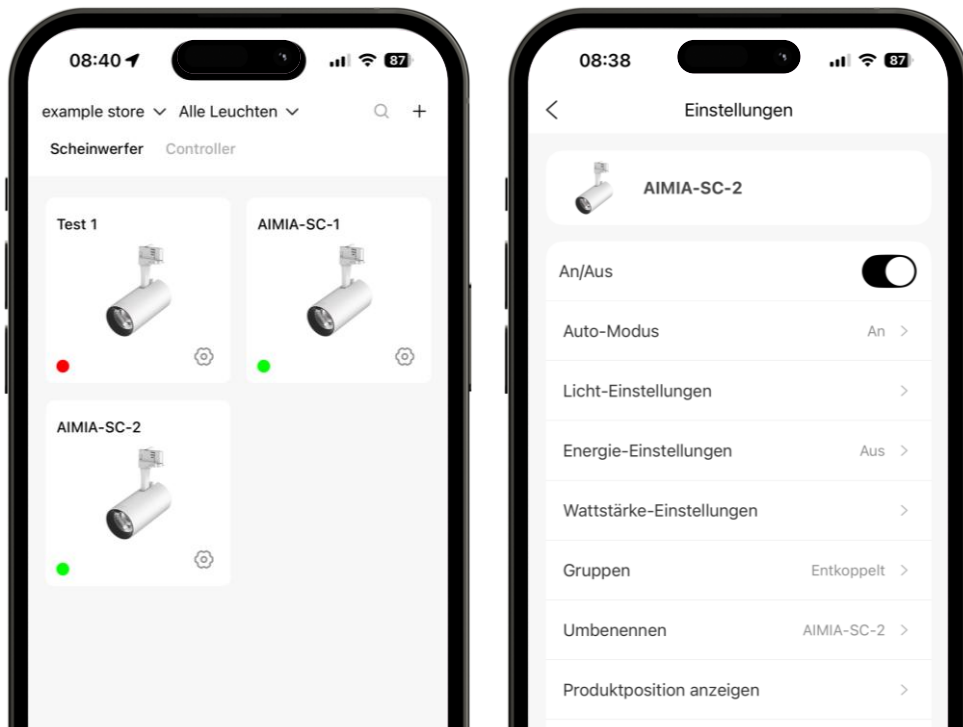
Steuerung einzelner Leuchten

Version: #1.0

Software-Version: xxxxx

Einstellungen

Um auf die Einstelloptionen einer einzelnen Leuchte zu gelangen →
Symbol «Settings» antippen (kleines Zahnrad unten rechts)



Licht-Einstellungen

Es gibt drei Möglichkeiten, die Beleuchtung einzustellen:

Auto Mode

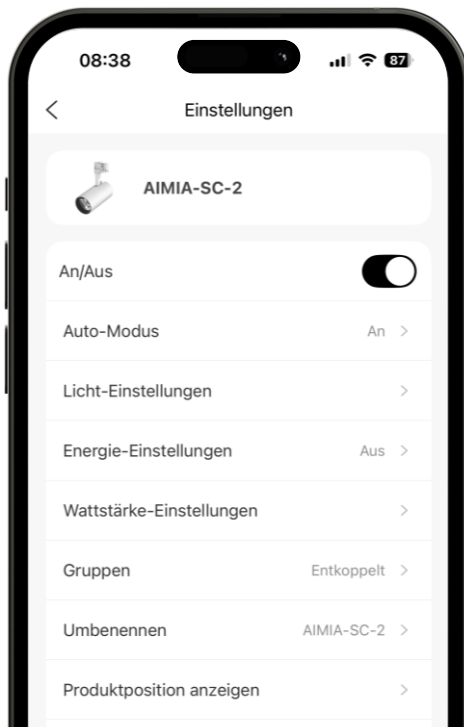
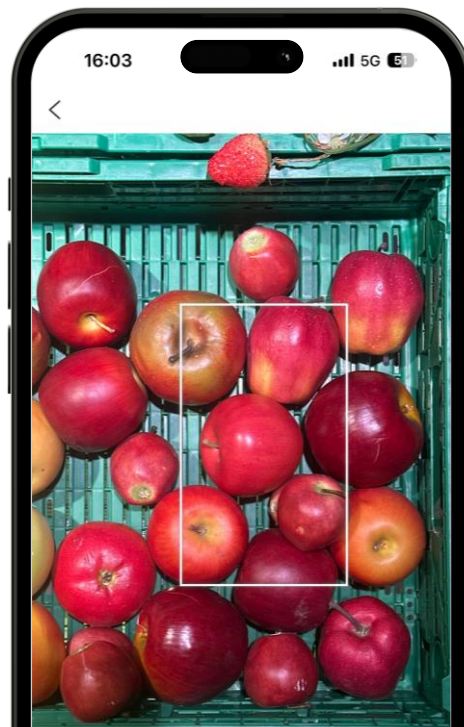
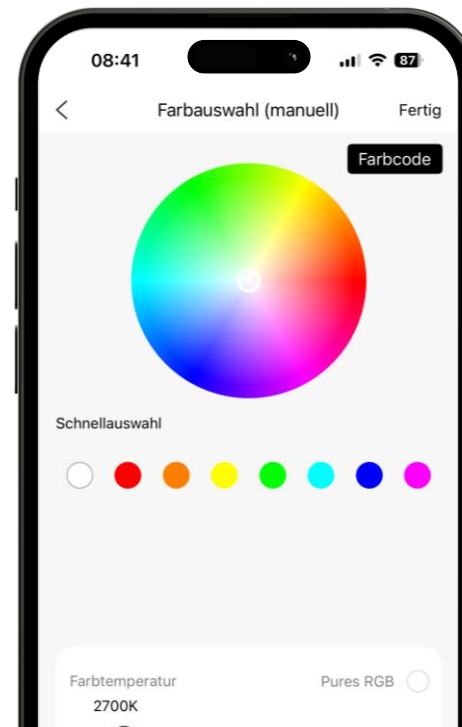


Foto-Aufnahme



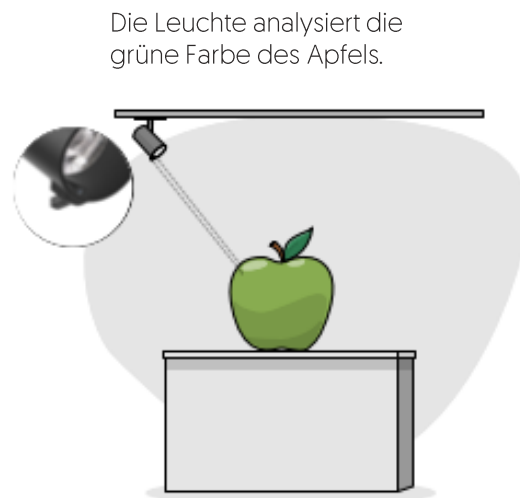
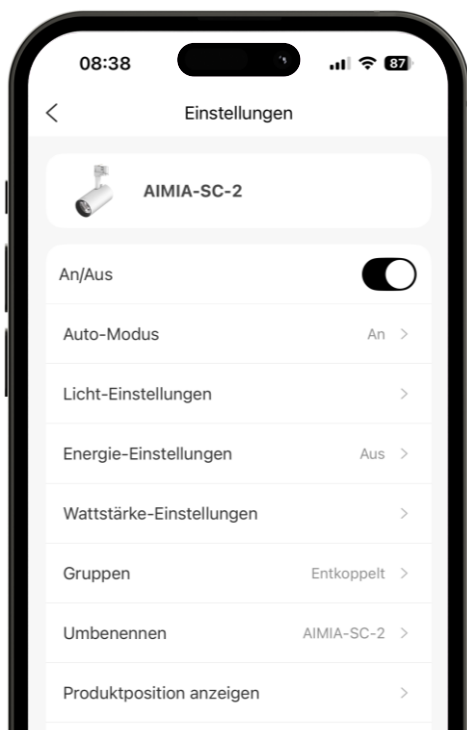
Manuell



Licht-Einstellungen

Auto-Mode

Standardmässig ist der Auto-Modus aktiviert. Die Leuchte erkennt die Wareninformation und stellt das Licht automatisch ein. Die Verwendung anderer Lichteinstellungsmethoden, wie "Foto aufnehmen" oder "Anpassung" schaltet den automatischen Modus aus. Um den Auto-Modus wieder zu verwenden → «Auto-Modus» in der App aktivieren
Der Sensor an der Leuchte erfasst standardmässig alle 20 Minuten die Wareninformationen.



Licht-Einstellungen

Erkennungsintervall ändern und Anwendung im Auto-Modus nutzen

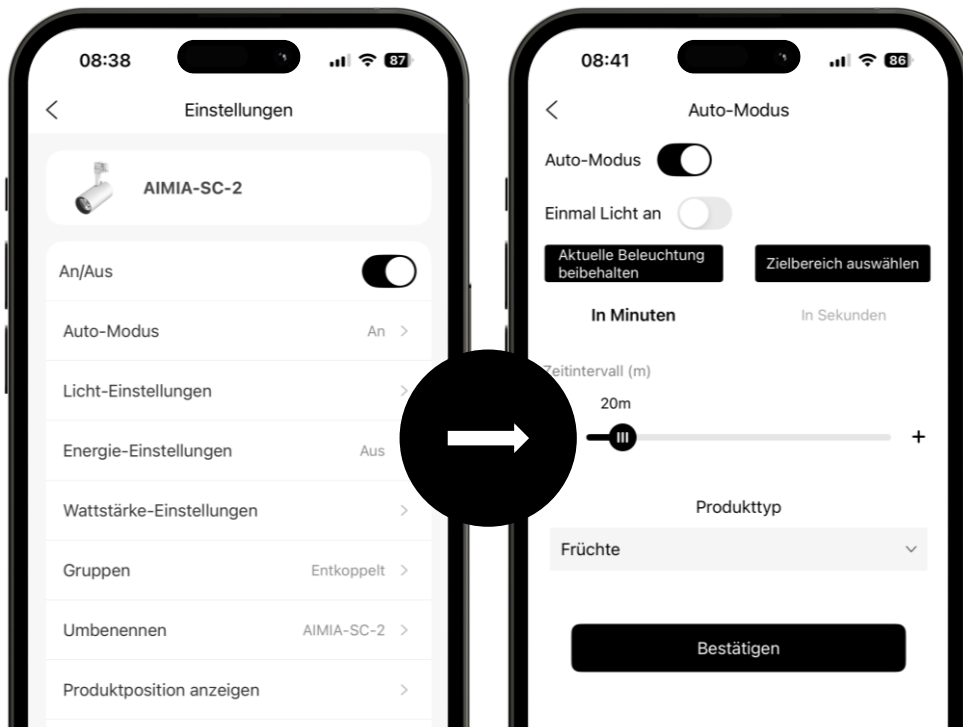
Das Erkennungsintervall beträgt standardmässig 20 Minuten.

Der Verwendungszweck ist standardmässig "Kleidung & Accessoires«.

«Auto-Mode» antippen, um die Seite zum Ändern des Sensormodus und der Anwendung aufzurufen.

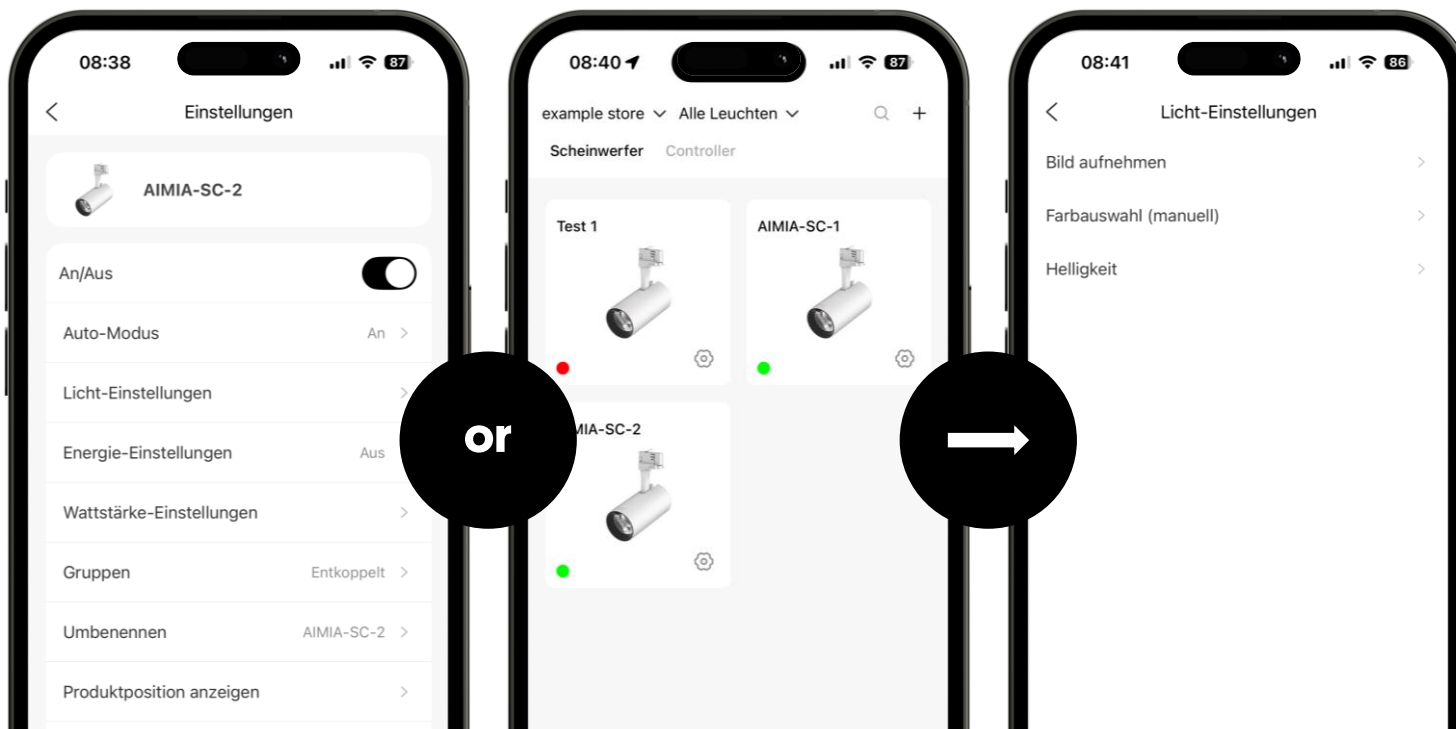
Für den normalen Gebrauch empfiehlt es sich, das Zeitintervall in Minuten einzustellen.

«In seconds» eignet sich für Demo- und Testzwecke. Auch der Anwendungszweck lässt sich hier anpassen.



Licht-Einstellungen

Um die Funktion "Foto aufnehmen" oder «Customization» oder "Helligkeitseinstellung" zu verwenden, auf der Einstellungsseite auf "Lichteinstellung" tippen oder auf das Leuchtensymbol auf der Seite Geräte tippen.



Licht-Einstellungen

Foto-Aufnahme

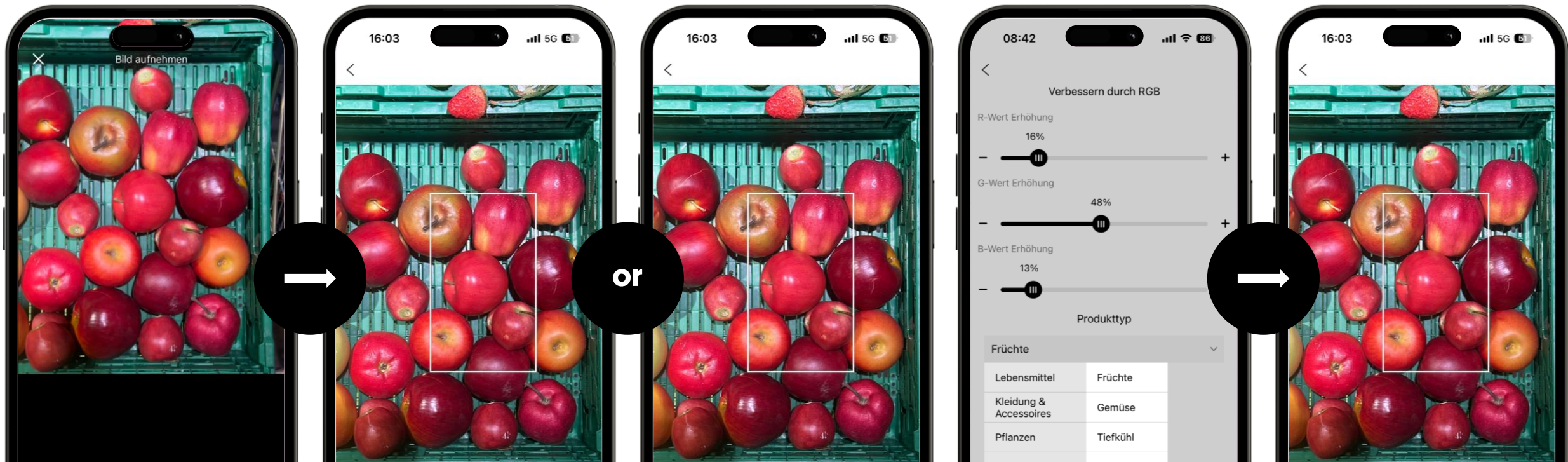
Ein Foto der Zielware aufnehmen oder ein Foto aus Alben auswählen

Im Foto einen Rahmen zeichnen oder die Zielfarbe antippen → das Licht ändert sich entsprechend

Die Helligkeit lässt sich durch Ziehen des Schiebereglers unten einstellen.

Um weitere Optionen zu erhalten → «More» antippen

Auf «Done» tippen, um die Einstellung zu speichern, und der "Auto-Modus" wird automatisch ausgeschaltet.



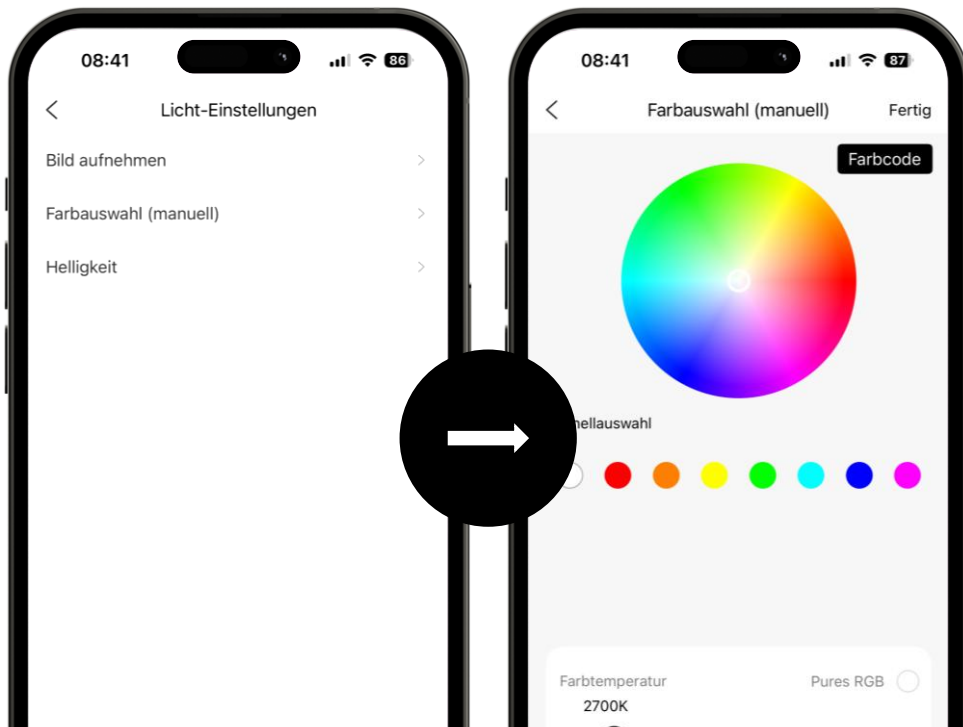
Licht-Einstellungen

Customization

Auf der «Light setting»-Seite auf «Customization» tippen

Der Nutzer kann Farbe, Sättigung, Farbtemperatur und Helligkeit des Lichts einstellen

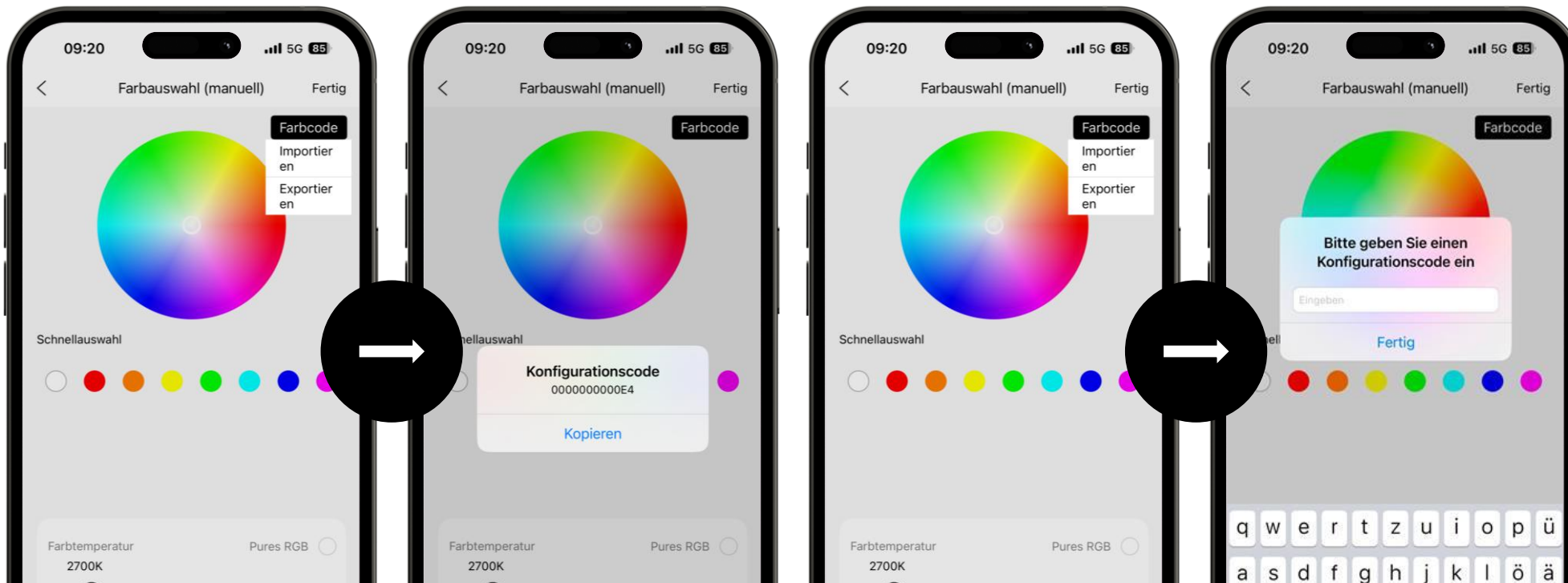
Auf «Done» tippen, um die Einstellung zu speichern. Der "Auto-Modus" wird automatisch ausgeschaltet.



Licht-Einstellungen:

Farbcode

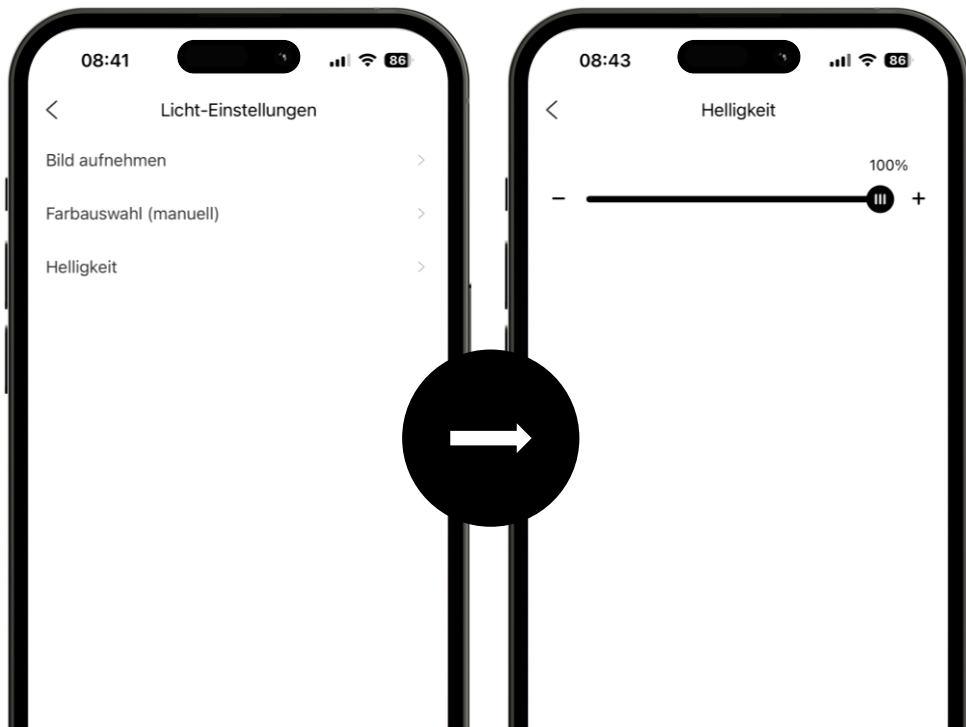
- Tippen Sie auf Farbcode.
- Tippen Sie auf Exportieren und generieren Sie einen Konfigurationscode, der repliziert werden kann.
- Tippen Sie auf der Seite der gleichen Art von Leuchteneinrichtung auf Importieren und geben Sie den Konfigurationscode ein, um den gleichen Lichteffekt zu erzielen.



Licht-Einstellungen

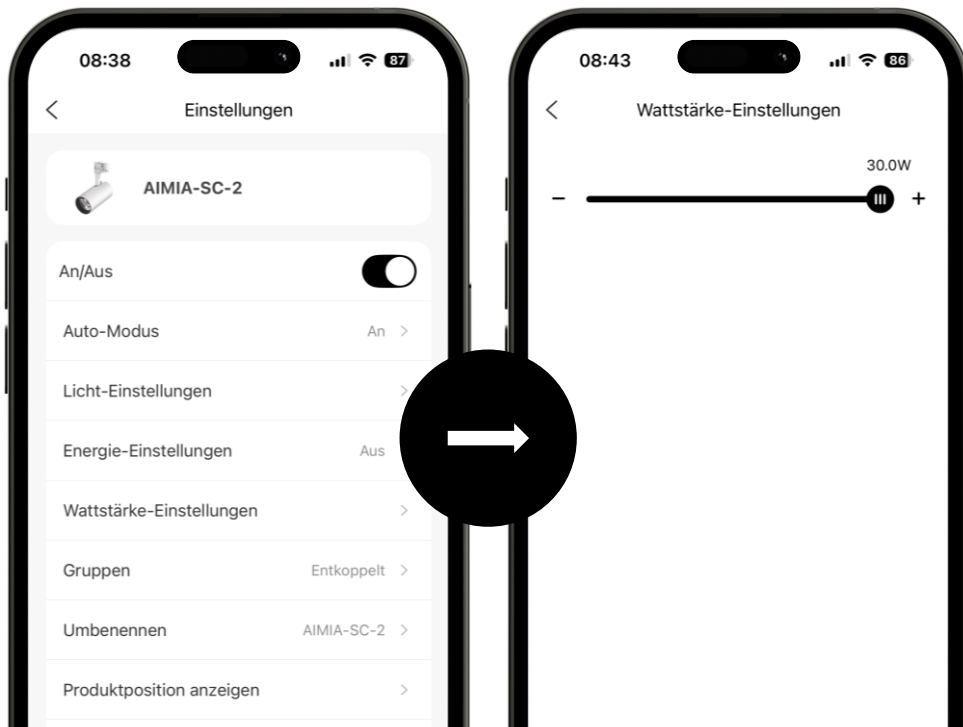
Helligkeit

Auf der «Light setting»-Seite auf «Brightness» tippen
Den Schieberegler ziehen, um die Helligkeit der Leuchte einzustellen



Einstellen der Leistung

Auf der Seite «Settings» auf «Power setting» tippen
Die Leistung der Leuchte durch Ziehen des Schiebereglers anpassen



Zurücksetzung

- Tippen Sie auf das Einstellungssymbol und öffnen Sie die Seite "Einstellungen".
- Tippen Sie auf "Werksrückstellung".
- Tippen Sie auf "Zurücksetzen", das Gerät wird aus der App entfernt und auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

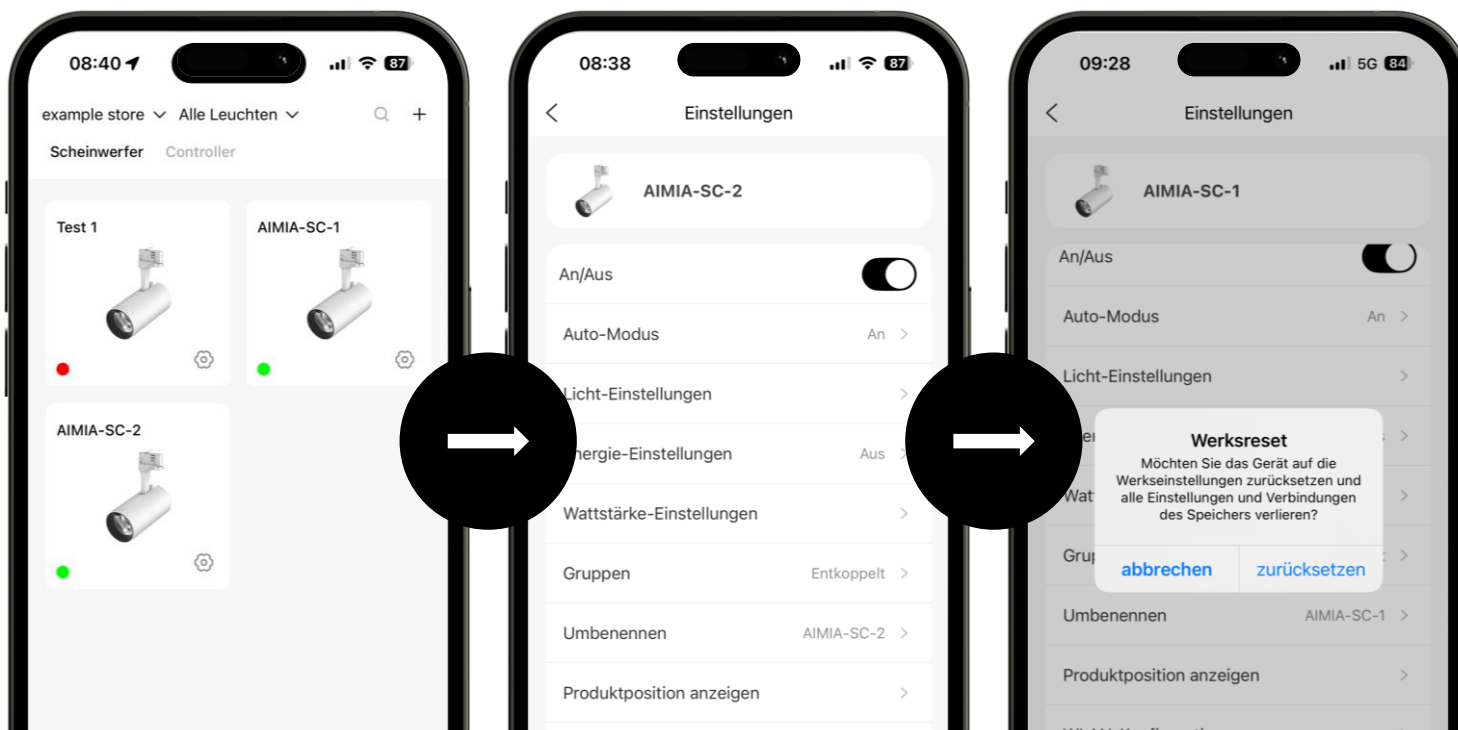


Bild des Geräts

- Tippen Sie auf das Bild des Geräts.
- Nehmen Sie ein Bild auf oder wählen Sie ein Foto aus Ihrem Album aus.
- Tippen Sie auf "Auswählen" und das Gerätesymbol wird eingestellt.

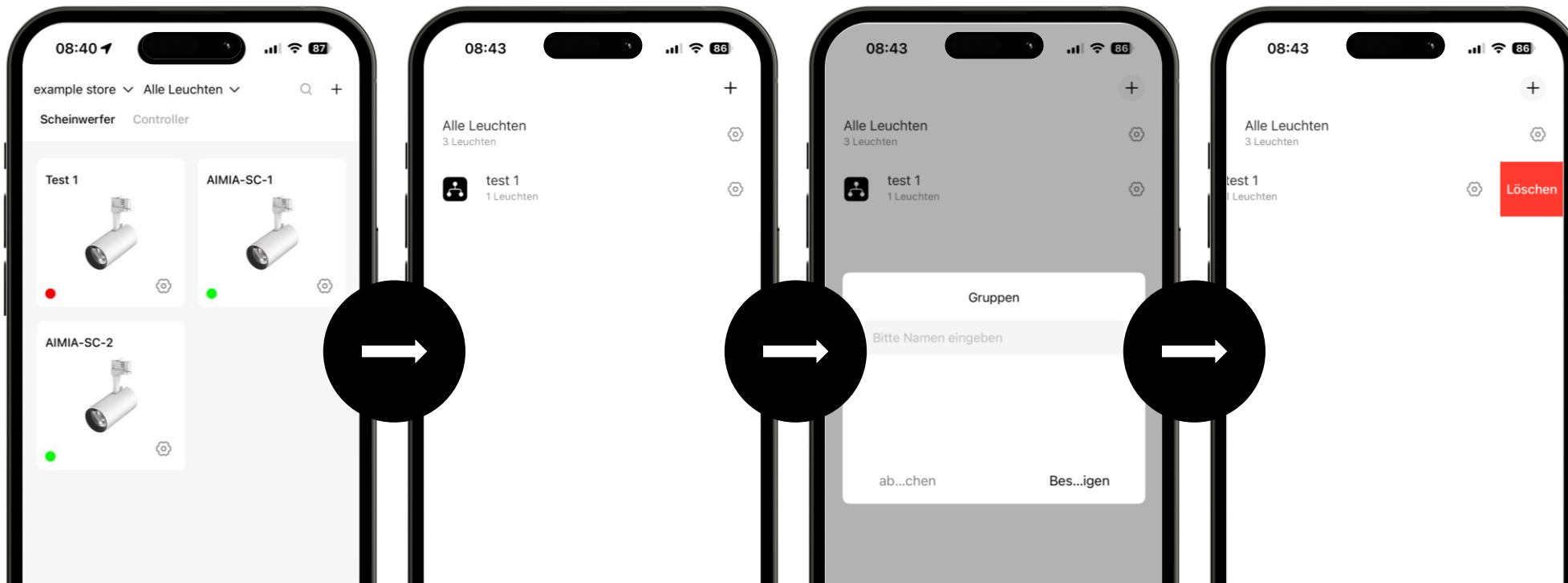


Steuerung von Leuchtengruppen

Version: #1.0
Software-Version: xxxxx

Erstellen / Löschen einer Leuchtengruppe

Auf «+» tippen → Gruppennamen eingeben → «Confirm» tippen, um eine Gruppe hinzuzufügen
Um eine Gruppe aus der Liste zu löschen → nach links wischen, um sie zu löschen



Gruppen-Einstellung

Auf der Seite Gruppen auf das Einstellungssymbol tippen, um zur Seite mit den Gruppeneinstellungen zu gelangen



Licht An/Aus

Schalten Sie mit der APP alle Leuchten in der Gruppe ein oder aus. Um ein zu häufiges Ein- und Ausschalten zu vermeiden, wird zwischen dem Ein- und Ausschalten eine Wartezeit von drei Sekunden eingehalten

Licheinstellung

Wie beim Einzelgerät, aber dieser Punkt hier gilt für alle Leuchten in der Gruppe.

Energiesparen

Wie beim Einzelgerät, aber dieser Punkt hier gilt für alle Leuchten in der Gruppe.

Auto mode

Wie beim Einzelgerät, aber dieser Punkt hier gilt für alle Leuchten in der Gruppe.

Gruppe umbenennen

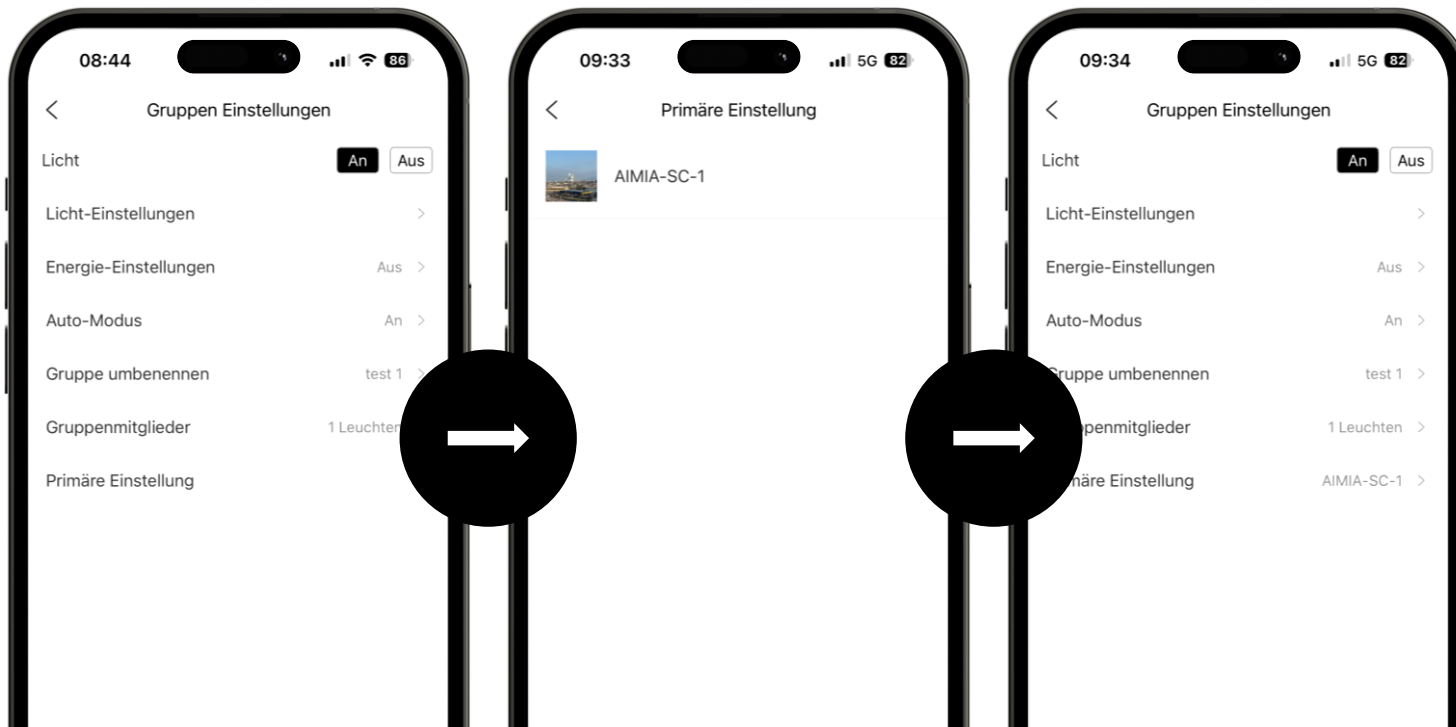
Benennen Sie die Gruppe um.

Geräte innerhalb der Gruppe

Zeigt an, wie viele Geräte sich in der Gruppe befinden. Tippen Sie auf , um die Geräteliste anzuzeigen.

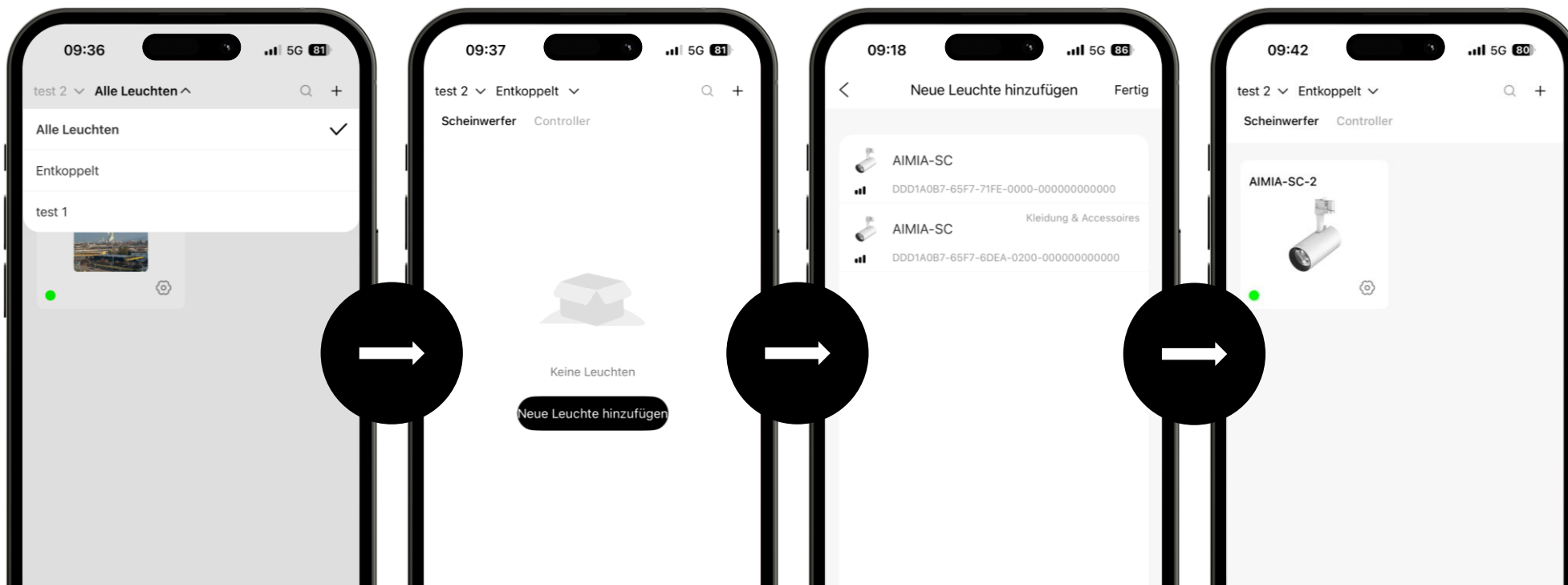
Primäre Einstellung

- Tippen Sie auf "Primäre Einstellung", um die Geräteliste aufzurufen.
- Wählen Sie ein Gerät als primäres Licht und tippen Sie auf "Binden", um die Einstellung abzuschliessen (Geräte ohne Sensor können nicht als primäres Licht verwendet werden).
- Stellen Sie das primäre Licht auf Auto-Modus. Wenn die primäre Leuchte das Zielobjekt erkennt, ändert sich das Licht und die sekundären Leuchten folgen. Stellen Sie das primäre Licht auf den Energiesparmodus ein. Wenn die primäre Leuchte in den Energiesparmodus wechselt, folgen die sekundären Leuchten. Das heisst, wenn Sie Änderungen an der primären Leuchte vornehmen, folgen die sekundären Leuchten.



Geräte zu Gruppen hinzufügen

- Wählen Sie auf der Seite Geräte eine Gruppe aus.
- Tippen Sie auf "Neues Gerät hinzufügen" oder "+" oben rechts in der App, um alle Leuchten in Bluetooth-Reichweite anzuzeigen.
- Wählen Sie ein Gerät aus und tippen Sie auf "Fertig". Die ausgewählten Geräte werden der Gruppe hinzugefügt.

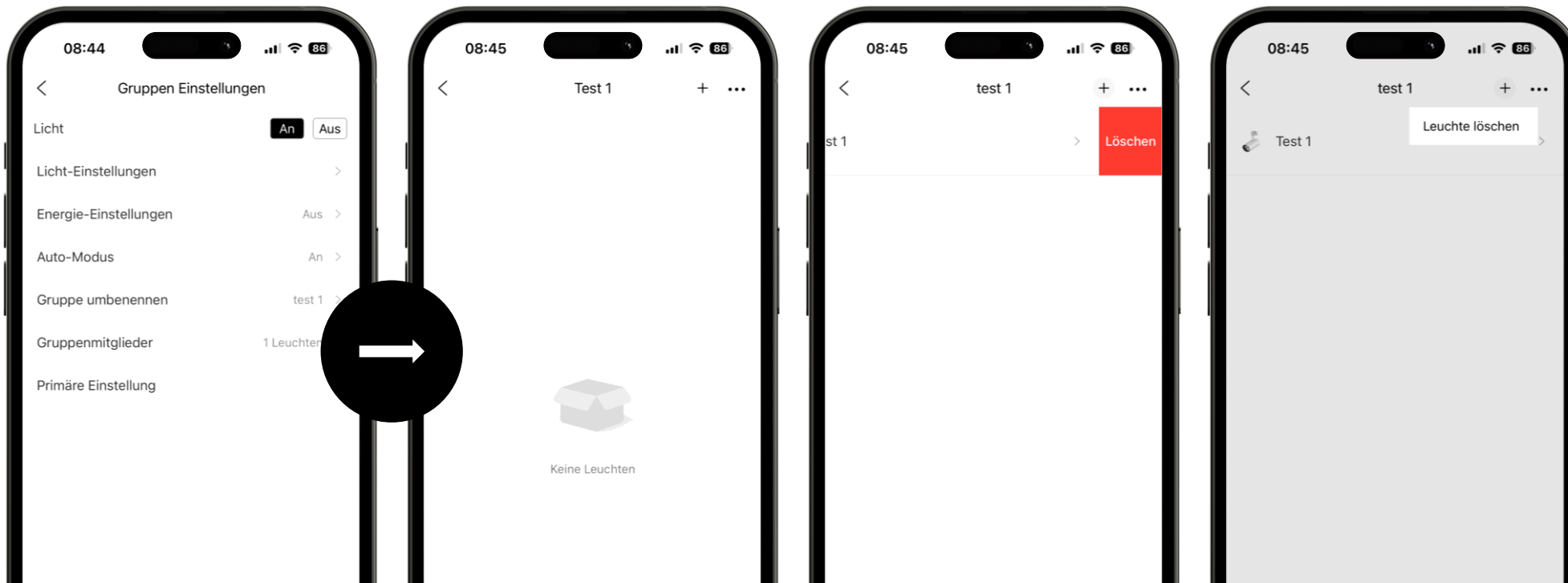


Verwaltung der Gruppen

«Group members» antippen, um in die Geräteliste zu gelangen

«+» tippen, um neue Leuchten zur Gruppe hinzuzufügen

In der Liste nach links wischen, um die Leuchte in eine andere Gruppe zu verschieben oder sie aus der aktuellen Gruppe zu löschen. Um mehrere Leuchten gleichzeitig zu verschieben oder zu löschen → auf «...» oben rechts tippen



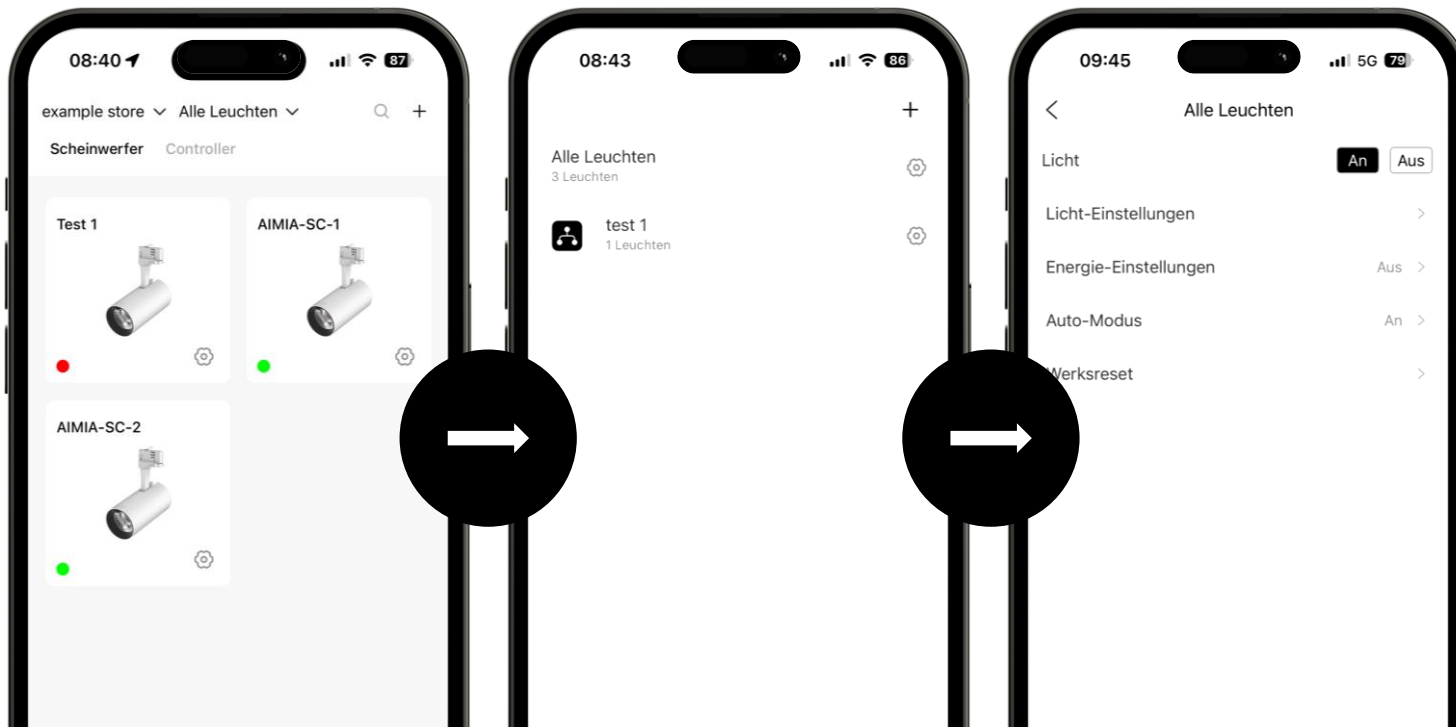
Steuern sämtlicher Leuchten

Version: #1.0

Software-Version: xxxxx

Steuern sämtlicher Leuchten

Auf die Seite «Groups» gehen → oben gibt es einen Punkt «all devices»
→ auf das Einstellungssymbol auf der Seite «all devices» tippen



Licht An/Aus

Schalten Sie alle Lichter (auch gruppierte und nicht gruppierte) über die APP ein oder aus. Um ein zu häufiges Ein- und Ausschalten zu vermeiden, wird zwischen Ein und Aus drei Sekunden gewartet.

Licheinstellung

Dasselbe wie beim Einzelgerät, aber dieses Element gilt für alle Leuchten (einschliesslich gruppierter und nicht gruppierter)

Energiesparen

Dasselbe wie beim Einzelgerät, aber dieses Element gilt für alle Leuchten (einschliesslich gruppierter und nicht gruppierter)

Auto mode

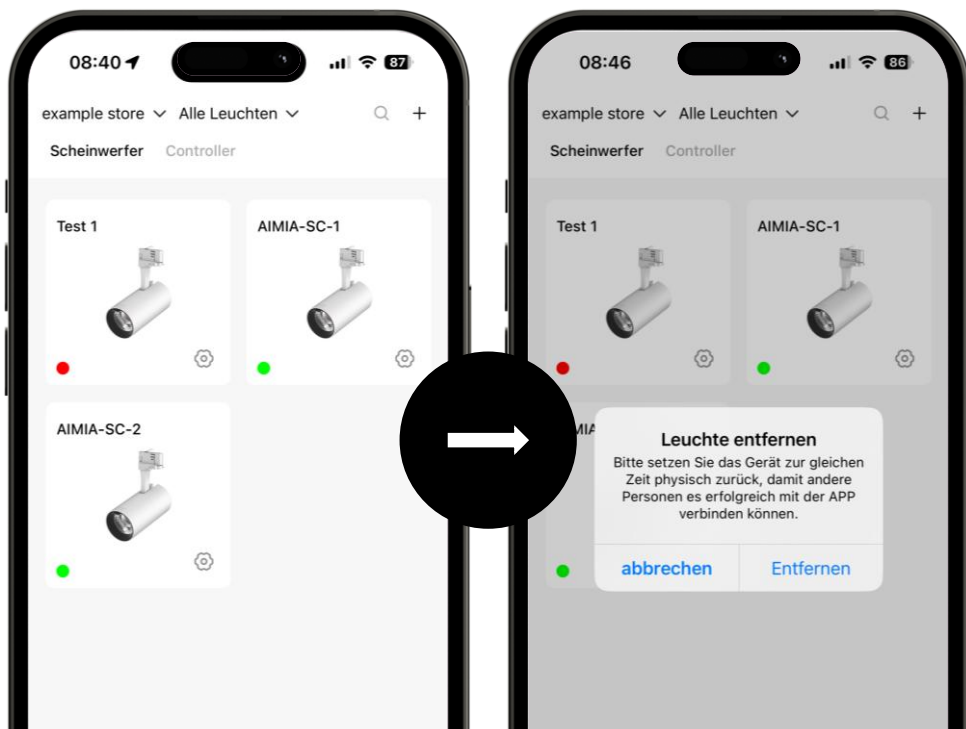
Dasselbe wie beim Einzelgerät, aber dieses Element gilt für alle Leuchten (einschliesslich gruppierter und nicht gruppierter)

Eine Leuchte aus der App entfernen

Auf ein Leuchtensymbol tippen und gedrückt halten, bis das Dialogfeld erscheint.

«Remove» auswählen, um Leuchten aus der App zu entfernen (Um den Vorgang abbrechen: «Cancel» tippen)

Hinweis: Diese Funktion sehr vorsichtig verwenden! Wenn die Leuchte mit der App verbunden werden kann, diese mit «Settings reset» auf der Seite «Settings» entfernen. Wenn Sie eine Leuchte auf diese Weise entfernen, ist die einzige Möglichkeit, sie wieder zu verbinden, sie physisch zurückzusetzen und wieder hinzuzufügen.



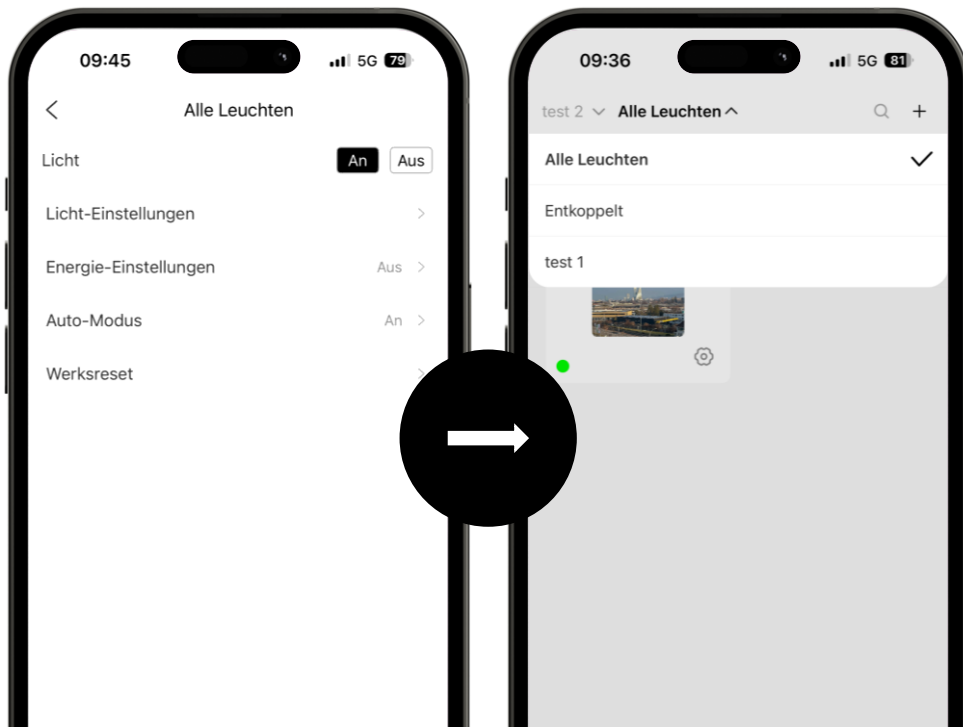
7 Schritte, um Geräte, die versehentlich aus der APP entfernt wurden oder nicht verbunden werden können, wieder zu verbinden.

1. Das Gerät ausschalten
2. Eine halbe Sekunde warten
3. Einschalten des Geräts
4. Eine halbe Sekunde warten
5. Ausschalten des Geräts
6. Eine halbe Sekunde warten
7. Einschalten des Geräts

Hinweis: Dieser Vorgang gilt nur für die Leuchten, die nicht mit der App verbunden werden können. Führen Sie diesen Vorgang nicht für andere Geräte durch, da sonst die Einstellungen verloren gehen.

Mehrere Geräte auf einmal zurücksetzen

- Tippen Sie auf der Seite Alle Geräte auf "Werkseinstellung".
- Wählen Sie Geräte aus und tippen Sie auf "Werkseinstellung".



Statusanzeige und Fehlerbehebung

Status	Hinweis
Das Gerät verbinden	Das Licht blinkt 5 Mal
Gerät Verbindung fehlerhaft	APP zeigt Time Out an
Gerät erfolgreich verbunden	Das Licht blinkt 5 Mal
Das Licht ändert sich automatisch	Die App zeigt «Auto-Modus» an

Problem	Hinweis	Lösung
Verbindungsfehler	Time out	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist 2. Bluetooth ausserhalb der Reichweite, gehen Sie bitte näher heran. 3. Das Bluetooth auf Ihrem Smartphone oder iPad ist ausgeschaltet. 4. Wenn Sie immer noch keine Lösung finden, wenden Sie sich bitte an The Light Group.
Unstimmigkeiten	Die Beleuchtung past nicht zur Ware	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bitte stellen Sie die Ware in die Mitte des Lichtkegels. 2. Schalten Sie den «Auto-Modus» ein, oder stellen Sie das Licht mit der APP ein. 3. Der Farbsensor des Lichts funktioniert nicht so gut, wenn die Ware zu weit weg oder zu klein ist. Bitte verwenden Sie die APP um das Licht einzustellen. 4. Wenn immer noch nicht gelöst, kontaktieren Sie bitte The Light Group.



PEOPLE LIGHT OUR WAY

Weitere Informationen unter **regent.ch**

info.bs@regent.ch

[#peoplelightourway](#)

