



FluvalConnect App – Bedienungsanleitung

Version V1.0.0

INHALT

1 APP-ÜBERSICHT

- 1.1 Überblick
- 1.2 Anwendbare Modelle
 - 1.2.1 Neue LED-Beleuchtungsreihe
 - 1.2.1 Bluetooth (1. Generation) LED-Beleuchtungsreihe

2 VOR DEM START

- 2.1 Anforderungen an das mobile System
- 2.2 Verbindung mit der Lampe

3 BEDIENUNGSANLEITUNG

- 3.1 App-Installation
- 3.2 Installation und Einstellungen der App
- 3.3 Verbindung von App und Lampe
- 3.4 Beschreibung der Funktionstaste
 - 3.4.1 „Man“-Modus
 - 3.4.2 „Auto“-Modus
 - 3.4.2 „Pro“-Modus
- 3.5 Verbindung zwischen App und Lampe der vorherigen Bluetooth (1. Generation) LED-Beleuchtungsreihe
- 3.6 Lampeneinstellungen
- 3.7 Lichtgruppe (Aquasky 3.0)
- 3.8 Firmware OTA-Update

4 Lampe entfernen

5 Kontoinformationen

6 Passwort vergessen

7 SONSTIGE INFORMATIONEN

- 7.1 Support
- 7.2 Einstellungsschnittstelle
 - 7.2.1 Anmeldemodus
 - 7.2.2 Überspringen-Modus

1. APP-ÜBERSICHT

1.1 Übersicht

Die FluvalConnect App wurde entwickelt, um sowohl Ihre Fluval Aquarienlampe der neuen Generation als auch die Bluetooth-LED-Serie der 1. Generation über die kabellose Technologie Bluetooth Mesh, Bluetooth+Wi-Fi (Aquasky 3.0) oder nur Bluetooth (LED-Serie der 1. Generation) zu steuern und so die vollständige Kontrolle über die LED-Einheit und ihre verschiedenen Beleuchtungseffekte zu ermöglichen.

1.2 Anwendbare Modelle

1.2.1 Neue LED-Leuchten-Serie

Aquasky 3.0

16650	12 W	16656	33 W
16651	16 W	16638	21 W
16652	21 W	16640	12 W
16653	25 W	16641	18 W
16654	27 W	16642	27 W
16655	30 W	16643	35 W

Plant 4.0

16885	22 W
16886	32 W
16887	46 W
16888	59 W

Reef 4.0

16905	22 W
16906	32 W
16907	46 W
16908	59 W

Plant Pro

16895	38 W
16986	60 W
16897	90 W
16898	120 W

Plant Nano 4.0

16875	20 W
-------	------

Reef Nano 4.0

16879	25 W
-------	------

Roma/Shaker/Siena 2.0

A13350	12.5 W	A13249	24 W
A13351	16.5 W	A13256	22 W
A13352	20 W	A13257	36 W
A13353	24 W	A13258	48 W
A13248	16.5 W		

1.2.2 Bluetooth (1. Generation) LED-Leuchten-Serie

Aquasky 2.0

14550	12 W	14556	33 W
14551	16 W	14549	21 W
14552	21 W	14531	12 W
14553	25 W	14532	18 W
14554	27 W	14533	27 W
14555	30 W	14534	35 W

Plant 3.0

14520	22 W
14521	32 W
14522	46 W
14523	59 W

Reef 3.0

14514	22 W
14515	32 W
14516	46 W
14517	59 W

Plant Nano 3.0

14539	15 W
-------	------

Reef Nano 3.0

14541	20 W
-------	------

Roma/Shaker/Siena/V&V

A13338	12.5 W	A13247	24 W	A13344	48 W
A13339	16.5 W	A13253	22 W	A13345	25 W
A13340	20 W	A13254	36 W	A13346	16.5 W
A13341	24 W	A13255	48 W	A13347	36 W
A13246	16.5 W	A13343	25 W		

2. BEVOR SIE BEGINNEN

2.1 Mobile Systemanforderungen

Bluetooth Version BLE 4.0 und höher

Android 6.0 und höher / iOS 13.0 und höher

2.2 Anschließen Ihrer Leuchte

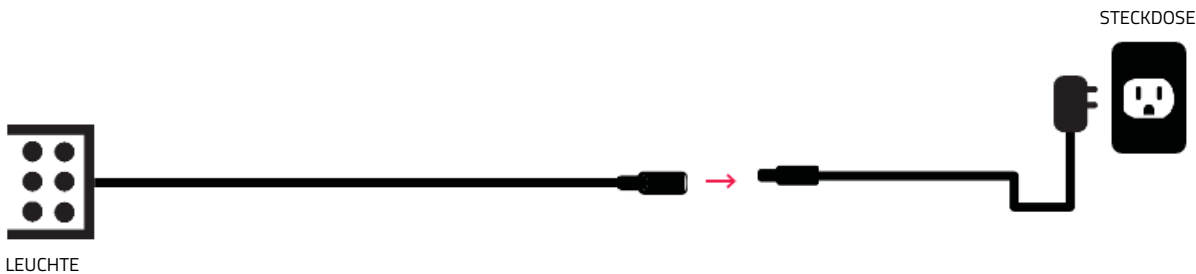
Plant 4.0 & Reef 4.0 / Plant PRO / Plant 3.0 & Reef 3.0

Schließen Sie die LED-Leuchte an den Transformator an und stecken Sie dann den Transformator in die Steckdose.



Aquasky 3.0 / Roma & Shaker 2.0 / Siena 2.0 / Aquasky 2.0 / Roma & Shaker / Siena / V&V

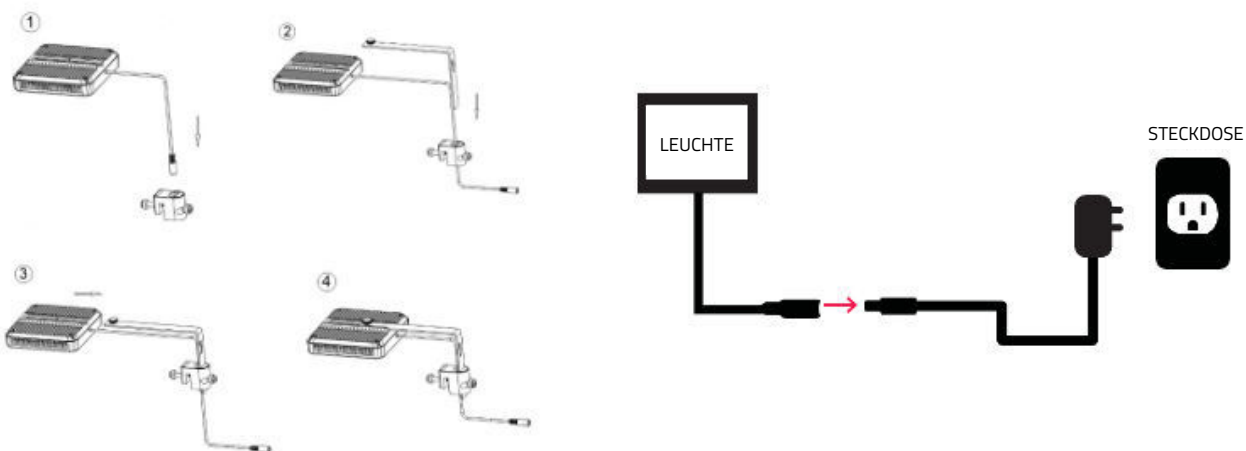
Schließen Sie die LED-Leuchte an den Transformator an und stecken Sie dann den Transformator in die Steckdose.



Plant Nano 4.0 & Reef Nano 4.0 / Plant Nano 3.0 & Reef Nano 3.0

Befestigen Sie die LED an der Halterung über dem Glas.

Schließen Sie die LED-Leuchte an den Transformator an und stecken Sie dann den Transformator in die Steckdose.



3. BETRIEBSANLEITUNG

3.1 Installation der App

Laden Sie die FluvalConnect App herunter

Suchen Sie im Google Play Store (Android-Nutzer) oder App Store (iOS-Nutzer) nach **"FluvalConnect"** und installieren Sie die kostenlose App.



Für Android-Benutzer



Für iOS-Benutzer

3.2 Bedienung und Einstellungen der App

- ① Wählen Sie nach der Installation das Symbol **"FluvalConnect"**, um die App zu öffnen:



FluvalConnect

- ② Wenn Sie die App zum ersten Mal öffnen, wählen Sie **"Registrieren"**, um ein Konto zu erstellen und auf alle Funktionen zuzugreifen, oder wählen Sie **"Überspringen"**, um Ihre Geräte ohne ein Konto zu betreiben, was nur eingeschränkte Kontrollfunktionen bietet.

Modus "Überspringen": Wenn Sie nur die lokale Steuerung bevorzugen, können Sie die Schaltfläche 'Überspringen' auf dem Hauptdisplay beim Öffnen der App auswählen. So können Sie den Anmeldevorgang umgehen und Fluval Geräte Schritt für Schritt hinzufügen. Beachten Sie, dass im Überspringen-Modus die Kontrolle eingeschränkt ist und einige Funktionen möglicherweise nicht verfügbar sind.

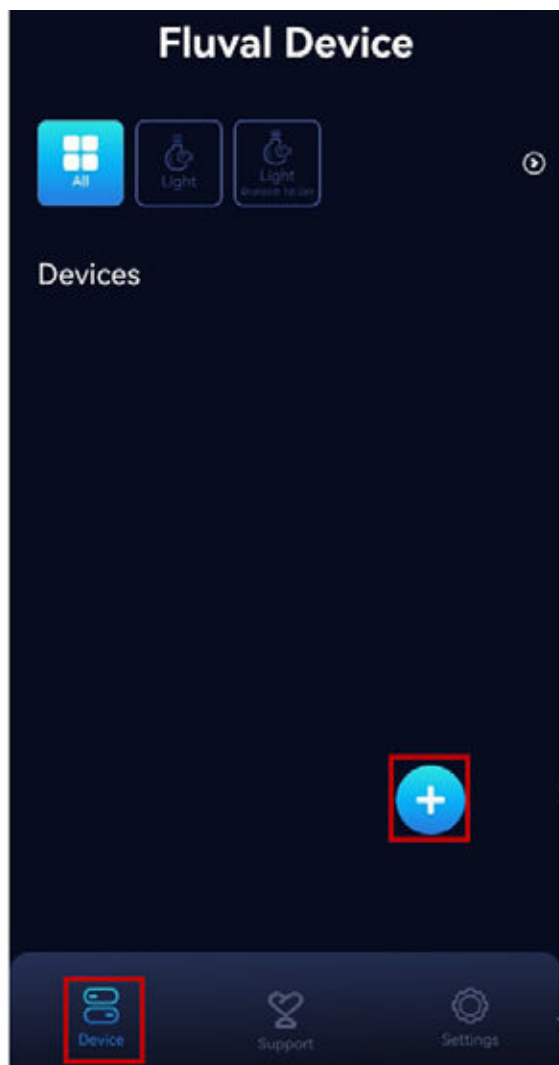
Registrierungs- und Anmeldemodus: Sie können auch ein Konto mit Ihrer E-Mail-Adresse registrieren. Sie erhalten einen Bestätigungscode an Ihre E-Mail-Adresse, mit dem Sie ein Passwort festlegen und Ihr Konto erstellen können. Sobald Sie sich registriert haben, können Sie den Anmeldemodus für alle weiteren Besuche der App verwenden, so dass Sie Zugang zu allen Funktionen haben.



3.3 App- und Lampenverbindung

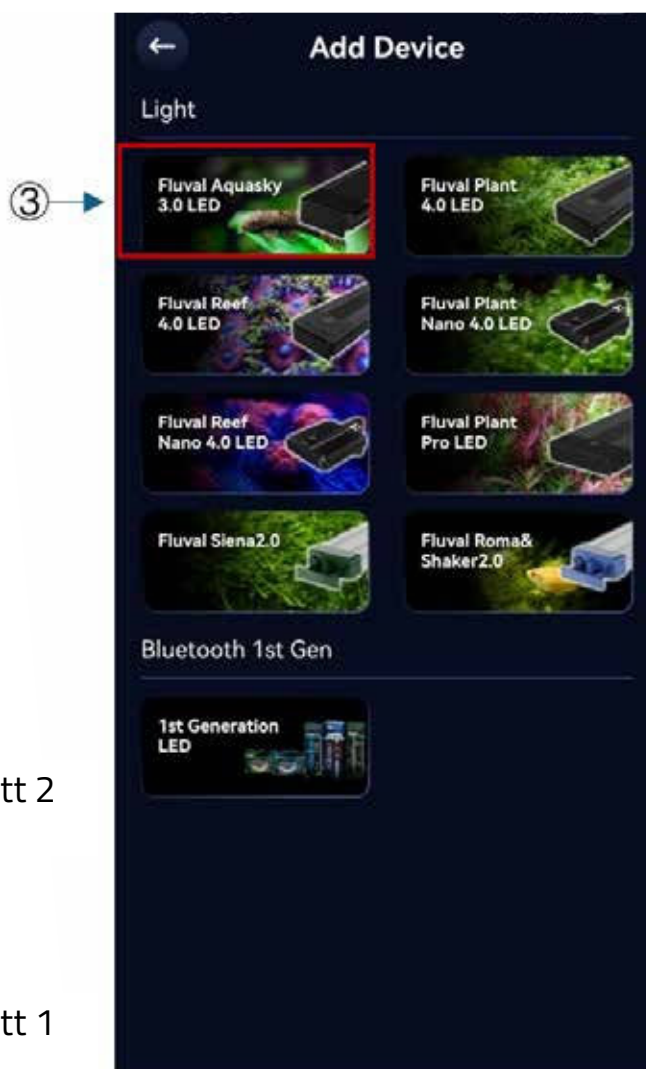
(Anmeldemodus und Überspringen-Modus haben die gleichen Verbindungsschritte, nur die Wi-Fi Remote-Funktionen sind für Aquasky 3.0 LEDs im Überspringen-Modus nicht verfügbar).

- ① Vergewissern Sie sich, dass die LED-Lampe eingeschaltet ist und die Bluetooth-Verbindung auf Ihrem mobilen Gerät aktiviert ist.
- ② Wählen Sie das Symbol "Gerät" und dann das Symbol "+" in der rechten unteren Ecke des Displays.
- ③ Überprüfen Sie dann Ihr Fluval Gerätemodell und wählen Sie das entsprechende Symbol. Die App sucht dann in Ihrer unmittelbaren Umgebung nach kompatiblen Fluval Lampen. Die Aquasky 3.0 LED wurde zum Beispiel unten ausgewählt.

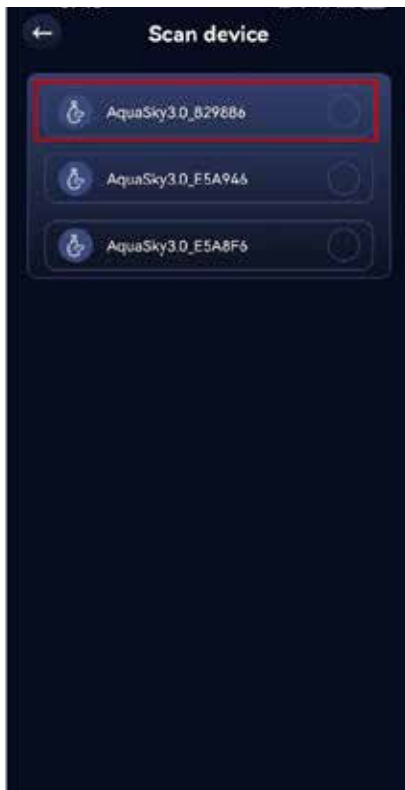


② Schritt 2

② Schritt 1

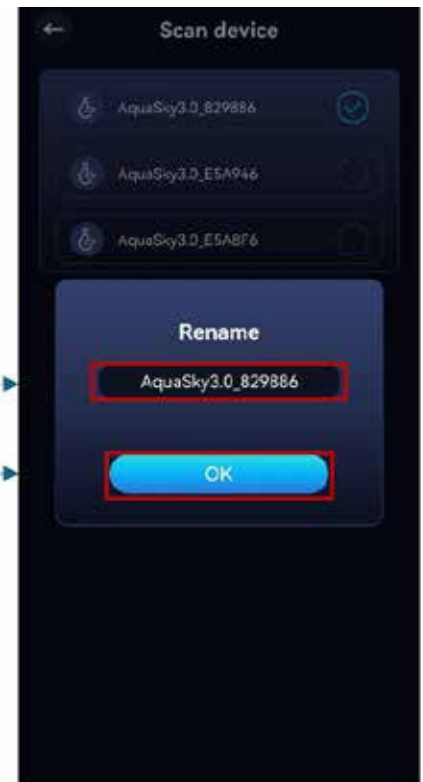


- ④ Die App sucht Leuchten in der Nähe und zeigt kompatible Geräte auf dem Display an. Wählen Sie das Gerät aus, mit dem Sie sich verbinden möchten.
- ⑤ Benennen Sie Ihr Gerät um (optional) und wählen Sie "OK", um den Verbindungsvorgang abzuschließen.

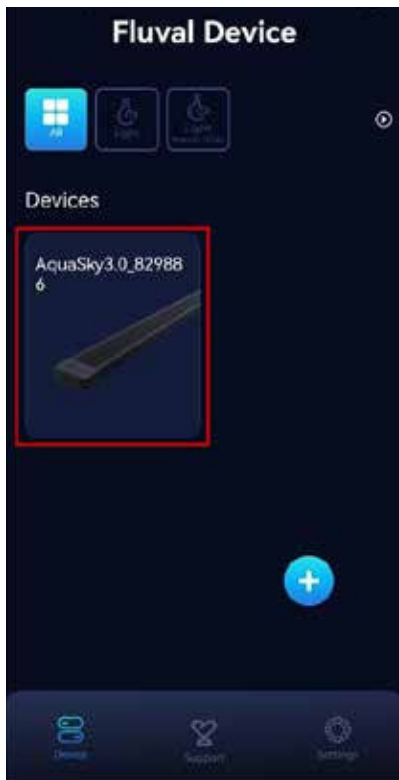


⑤ Schritt 1 →

⑤ Schritt 2 →



- ⑥ Wählen Sie das hinzugefügte Gerät aus, um die Steuerungsschnittstelle zu öffnen.

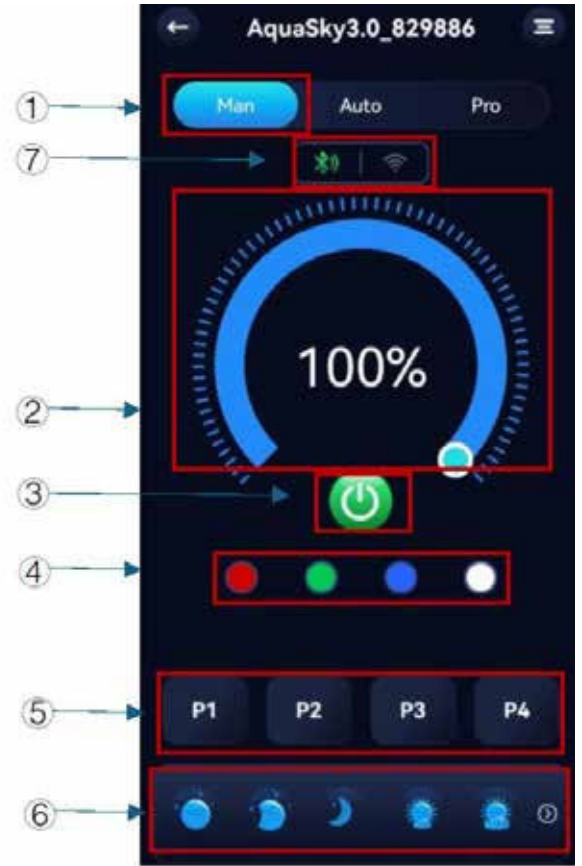


3.4 Beschreibung der Funktionstaste

3.4.1 Modus "Man" (Manuell)

3.4.1.1 Aquasky 3.0

- ① Taste für den manuellen Modus.
- ② Helligkeitseinstellung – Schieben Sie das Dimmrad, um die Intensität zu regulieren
- ③ Power-Taste: Schaltet die Lampe ein und aus.
- ④ Farbkanäle:
Tippen Sie auf alle 4 Farbpunkte, um die Intensität aller Kanäle gleichzeitig einzustellen, oder wählen Sie jeweils 1 Farbpunkt, um die Intensität der Kanäle unabhängig voneinander einzustellen.
- ⑤ Mit P1, P2, P3 und P4 können Sie bis zu 4 manuell eingegebene Beleuchtungsspektren programmieren (speichern). Nachdem Sie die gewünschten Farbintensitätsstufen manuell eingegeben haben, halten Sie diese Tasten gedrückt, um die Einstellungen zu speichern.
Hinweis: Die Standardeinstellungen von P1 und P2 bieten 100% Intensität für alle Farbkanäle, bis die neuen Einstellungen überschrieben werden.
- ⑥ Tasten für dynamische Wettereffekte. (Schieben Sie nach LINKS oder RECHTS, um alle verfügbaren Optionen zu sehen, oder drücken Sie die Taste )
- ⑦ Display für den Steuerungsmodus: Die Aquasky 3.0 LED-Serie kann über Bluetooth oder Wi-Fi gesteuert werden. Das leuchtende Symbol zeigt den aktuellen Steuerungsmodus an.



3.4.1.2 Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant Pro

- ① Taste für den manuellen Modus.
- ② Einstellung der Helligkeit – Schieben Sie das Dimmrad, um die Intensität zu steuern
- ③ Power-Taste: Schaltet die Lampe ein und aus.
- ④ Farbkanäle:
Tippen Sie auf alle 4 Farbpunkte, um die Intensität aller Kanäle gleichzeitig einzustellen, oder wählen Sie jeweils 1 Farbpunkt, um die Intensität der Kanäle unabhängig voneinander einzustellen.
- ⑤ Mit P1, P2, P3 und P4 können Sie bis zu 4 manuell eingegebene Beleuchtungsspektren programmieren (speichern). Nachdem Sie die gewünschten Farbintensitätsstufen manuell eingegeben haben, halten Sie diese Tasten gedrückt, um die Einstellungen zu speichern.

Hinweis: Die Standardeinstellungen von P1 und P2 bieten 100% Intensität für alle Farbkanäle, bis die neuen Einstellungen überschrieben werden.
- ⑥ Neue Schaltflächen für dynamische Wettereffekte.



3.4.1.3 Roma & Shaker 2.0

Roma & Shaker 2.0 verfügen über die gleiche Schnittstelle für den Steuerungsmodus "Man" (Manuell) wie Aquasky 3.0.

Siehe Abschnitt 3.4.1.1.

Hinweis: Roma & Shaker 2.0 enthalten keine Wi-Fi-Funktion.

3.4.1.4 Siena 2.0

Siena 2.0 verfügt über die gleiche Schnittstelle für den Steuerungsmodus "Man" (Manuell) wie Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO. **Siehe Abschnitt 3.4.1.2**



3.4 Beschreibung der Funktionstasten (Forts.)

3.4.2 Modus "Auto" (Automatisch)

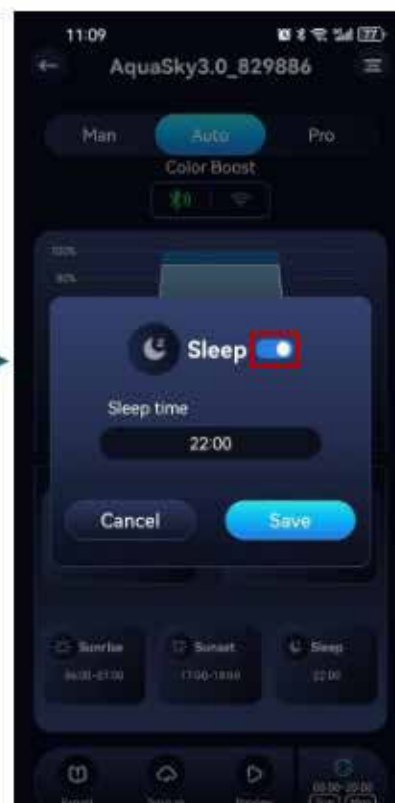
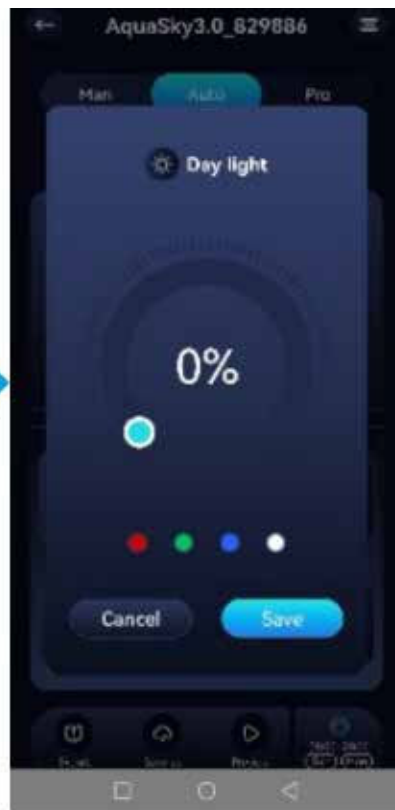
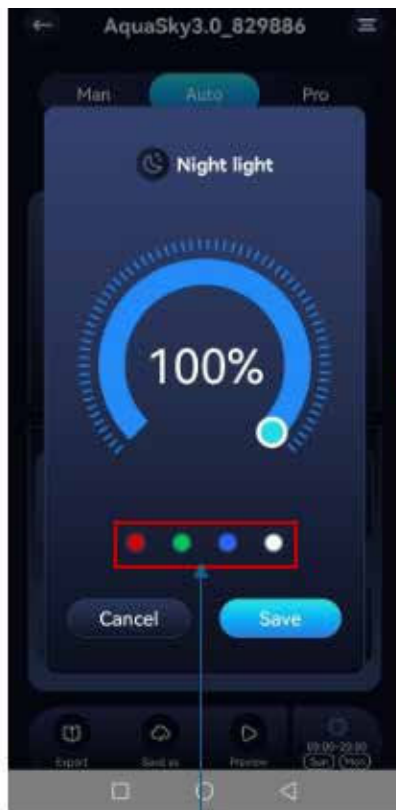
3.4.2.1 Aquasky 3.0

3.4.2.1.1 Auto-Modus

- ① Taste für den Auto-Modus.
- ② 24-Stunden-Laufzeitdiagramm – Stellt die aktuellen Einstellungen visuell dar.
- ③ Passen Sie den Beleuchtungsplan und die Intensität der Farbkanäle an.
- ④ Exportieren – Ermöglicht es dem Benutzer, voreingestellte oder benutzerdefinierte Einstellungen, die in der App gespeichert sind, zu exportieren.
- ⑤ Speichern unter – Ermöglicht es dem Benutzer, die gewünschten Einstellungen zu speichern.
- ⑥ Vorschau – Lläuft durch die aktuelle 24-Stunden-Beleuchtung.
- ⑦ Dynamische Effekte – Wählen und planen Sie dynamische Effekte für einen bestimmten Zeitraum und Wochentag(e). Nach der Ausführung eines dynamischen Effekts kehrt dieser standardmäßig innerhalb von 1 Minute in den automatischen Modus zurück.
- ⑧ Display für den Steuerungsmodus: Die Aquasky 3.0 LED-Serie kann über Bluetooth oder Wi-Fi gesteuert werden. Das leuchtende Symbol zeigt den aktuellen Steuerungsmodus an.
- ⑨ Aktuell angewandte Voreinstellung.
- ⑩ Displayseite mit den Lampeneinstellungen.



③ Siehe vorherige Seite als Referenz.



Farbkanäle:

Tippen Sie auf alle 4 Farbpunkte, um die Intensität aller Kanäle gleichzeitig einzustellen, oder wählen Sie jeweils 1 Farbpunkt, um die Intensität der Kanäle unabhängig voneinander einzustellen.

Taste zur Aktivierung der Schlafenszeit.

3.4.2.1.2 Aquasky 3.0 Dynamische Einstellungen

- ① Taste zur Aktivierung der dynamischen Effekte.
- ② Einstellung der Startzeit.
- ③ Einstellung des Endes der Zeit.
- ④ Einstellung wiederholen – Wählen Sie einen oder mehrere Tage, um den ausgewählten Effekt auszuführen.
- ⑤ Auswahl des dynamischen Effekts – Wählen Sie nur einen Effekt aus, den Sie auf die Leuchte anwenden möchten.
Hinweis: Da nicht alle mobilen Geräte gleich sind, streichen Sie nach oben oder unten, um die Schaltfläche "Speichern" zu finden, falls Sie sie nicht sehen.
- ⑥ Abbrechen – Bricht den aktuellen Displaybefehl ab und kehrt zu den zuvor gespeicherten Parametern zurück.
- ⑦ Speichern – Behält den aktuellen Displaybefehl bei.

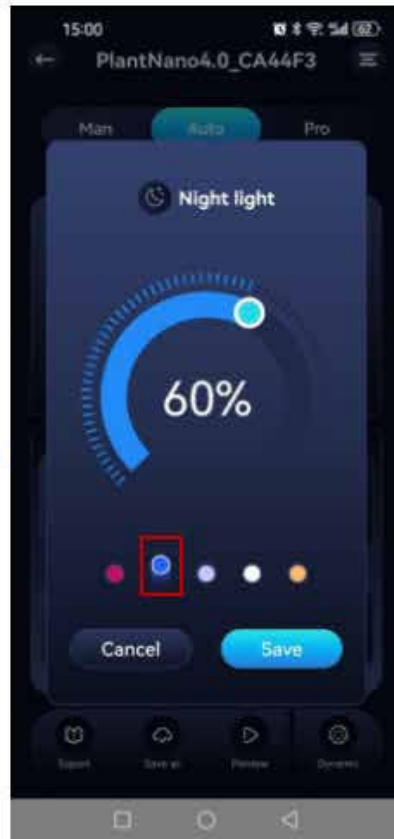
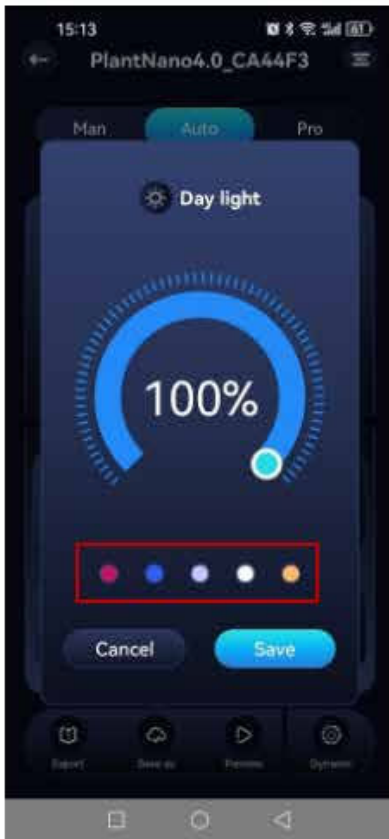


3.4.2.2 Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO

- ① Taste für den Auto-Modus.
- ② Das 24-Stunden-Laufzeitdiagramm – Stellt die aktuellen Einstellungen visuell dar.
- ③ Passen Sie den Beleuchtungsplan und die Intensität der Farbkanäle an.
- ④ Exportieren – Ermöglicht es dem Benutzer, voreingestellte oder benutzerdefinierte Einstellungen, die in der App gespeichert sind, zu exportieren.
- ⑤ Speichern unter – Ermöglicht es dem Benutzer, die gewünschten Einstellungen zu speichern.
- ⑥ Vorschau – Läuft durch die aktuelle 24-Stunden-Beleuchtung.
- ⑦ Dynamische Effekte – Wählen und planen Sie dynamische Effekte für einen bestimmten Zeitraum und Wochentag(e). Nach der Ausführung eines dynamischen Effekts kehrt dieser standardmäßig innerhalb von 1 Minute in den automatischen Modus zurück.
- ⑧ Aktuell angewandte Voreinstellung.
- ⑨ Displayseite mit den Lampeneinstellungen.



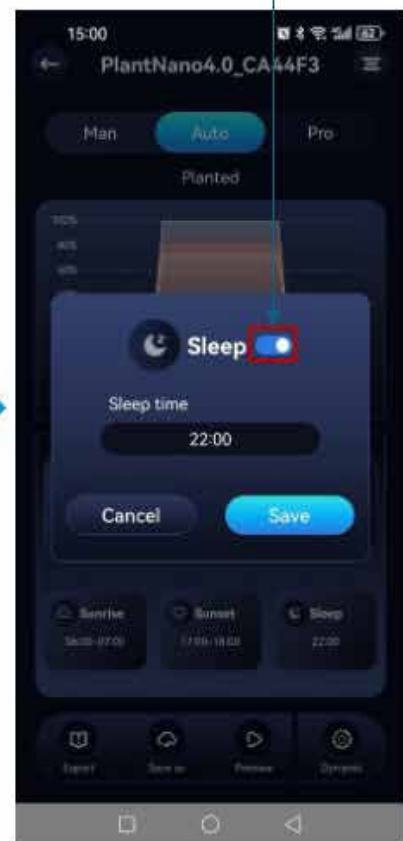
③ Siehe vorherige Seite als Referenz



Farbkanäle:

Tippen Sie auf alle 4 Farbpunkte, um die Intensität aller Kanäle gleichzeitig einzustellen, oder wählen Sie 1 Farbpunkt, um die Intensität der Kanäle unabhängig voneinander einzustellen.

Taste zum Aktivieren der Schlafenszeit.



3.4.2.3 Roma & Shaker 2.0

Roma & Shaker 2.0 verfügen über die gleiche Schnittstelle für den Steuerungsmodus "Auto" wie Aquasky 3.0.

Siehe Abschnitt 3.4.2.1.

Hinweis: Roma & Shaker 2.0 enthalten keine Wi-Fi-Funktion.

3.4.2.4 Siena 2.0

Siena 2.0 verfügt über dieselbe Schnittstelle für den Steuerungsmodus "Auto" wie Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef.

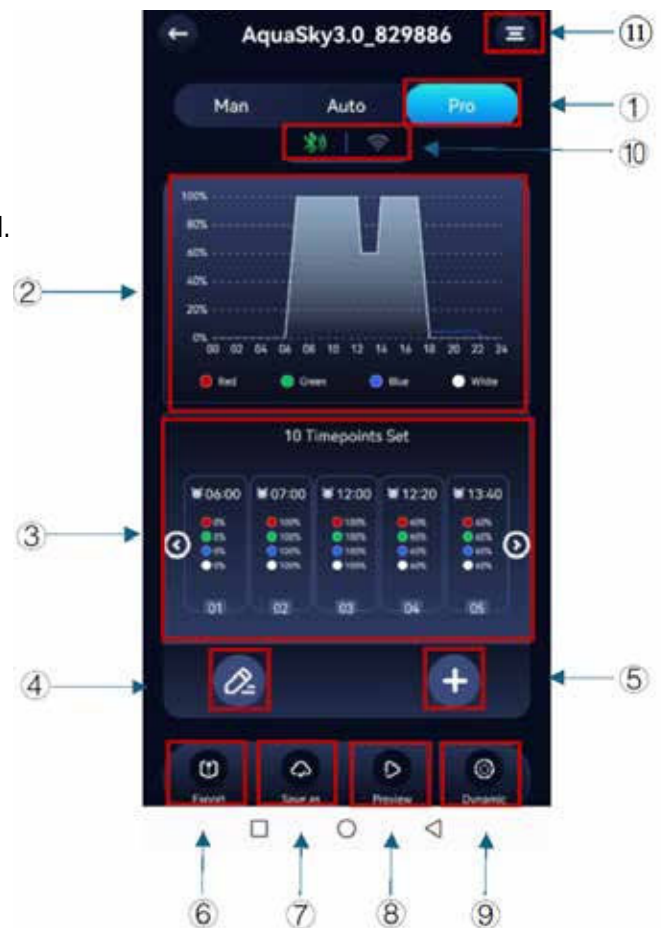
Siehe Abschnitt 3.4.2.2.

Beschreibung der Funktionstasten (Forts.)

3.4.3 Modus "Pro" (Professionell)

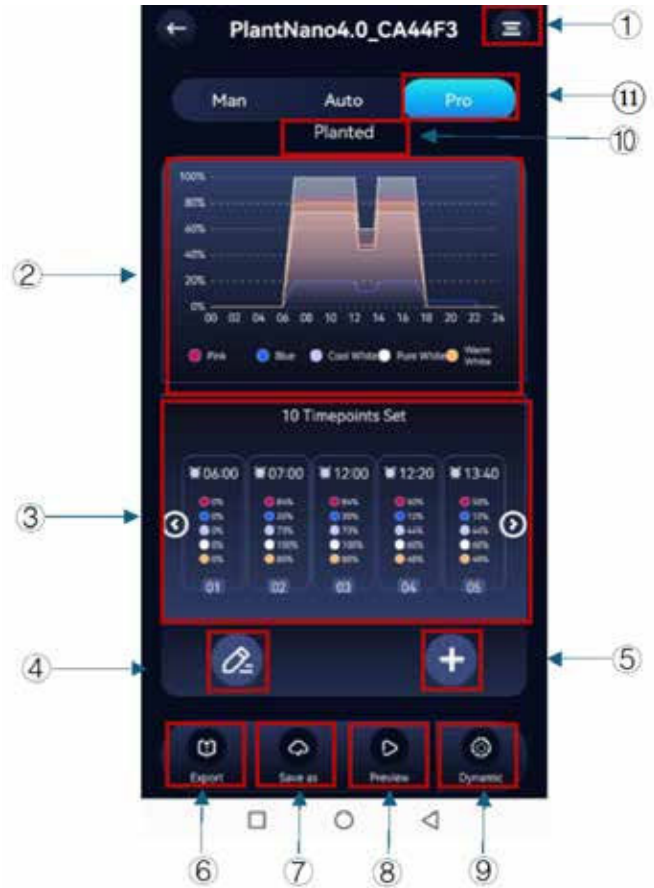
3.4.3.1 Aquasky 3.0

- ① Taste für den Pro-Modus.
- ② Das 24-Stunden-Laufzeitdiagramm – Stellt die aktuellen Einstellungen visuell dar.
- ③ Zeitpunkte – Zeigt die verschiedenen Zeitpunkte an, die während des 24-Stunden-Beleuchtungszyklus eingestellt sind.
- ④ Übersicht über die Zeitpunkte – Zeigt alle Zeitpunkte an. Ermöglicht auf Wunsch das Löschen eines einzelnen Zeitpunkts.
- ⑤ Zeitpunkt hinzufügen – Die App erlaubt die Festlegung von bis zu 12 individuell eingestellten Zeitpunkten.
- ⑥ Exportieren – Ermöglicht es dem Benutzer, voreingestellte oder benutzerdefinierte Einstellungen, die in der App gespeichert sind, zu exportieren.
- ⑦ Speichern unter – Ermöglicht es dem Benutzer, die gewünschten Einstellungen zu speichern.
- ⑧ Vorschau – Läuft durch die aktuelle 24-Stunden-Beleuchtung.
- ⑨ Dynamische Effekte – Wählen und planen Sie dynamische Effekte für einen bestimmten Zeitraum und Wochentag(e). Nach der Ausführung eines dynamischen Effekts kehrt dieser standardmäßig innerhalb von 1 Minute in den automatischen Modus zurück.
- ⑩ Display für den Steuerungsmodus: Die Aquasky 3.0 LED-Serie kann über Bluetooth oder Wi-Fi gesteuert werden. Das leuchtende Symbol zeigt den aktuellen Steuerungsmodus an.
- ⑪ Displayseite mit den Lampeneinstellungen.



3.4.3.2 Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO

- ① Taste für den Pro-Modus.
- ② Das 24-Stunden-Laufzeitdiagramm – Stellt die aktuellen Einstellungen visuell dar.
- ③ Zeitpunkte – Zeigt die verschiedenen Zeitpunkte an, die während des 24-Stunden-Beleuchtungszyklus eingestellt sind.
- ④ Übersicht über die Zeitpunkte – Zeigt alle Zeitpunkte an. Ermöglicht auf Wunsch das Löschen eines einzelnen Zeitpunkts.
- ⑤ Zeitpunkt hinzufügen – Die App erlaubt die Festlegung von bis zu 12 individuell eingestellten Zeitpunkten.
- ⑥ Exportieren – Ermöglicht es dem Benutzer, voreingestellte oder benutzerdefinierte Einstellungen, die in der App gespeichert sind, zu exportieren.
- ⑦ Speichern unter – Ermöglicht es dem Benutzer, die gewünschten Einstellungen zu speichern.
- ⑧ Vorschau – Läuft durch die aktuelle 24-Stunden-Beleuchtung.
- ⑨ Dynamische Effekte – Wählen und planen Sie dynamische Effekte für einen bestimmten Zeitraum und Wochentag(e). Nach der Ausführung eines dynamischen Effekts kehrt dieser standardmäßig innerhalb von 1 Minute in den automatischen Modus zurück.
- ⑩ Aktuell angewandte Voreinstellung.
- ⑪ Displayseite mit den Lampeneinstellungen.



3.4.3.3 Roma & Shaker 2.0

Roma & Shaker 2.0 verfügen über die gleiche Schnittstelle für den Steuerungsmodus "Pro" wie Aquasky 3.0.

Siehe Abschnitt 3.4.3.1.

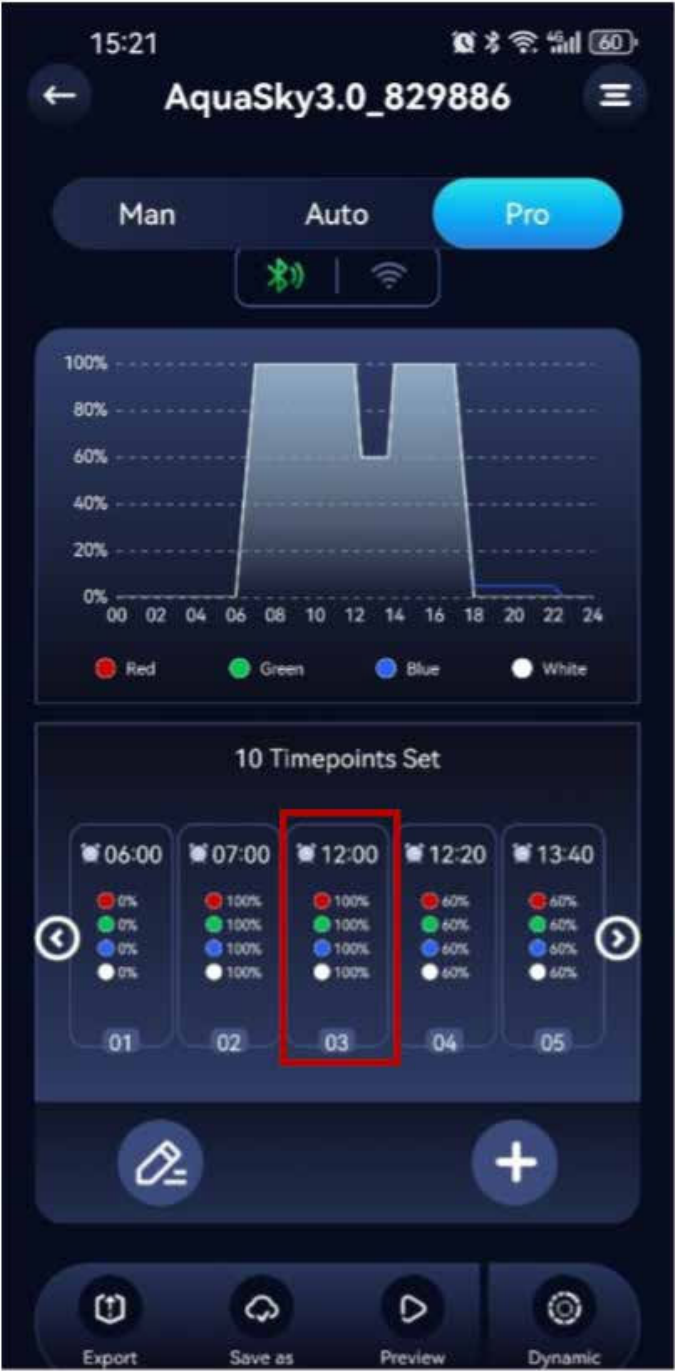
Hinweis: Roma & Shaker 2.0 enthalten keine Wi-Fi-Funktion.

3.4.3.4 Siena 2.0

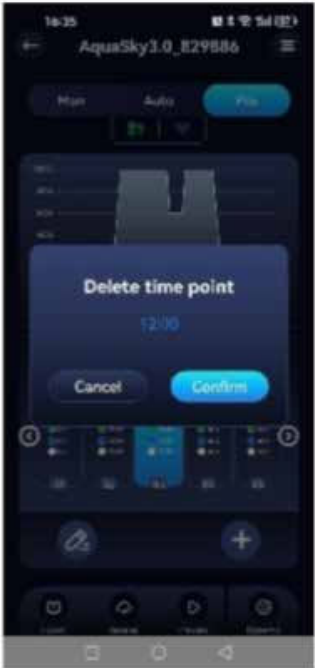
Siena 2.0 verfügt über die gleiche Steuerungsmodus-Schnittstelle wie Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO. **Siehe Abschnitt 3.4.3.2.**

3.4.4 Bearbeiten im “Pro”-Modus

- ① Drücken, um die Intensität und die Startzeit einzustellen.
- ② Gedrückt halten (2–3 Sekunden), um den Zeitpunkt zu löschen.

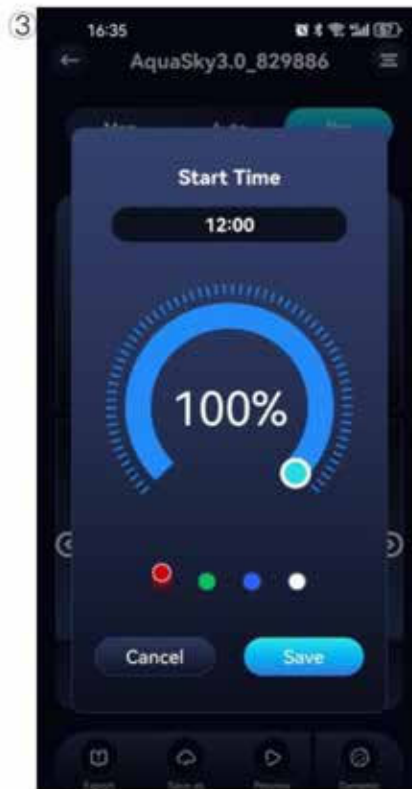


①

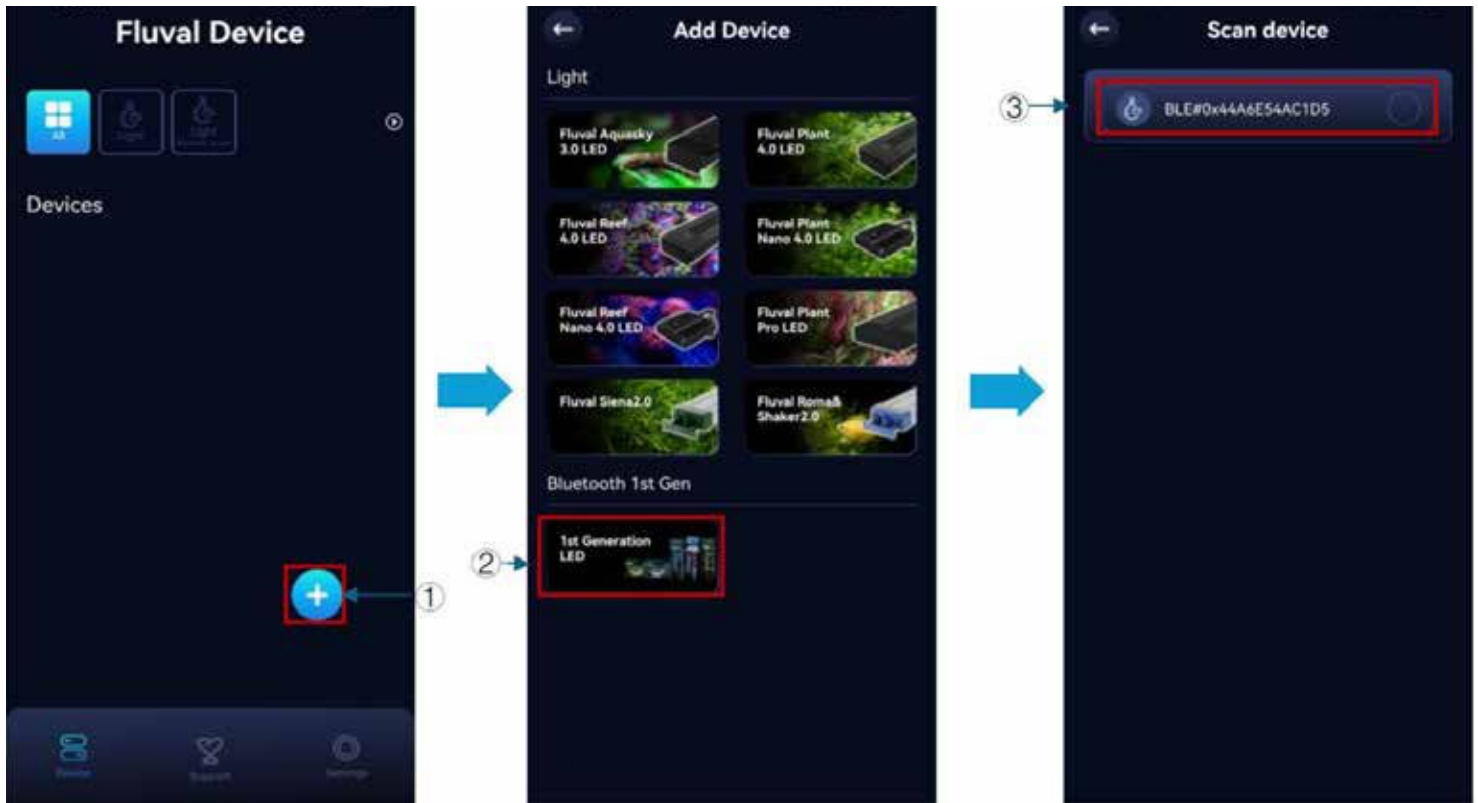


②

- ① Schieben Sie nach LINKS und RECHTS oder wählen Sie  , um Zeitpunkte zu sehen, die derzeit nicht auf dem Display angezeigt werden.
- ② Wählen Sie das Übersichtssymbol, um alle Zeitpunkte zu sehen und nach Wunsch zu löschen.
- ③ Zeitpunkt hinzufügen – Die App erlaubt die Festlegung von bis zu 12 individuell eingestellten Zeitpunkten. Legen Sie die Startzeit fest, stellen Sie die gewünschte Intensität ein und speichern Sie diese Einstellungen.
- ④ Einstellung der dynamischen Effekte –
Siehe Abschnitt 3.4.2.1.1



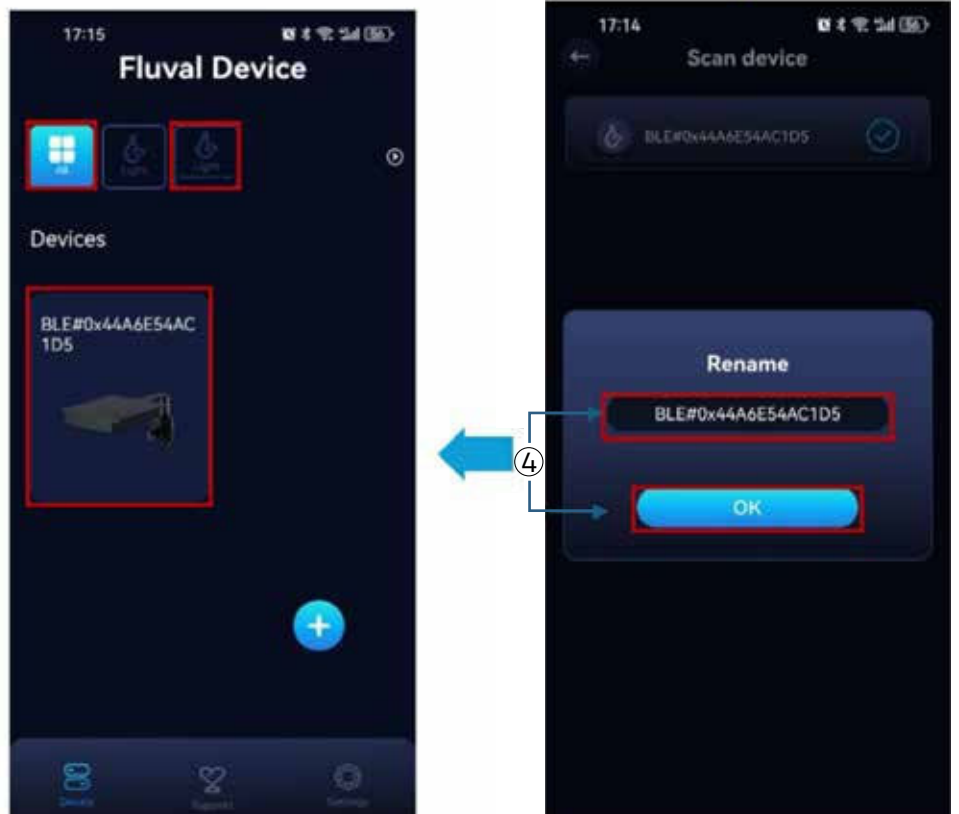
3.5 Frühere Bluetooth (1. Generation) LED-Leuchten-Serie – App- und Lampenverbindung



Vergewissern Sie sich, dass die Lampe eingeschaltet ist und die Bluetooth-Verbindung zu Ihrem mobilen Gerät aktiviert ist.

- ① Wählen Sie das Symbol "Gerät" und drücken Sie "+" in der rechten unteren Ecke des Displays.
- ② Wählen Sie das Symbol 'LED der 1. Generation', um Ihre unmittelbare Umgebung nach kompatiblen Fluval Lampen der vorherigen Generation zu durchsuchen.
- ③ Wählen Sie das Gerät, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- ④ Benennen Sie Ihr Gerät um (optional) und wählen Sie "OK", um den Verbindungsvorgang abzuschließen.

Wählen Sie das hinzugefügte Gerät aus, um die Steuerungsschnittstelle zu öffnen.



Anmerkung:

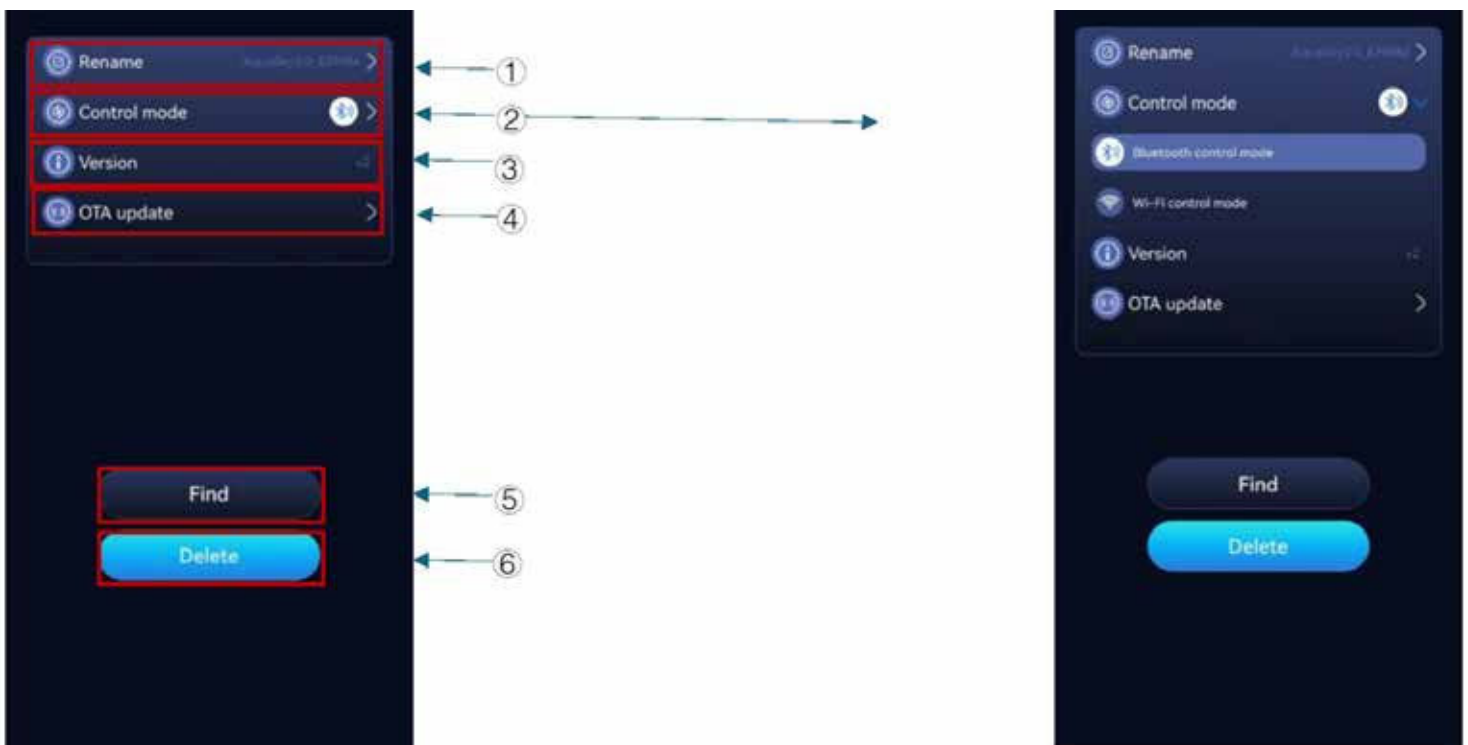
- Lampen der vorherigen Generation (d.h. Plant & Reef 3.0, Plant Nano & Reef Nano 3.0 usw.) verfügen nicht über dynamischen Effekte.
- Der Man/Auto/Pro-Modus für LEDs der vorherigen Generation verfügt über die gleiche Steuerungsmodus-Schnittstelle wie LEDs der neueren Generation. Der Pro-Modus bietet bis zu 10 Zeitpunkte.
- Die vorherige Generation der Aquasky 2.0 LED verfügt nicht über eine Wi-Fi-Fernbedienung.
- LED-Leuchten der vorherigen Generation finden Sie unter 'Gerät' oder 'Lampen-Bluetooth der 1. Gen'.

3.6 Lampeneinstellungen

3.6.1 Aquasky 3.0

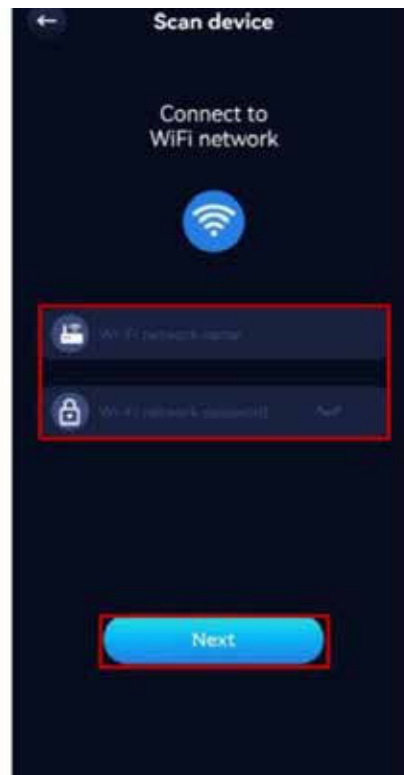
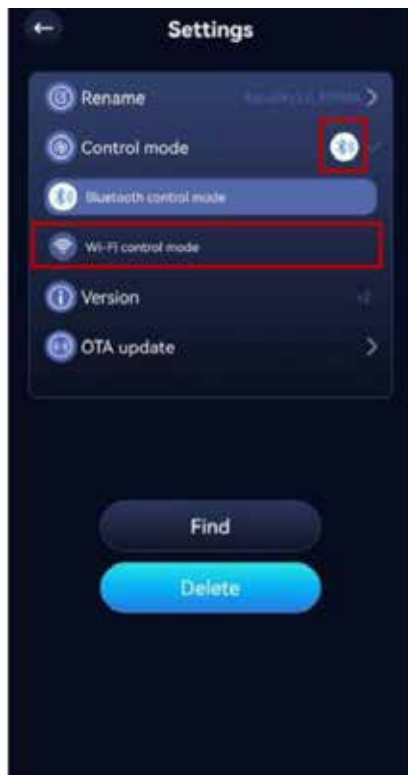
3.6.1.1 Aquasky 3.0 Lampeneinstellungen

- ① Umbenennen: Benennen Sie Ihr Gerät um.
- ② Steuerungsmodus: Schaltet den Steuerungsmodus zwischen Bluetooth und Wi-Fi um.
- ③ Version: Die aktuelle Firmware-Version des Geräts.
- ④ OTA-Update: Aktualisieren Sie die Lampen-Firmware hier (wenn verfügbar).
- ⑤ Suchen: Wählen Sie "Suchen" am unteren Rand des Displays, um die aktuelle(n) LED(s), die gesteuert werden, zu bestätigen. Dies ist besonders nützlich, wenn Sie mehrere Geräte betreiben. Die angeschlossene(n) Lampe(n) blinken mehrmals auf.
- ⑥ Löschen: Löschen Sie eine verbundene Lampe aus der Displayansicht und dem aktuellen Anmeldekonto (im Anmeldemodus) oder löschen Sie eine verbundene Lampe nur aus der Displayansicht (im Überspringen-Modus).



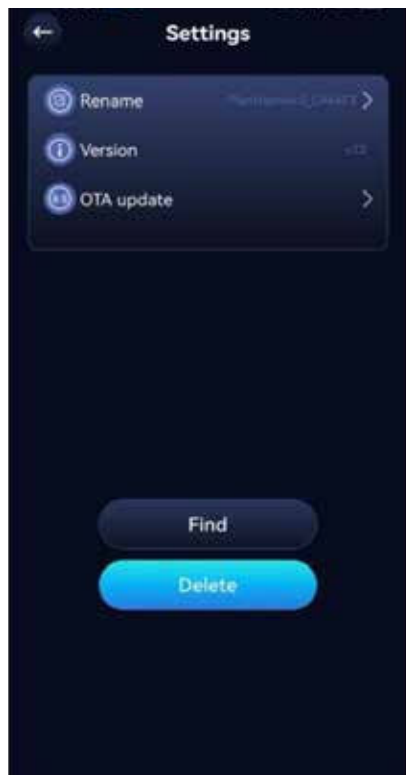
3.6.1.2 Aquasky 3.0 Schalter für den Steuerungsmodus

- 1 Bluetooth-Steuerungsmodus: Die Aquasky 3.0 LED verbindet sich standardmäßig über Bluetooth. Auf der Seite des Einstellungsmenüs wird "Bluetooth-Steuerungsmodus" hervorgehoben.
- 2 WiFi-Steuerungsmodus: Wählen Sie in den Einstellungen die Option 'Wi-Fi-Steuerungsmodus' und geben Sie den Namen und das Passwort Ihres Wi-Fi-Netzwerks ein (NUR 2,4 GHz unterstützt). Nach erfolgreicher Konfiguration sehen Sie ein Wi-Fi-Symbol und der 'Wi-Fi-Steuerungsmodus' wird nun auf der Menüseite Einstellungen hervorgehoben.



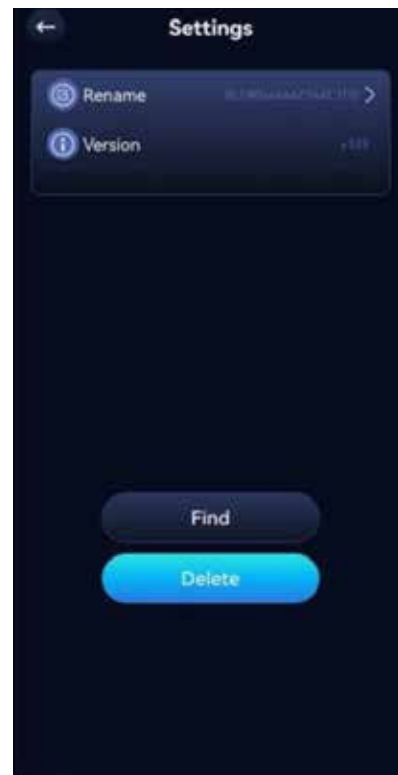
3.6.2 Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO

Alle LEDs verfügen über die gleichen Funktionen wie die Aquasky 3.0 LED-Serie, mit Ausnahme des Steuerungsmodus.



3.6.3 LED-Serie der 1. Generation

Frühere Bluetooth LEDs der 1. Generation verfügen nicht über ein OTA-Update.



3.6.4 Roma & Shaker 2.0

Roma & Shaker LEDs verfügen über die gleichen Funktionen wie die Aquasky 3.0 LED-Serie, mit Ausnahme des Steuerungsmodus.

3.6.5 Siena 2.0

Siena 2.0 LED verfügt über die gleichen Funktionen wie die Aquasky 3.0 LED-Serie, mit Ausnahme des Steuerungsmodus.

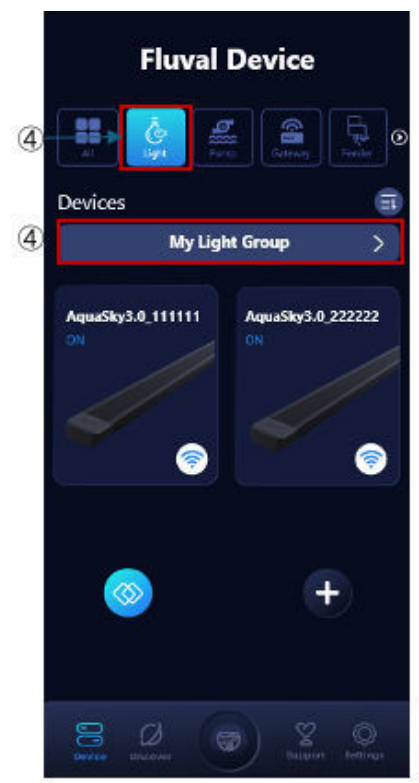
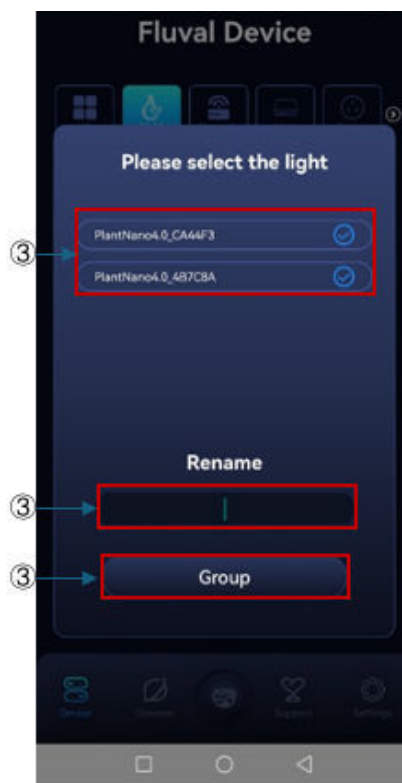
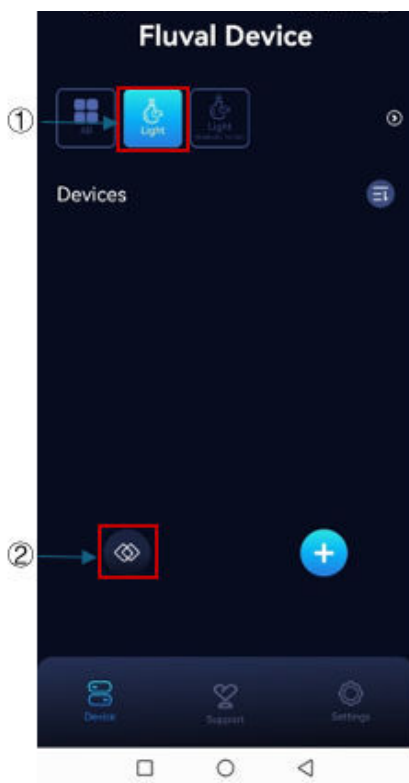
3.7 Beleuchtungsgruppe (Aquasky 3.0) – Betreiben Sie mehrere Lampen innerhalb einer Gruppe

- 1 Wählen Sie das Symbol 'Leuchte' am oberen Rand des Displays.
- 2 Wählen Sie das Symbol '🔗' am unteren Rand des Displays, um die Beleuchtungsgruppen-Einstellung aufzurufen.
- 3 Wählen Sie die Lampen aus, die Sie steuern möchten, geben Sie Ihrer Gruppe einen Namen und klicken Sie auf die Schaltfläche "Gruppe".
- 4 Sie finden die gespeicherten Beleuchtungsgruppen unter der Kategorie 'Leuchte'. Wählen Sie die gewünschte Gruppe aus, um die Kontrollseite zu öffnen.

Gehen Sie in die Einstellungen der Beleuchtungsgruppe, um zu bestätigen, welche Leuchten in der Gruppe enthalten sein sollen. Hier können Sie Beleuchtungsgruppe aufheben, wenn Sie dies wünschen.

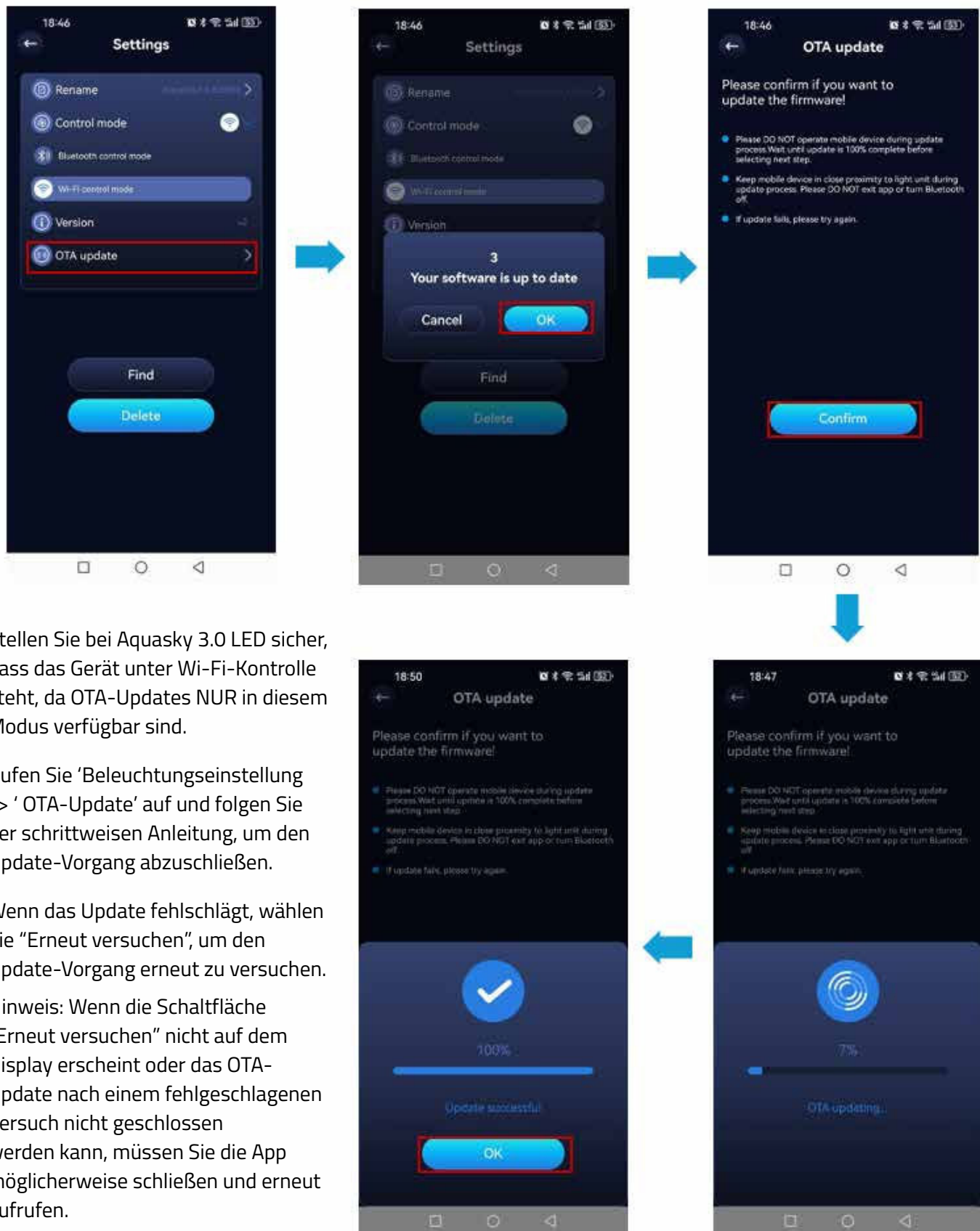
Anmerkung:

- Aquasky 3.0 LEDs müssen im Wi-Fi-Steuerungsmodus betrieben werden, um innerhalb einer Beleuchtungsgruppe gesteuert werden zu können.
- Wenn Sie eine Leuchte aus Ihrer Geräteliste löschen, die zu einer Beleuchtungsgruppe gehörte, erhalten Sie möglicherweise einen Popup-Hinweis, der Sie auffordert, eine neue Gruppe zu erstellen, wenn die vorherige Gruppe jetzt leer ist.



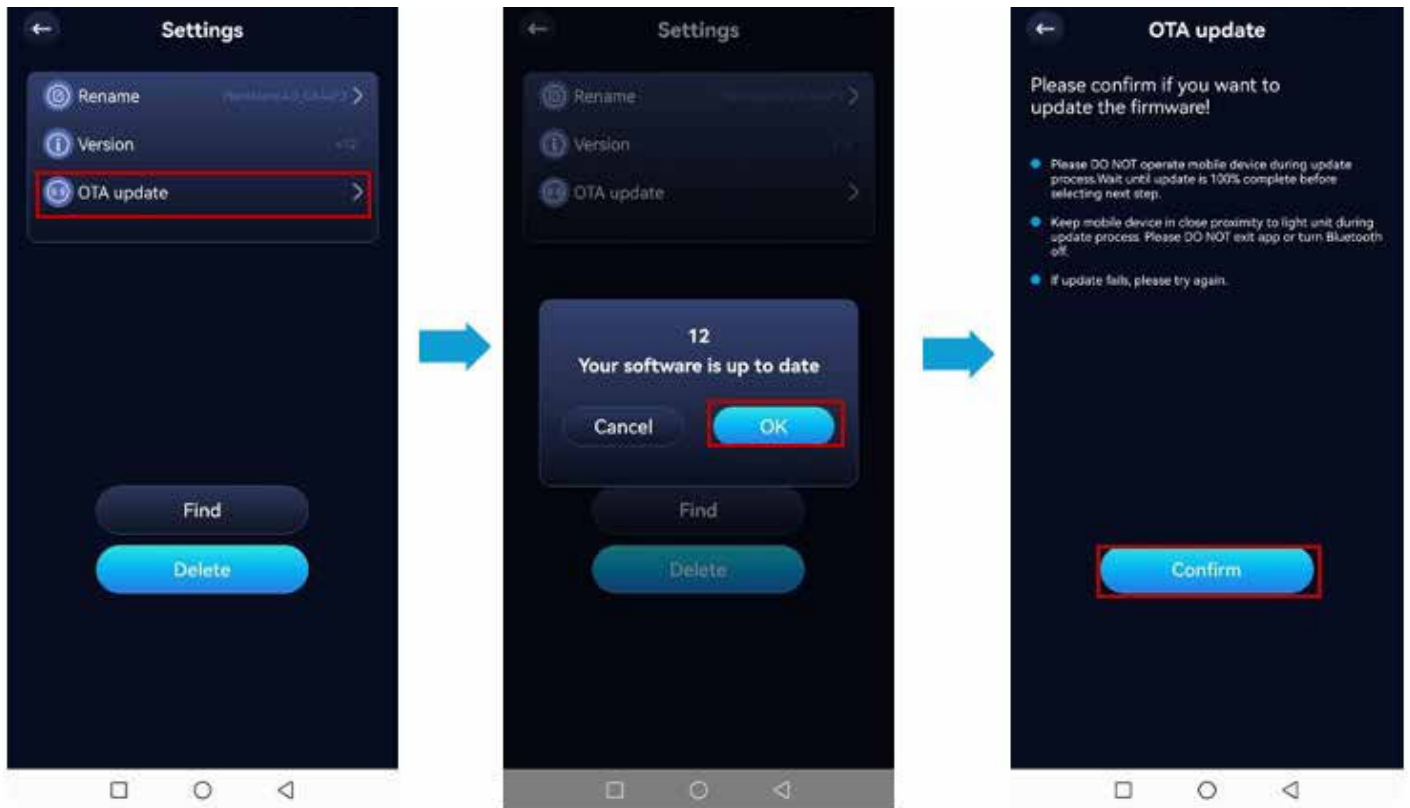
3.8 Firmware OTA-Update

3.8.1 Aquasky 3.0

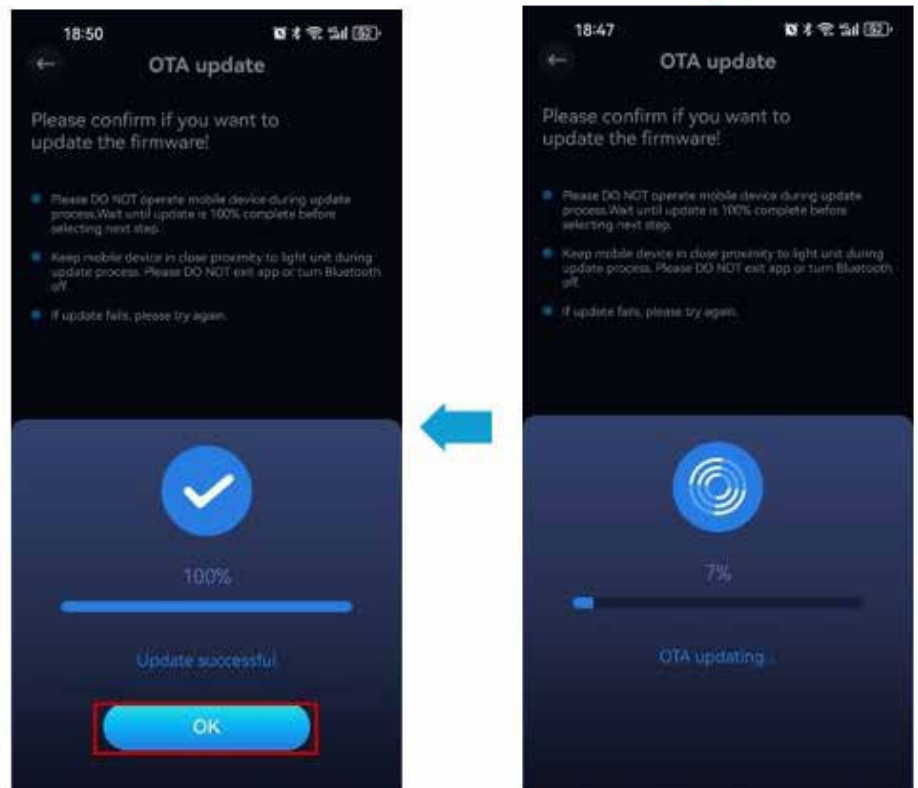


- 1 Stellen Sie bei Aquasky 3.0 LED sicher, dass das Gerät unter Wi-Fi-Kontrolle steht, da OTA-Updates NUR in diesem Modus verfügbar sind.
- 2 Rufen Sie 'Beleuchtungseinstellung' > 'OTA-Update' auf und folgen Sie der schrittweisen Anleitung, um den Update-Vorgang abzuschließen.
- 3 Wenn das Update fehlschlägt, wählen Sie "Erneut versuchen", um den Update-Vorgang erneut zu versuchen.
Hinweis: Wenn die Schaltfläche "Erneut versuchen" nicht auf dem Display erscheint oder das OTA-Update nach einem fehlgeschlagenen Versuch nicht geschlossen werden kann, müssen Sie die App möglicherweise schließen und erneut aufrufen.

3.8.2 Plant & Reef 4.0 / Plant & Reef Nano 4.0 / Plant PRO / Roma & Shaker 2.0 / Siena 2.0



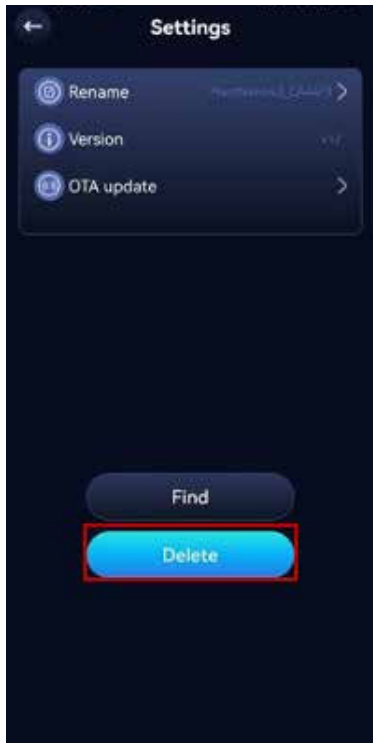
- ① Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Verbindung auf Ihrem mobilen Gerät aktiviert ist.
- ② Besuchen Sie 'Beleuchtungseinstellung' > 'OTA-Update' und folgen Sie der schrittweisen Anleitung, um das OTA-Update abzuschließen.
- ③ Wenn das Update fehlschlägt, wählen Sie "Erneut versuchen", um den Update-Vorgang erneut zu versuchen. Hinweis: Wenn die Schaltfläche "Erneut versuchen" nicht auf dem Display erscheint oder das OTA-Update nach einem fehlgeschlagenen Versuch nicht geschlossen werden kann, müssen Sie die App möglicherweise schließen und erneut aufrufen.



4.0 ENTFERNEN SIE DIE LAMPE

Methode 1: Besuchen Sie die Seite mit den Beleuchtungseinstellungen und wählen Sie 'Löschen', um die Lampe aus der aktuellen Geräteliste zu löschen.

Methode 2: Halten Sie unter der Geräteliste die Taste 'Löschen' gedrückt (2–3 Sekunden), um die Lampe aus der aktuellen Geräteliste zu löschen.



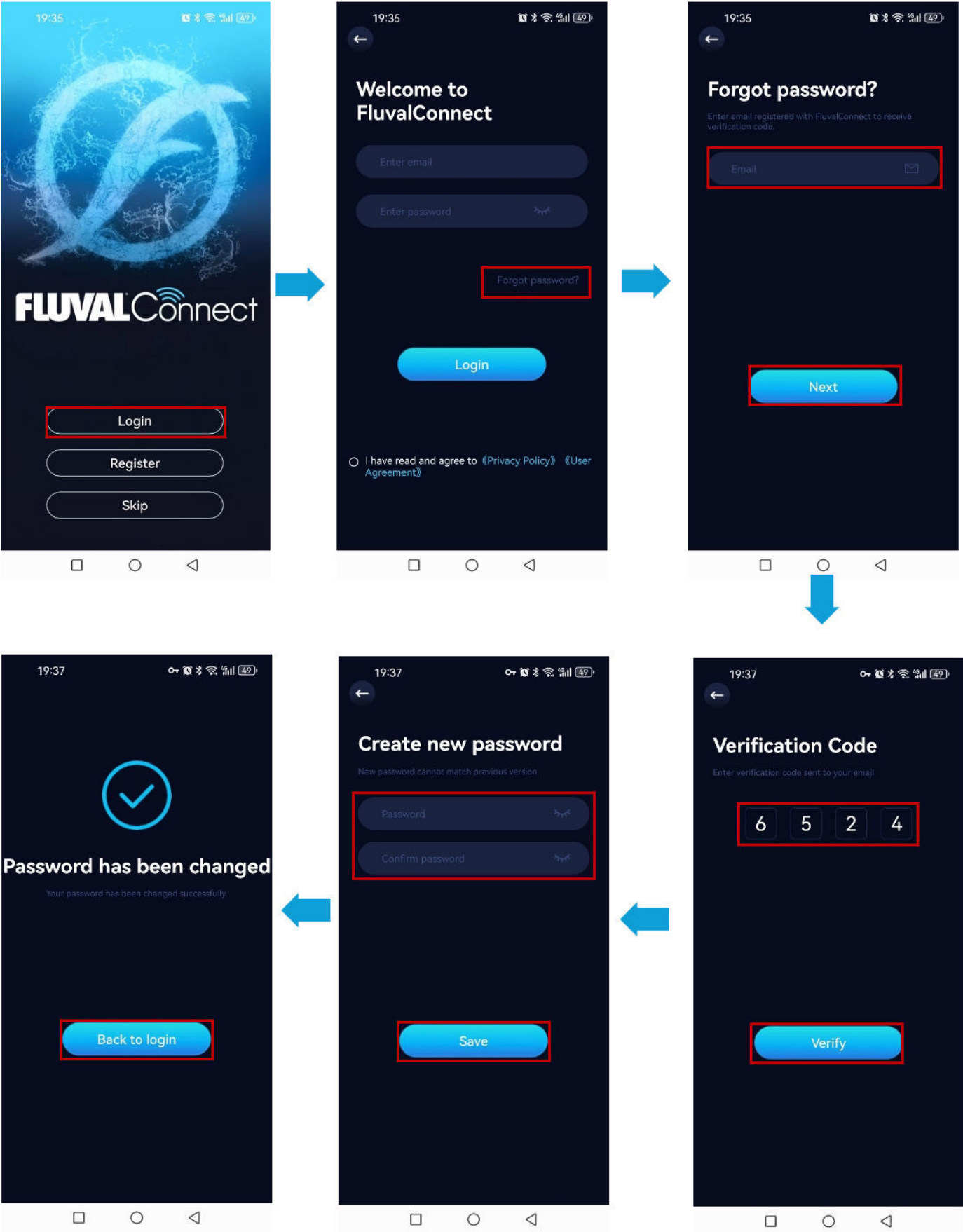
5.0 KONTOINFORMATIONEN



- ① Gehen Sie zu 'Einstellungen' und wählen Sie das Profilbild aus, um die Kontoschnittstelle zu öffnen.
- ② Laden Sie ein Profilbild von Ihrer Kamera oder Ihrem Fotoarchiv hoch.
- ③ Benennen Sie Ihr Konto um.
- ④ Aktuelle Konto-E-Mail, die in der FluvalConnect App registriert ist.
- ⑤ Ändern Sie Ihr Kontopasswort.
- ⑥ Melden Sie sich von Ihrem Konto ab.

6.0 PASSWORT VERGESSEN

Gehen Sie zu **Anmelden > Passwort vergessen** und folgen Sie der schrittweisen Anleitung, um das neue Passwort zu beantragen.



7.0 SONSTIGE INFORMATIONEN

7.1 Support

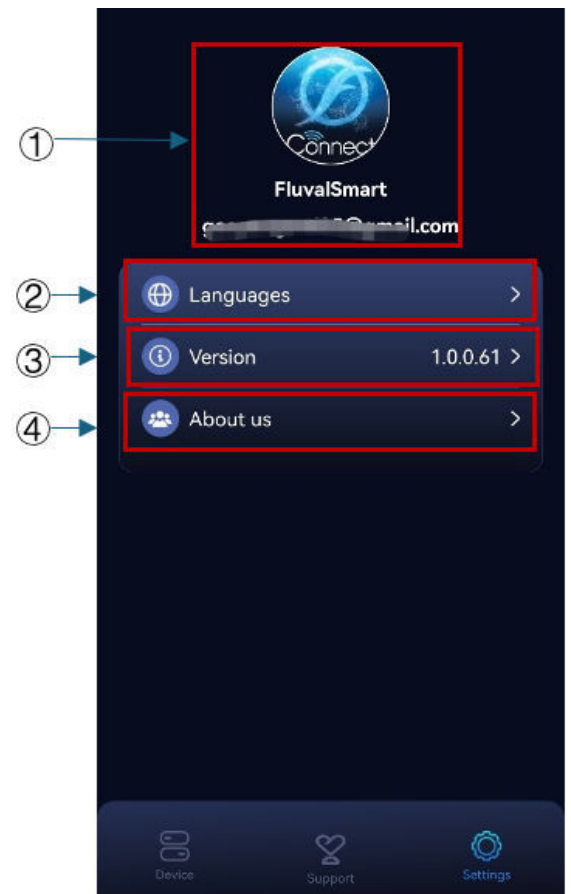
- ① ② Greifen Sie auf die Funktionen FAQ und Fehlerbehebung zu, um sofort Antworten auf häufig gestellte Fragen zu der App zu finden.
- ③ Bedienungsanleitung: Greifen Sie auf eine detaillierte Anleitung zur Bedienung der Leuchte und der App zu.
- ④ Hilfreiche Videos: Hier finden Sie nützliche Tipps zur Bedienung der Leuchte und der App im Videoformat.
- ⑤ Kontaktieren Sie uns: Setzen Sie sich mit dem FluvalConnect App Support über unsere Website, per E-Mail oder über die sozialen Medien in Verbindung.



7.2 Schnittstelle für Einstellungen

7.2.1 Anmeldemodus

- ① Kontoprofil.
- ② App-Spracheinstellungen.
- ③ Aktuelle Betriebsversion der App. Bitte besuchen Sie Google Play oder den App Store, um aktualisierte Versionen herunterzuladen und zu installieren, falls verfügbar.
- ④ Über Rolf C Hagen Inc. und die FluvalConnect App.



7.2.2 Überspringen-Modus

- ① App-Spracheinstellungen.
- ② Aktuelle Betriebsversion der App. Bitte besuchen Sie Google Play oder den App Store, um aktualisierte Versionen herunterzuladen und zu installieren, falls verfügbar.
- ③ Über Rolf C Hagen Inc. und die FluvalConnect App.
- ④ Registrieren: Registrieren (erstellen) Sie ein FluvalConnect App Konto.
- ⑤ Anmeldung: Sobald Sie ein FluvalConnect Konto registriert (erstellt) haben, können Sie bei allen weiteren Besuchen der App auf dieses Konto zugreifen.

