

1. Erster Start oder Factory Reset

Beim ersten Anschluss des WLAN Controllers oder nach einem Reset erstellt der WLAN Controller ein eigenes Netzwerk. Sie müssen dazu nach neuen WLAN (drahtlos) Netzwerken suchen und sich dann mit dem WLAN Controller verbinden.

Starten Sie nun den Internetbrowser und geben Sie als Adresse <http://192.168.1.115> ein.

Am Computer oder Notebook funktioniert auch <http://wlanctrl/>

Beim ersten Start wird zu einer Erstkonfiguration aufgefordert.

2. Erstkonfiguration

Die Erstkonfiguration richtet den WLAN Controller Schritt um Schritt für seine Umgebung ein.

Grundeinstellungen

Schritt 1: Erstkonfiguration Starten

Schritt 2: Einstellen der Sprache -> der Zeit -> der Lichtfarbe

Schritt 3: Nach der Wahl der Lichtfarbe kann die Dimmung über die Schieberegler oder das Testprogramm getestet werden.

Netzwerkeinstellungen

Der WLAN Controller kann in zwei Netzwerk - Betriebsmodi verwendet werden.

Schritt 4: Auswahl des Betriebsmodus:

a. Access-Point

Der WLAN Controller ist ein eigenes Netzwerk, wie bei der Auslieferung.

b. Infrastruktur

Für die Einbindung in ein bestehendes (Heim-) Netzwerk, um für den Zugriff auf den WLAN Controller nicht die Netzwerkverbindung zu wechseln.

Schritt 4.a: **Access-Point**

Schritt 4.a-1: Eingabe von: Netzwerkname und Passwort

Schritt 4.a-2: Einstellungen übernehmen und warten bis der WLAN Controller das neue Netzwerk aufgebaut hat.

Schritt 4.a-3: Anmelden im neu erstellten WLAN-Netzwerk mit dem soeben eingegebenen Namen und dem zugehörigen Passwort. Weiter mit Schritt 5.

Schritt 4.b: **Infrastruktur**

Schritt 4.b-1: Auswahl eines verfügbaren Drahtlosnetzwerks

Schritt 4.b-2: Eingabe des Passworts für das bestehende WLAN – Netzwerk. Zudem müssen die IP-Adressen des WLAN-Controllers konfiguriert werden. Dazu am besten die Einstellungen aus den Netzwerkeinstellungen des Computers verwenden und die IP-Adresse ändern. **WICHTIG:** Dazu muss der Computer im Hausnetzwerk eingewählt sein.

Schritt 4.b-3: Anmelden im eingestellten Netzwerk um dort auf den WLAN Controller zugreifen zu können. Weiter mit Schritt 5.

Schritt 5: Rufen Sie nun zur Einstellung des Tagesverlaufs die Webseite des WLAN Controllers auf. Dazu beachten Sie bitte den rechts stehenden Hinweis zum Zugriff auf den WLAN Controller von Mobilgeräten.

3. Darstellung

Zur übersichtlicheren Darstellung wird das Menü auf mobilen Geräten anders angezeigt, als an einem Computer. Die Funktionen sind jedoch komplett identisch.



Computer-Startseite



Mobile-Startseite

4. Menüpunkte

- Startseite** Dies führt immer zurück auf die Startseite
- Einstellungen** Allgem. Einstellungen wie Sprache, Lichtfarbe und Updates
- Netzwerkeinstellungen** Spezifische Einstellungen zum Netzwerk
- Tagesverlauf** Graph zur Einstellung des Tagesverlaufs.
ACHTUNG: Nach Änderungen Speichern nicht vergessen!
- Erstkonfiguration** Startet eine neue Erstkonfiguration des WLAN Controllers.

5. Firmwareupdate

Im Menüpunkt Einstellungen lassen sich Firmware-Updates durchführen. Es wird angezeigt, ob die aktuellste Version verwendet wird und ggf. neue Updates verfügbar sind.

Tipps und Hinweise

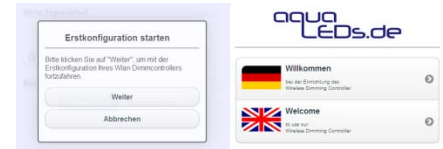
Voreingestellte Verbindungsdaten:

Netzwerkname: [aquaLEDs.de_WLAN_CTRL](http://192.168.1.115)

Offenes Netzwerk, kein Passwort nötig.

Link-Adresse: <http://192.168.1.115>

<http://wlanctrl/> (nur am PC)



ACHTUNG: Im Access-Point-Modus kann immer nur ein Gerät mit dem Controller verbunden sein. Daher muss dieses Gerät die Netzwerkverbindung trennen, wenn ein anderes Gerät auf den WLAN Controller zugreifen soll.

Voreingestellte Netzwerkadressen:

IP Adresse: 192.168.1.115

Subnetz Maske: 255.255.255.0

Default Gateway: 192.168.1.1

Primary DNS: 192.168.1.1

Secondary DNS: -

HINWEIS: Für den Zugriff wird die IP-Adresse des WLAN-Controllers benötigt. Diese wird in den Einstellungen angezeigt und kann dort, oder während der Erstkonfiguration verändert werden. Diese IP-Adresse wird verwendet um auf den WLAN-Controller zugreifen zu können. Daher diese IP-Adresse bitte notieren. Auf Mobilgeräten kann NUR durch diese IP-Adresse auf den WLAN Controller zugegriffen werden. Am PC ist auch der Zugriff über <http://wlanctrl/> möglich. Und hierdurch kann auch im Nachhinein noch die IP-Adresse (in den Einstellungen) ausgelesen werden.

Link-Adresse:

Nur am PC: <http://wlanctrl/>

Mobil: <http://192.168.1.115>

bzw. selbst eingestellte IP-Adresse

WICHTIG: Es muss nach dem Demonstrationsmodus immer wieder durch den Benutzer in den automatischen Modus gewechselt werden.

Tipps zum Bearbeiten des Tagesverlaufs:

- Punkte durch Rechtsklick oder langen Fingerdruck löschen.
- Punkte über die Tabelle – Zeiten konfigurieren.
- Punkte durch klicken im Graph hinzufügen.
- Punkte durch Ziehen verschieben.