Hangulatfény vezérlése WLED alkalmazással

Az eszköz csak akkor vezérelhető okostelefonról, ha a telepítést és beállításokat a leírtak szerint végrehajtjuk.

WLED alkalmazás letöltése:

1. Telepítse okostelefonjára a **WLED Native** appot az alábbi web áruházak egyikéből.

   Keresd meg az appot a hasznát storeból, vagy kattintson a megfelelő linkre a letöltéshez.

   Még nem kell elindítani a WLED Native appot.

Kapcsolódás a Hangulatfény WiFi hálózatához:

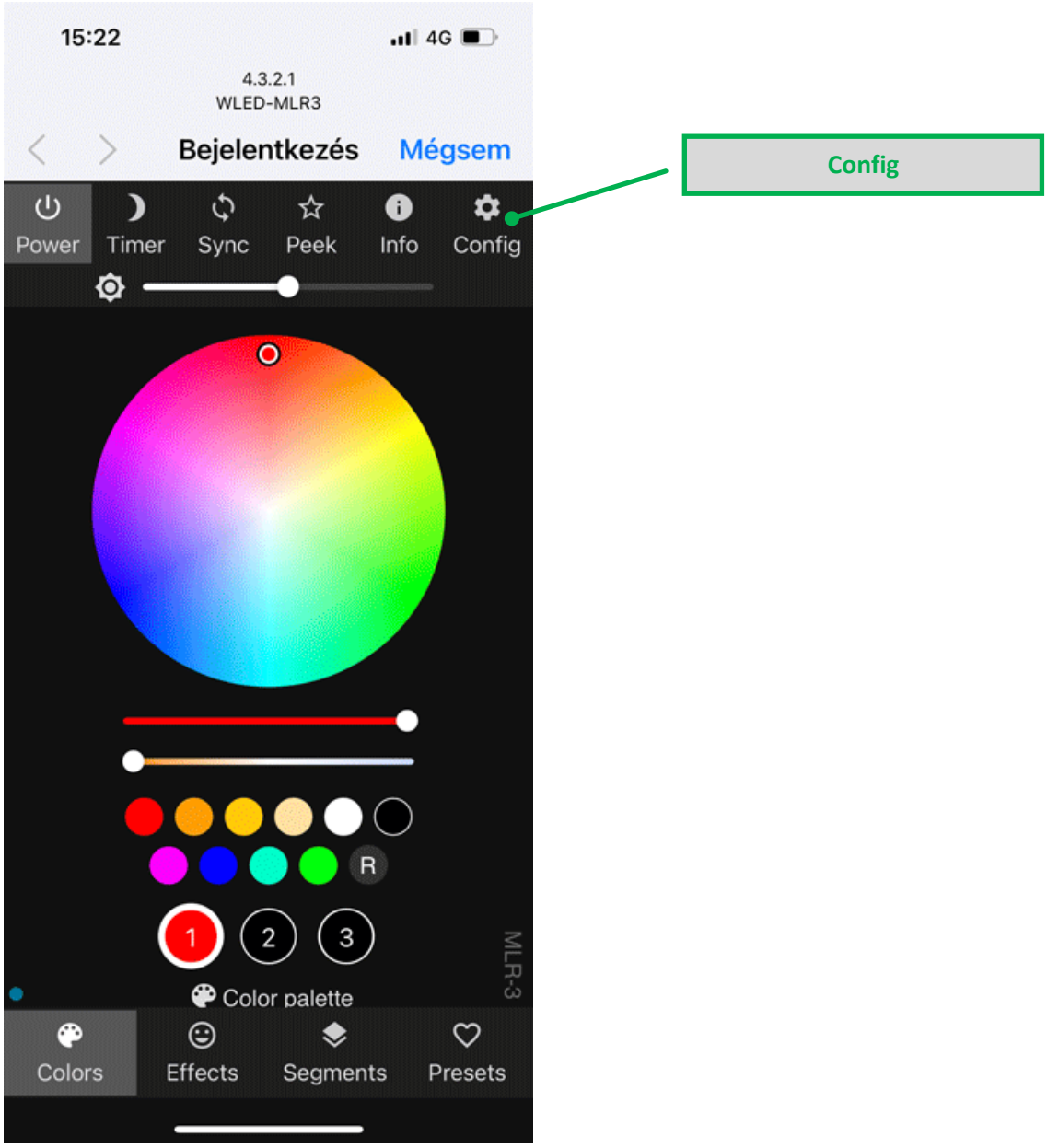
2. Telefon Beállítások menü
   a. Lépjen be a WiFi almenűjében
   b. Kapcsolódjon a **WLED-AP** hálózathoz. Jelszó: **wled1234**

Ha nem jelenik meg a WiFi hálózatok között a **WLED-AP**

- Ellenőrizze, hogy be van kapcsolva a ***Hangulatfény*** (talpon levő kapcsoló fel van kapcsolva).
- Legyen a ***Hangulatfény*** közelében.
- Frissítse a WiFi hálózat listáját, a képernyő lefele mozgatásával. Lehet, hogy ezt többször is meg kell ismételni.

Automatikusan elindul az alkalmazás akkor az 1. ábrának megfelelő képet látja.

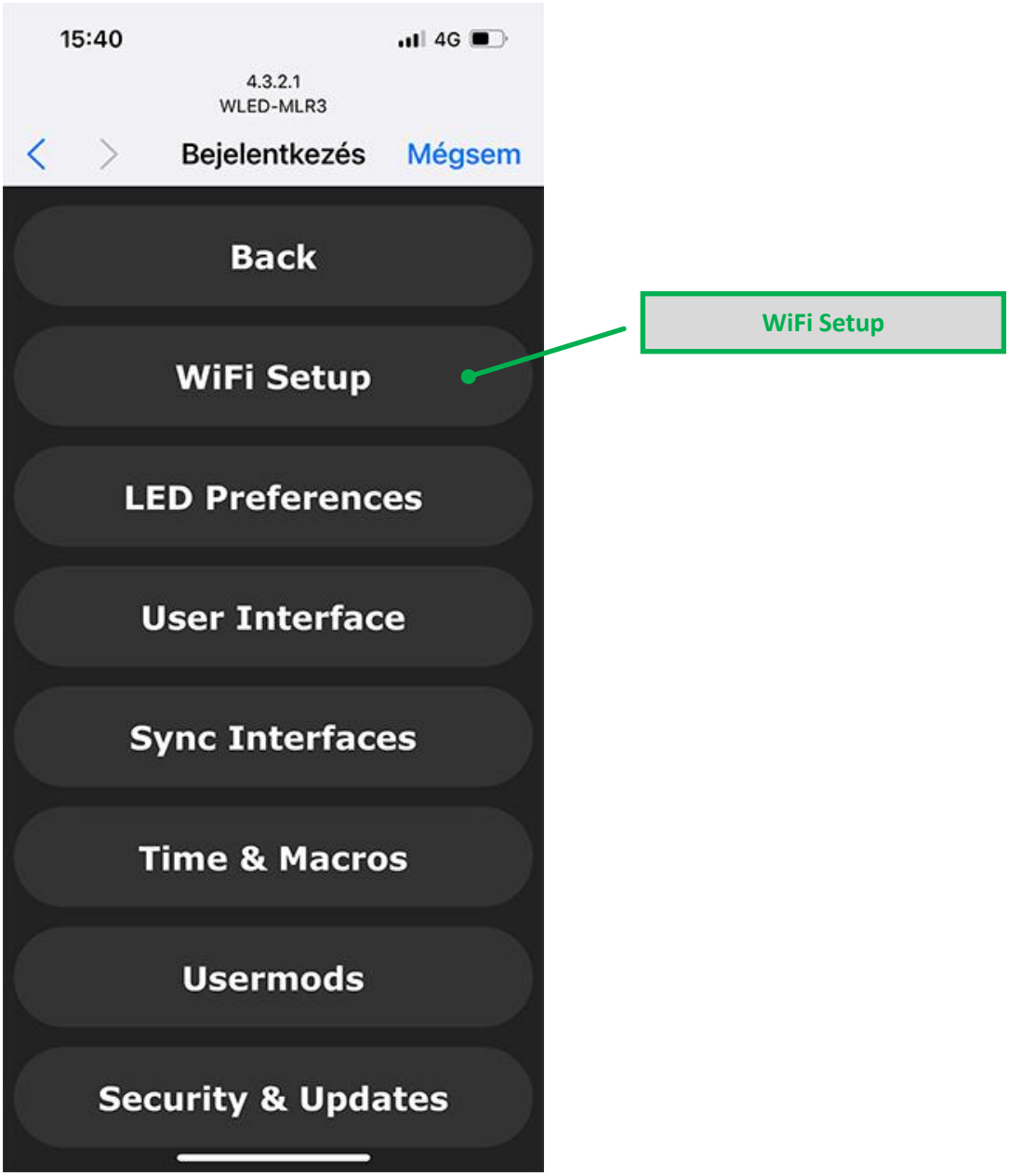
3. Ha nem indul el az alkalmazás akkor, a telefon Böngészőjében Safari/Chrome stb. lépj be a 4.3.2.1 címre.
    a. Ezt kell látnia, ha minden jól sikerült:



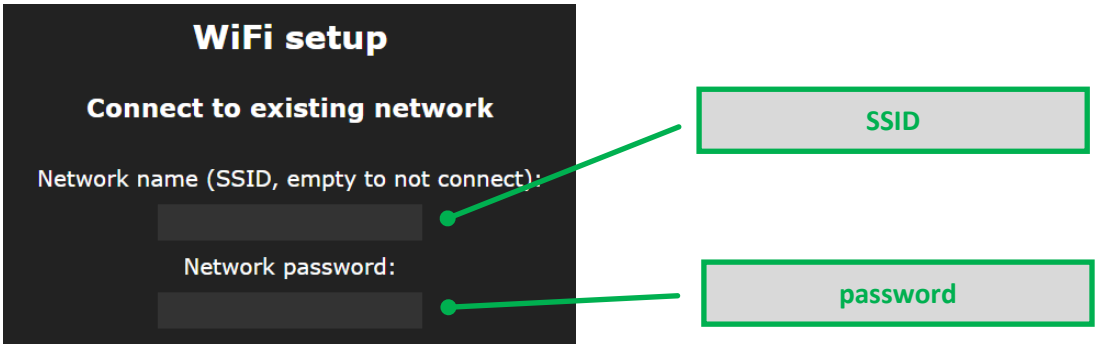
1. ábra

4. Kattintson a fogaskerék ikonra (Config) a beállítások szerkesztéséhez, itt adja meg a WiFi hálózatának nevét (SSID) és jelszót (password), amihez kapcsolódik a ***Hangulatfény*** és a telefon. A vezérléshez közös hálózaton kell lennie a telefonnak és a ***Hangulatfény***nek.

Config – WiFi Setup:



Itt kell megadnia az SSID-t és a jelszót.



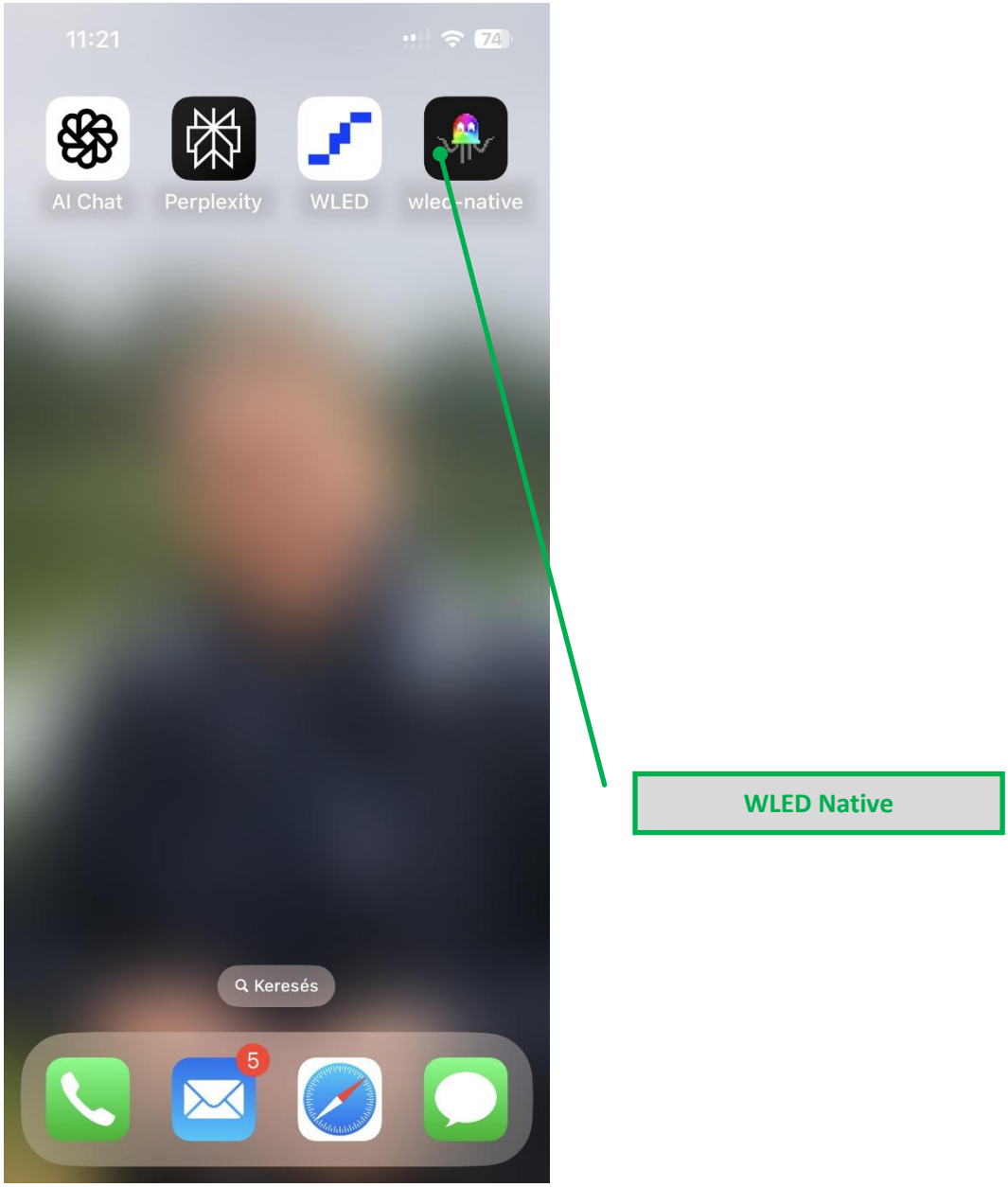
2. ábra WiFi hálózati név és jelszó megadása.

Adj meg az otthoni WiFi hálózatának nevét (SSID)-t és a hozzá kapcsolódó (Network password) jelszót.

a. A beállításokat mentsük el a lap alján a „Save & Connect” gombra kattintva.

b. Telefonon kapcsolódjon a beállított WiFi hálózathoz.

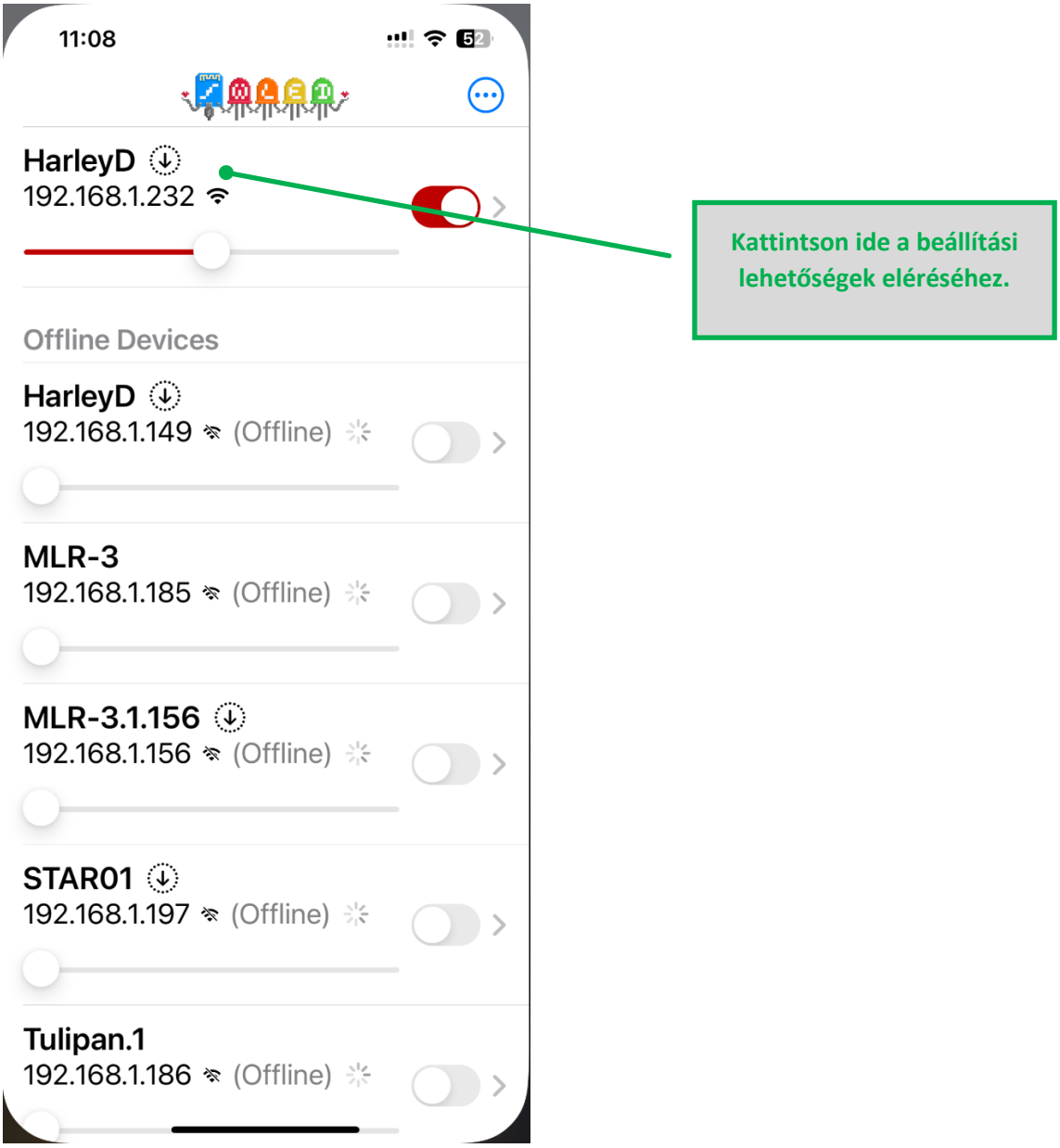
5. Indítsuk el a telefonon a WLED Native appot.



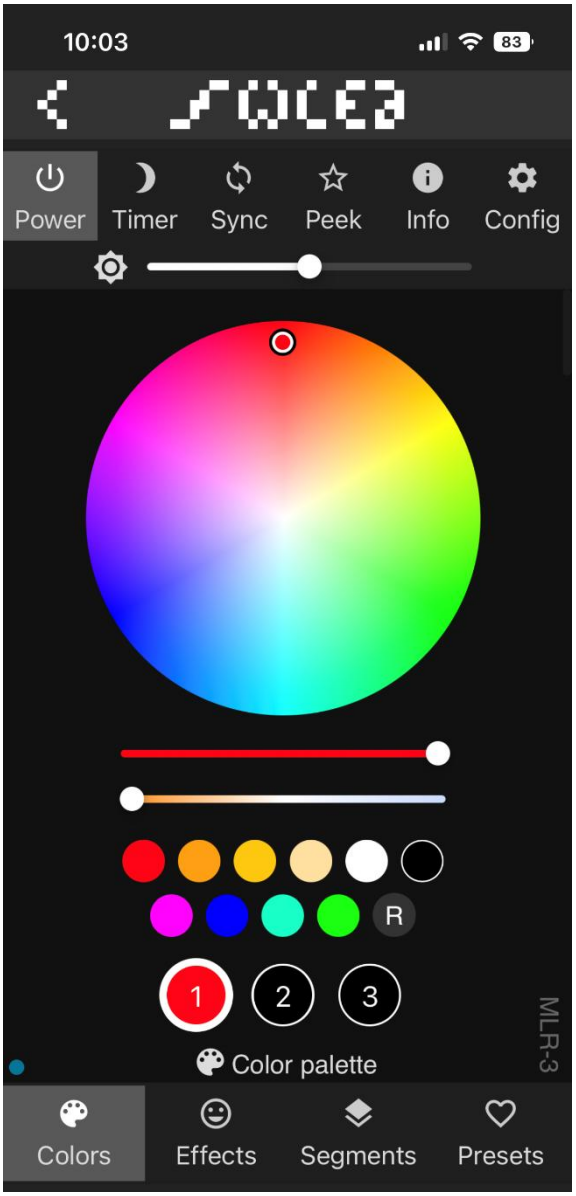
WLED Native alkalmazás automatikusan hozzáadja a közös WiFi hálózaton levő ***Hangulatfény***eket.

- Nyisa meg az appot, az automatikus “discovery” funkció segítségével az alkalmazásnak fel kell ismernie az eszközöket.
- Ha nem találja, megadhatod manuálisan az eszköz IP-címét.

Amennyiben sikeresen hozzáadta a ***Hangulatfény***t a WLED Natív alkalmazáshoz, az megjelenik az onlineban levő eszközök listájában.



Beállítási lehetőségek képernyője:



Itt a WLED appban egyénileg is tudja vezérelni a ***Hangulatfény***t.

Az alkalmazáson keresztül egyedi effekteket állíthat be a ***Hangulatfény***re. Módosíthatja a LED-ek színét, fényerejét, választhat effektet a listából, amelynek sebességét is meghatározhatja. Az effektekről bővebb információt angol nyelven itt olvashat.

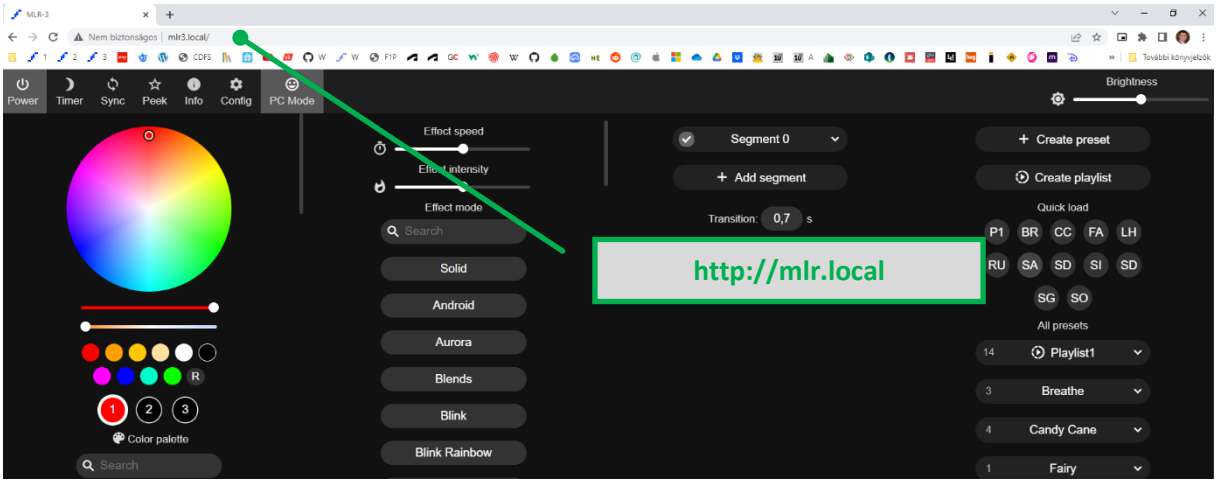
Elmentheti kedvenc beállításait a **Presets** listába. Néhány effektet már elmentésre került a menüben. A ***Hangulatfény*** bekapcsolásakor a **99 Playlist01** lejátszási lista indul el automatikusa. Természetesen a lista szabadon bővíthető és módosítható a **Presets** megfelelő menüjében. Módosításokhoz magasabb szintű ismeretekre van szükség.

App segítségével több ezer különböző módban tudja vezérelni a ***Hangulatfény***ét.

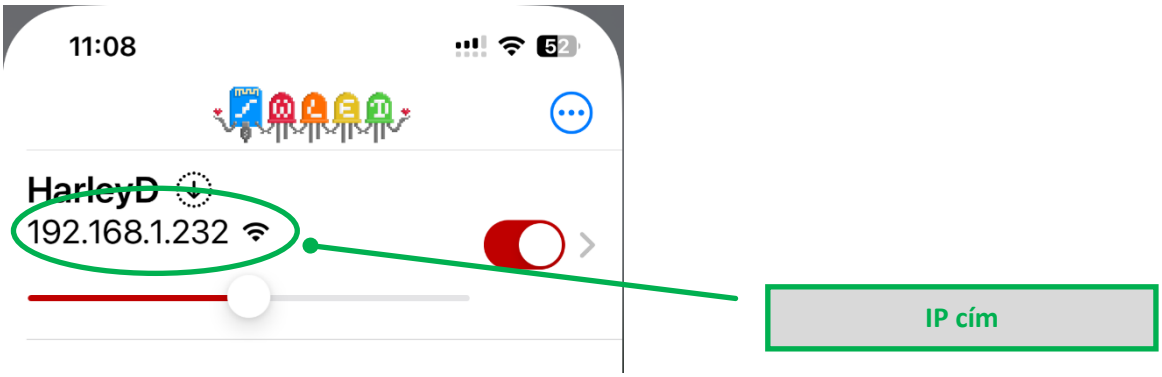
WLED alkalmazás elérése böngészőből

A Hangulatfény vezérelhető Notebookról, tabletről, mobiltelefonról vagy bármely okos eszközről, amelyen fut egy megfelelő böngésző és az eszköz kapcsolódik a beállított WiFi hálózathoz.

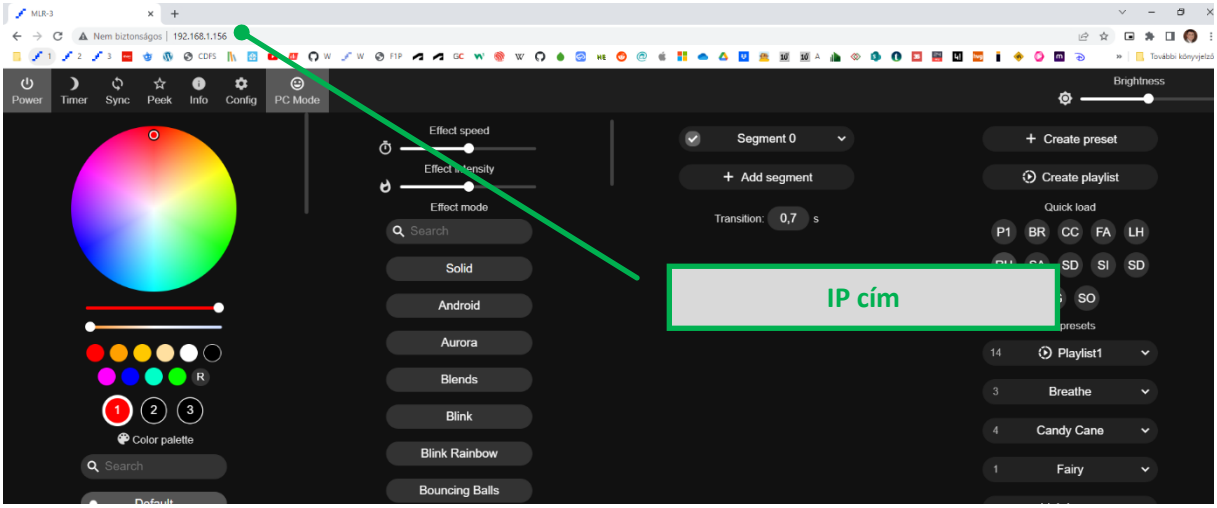
6. Eszköz böngészőjének címsorába irja be valamejik lehetőséget:
   a. A talp belső oldalán található címet. pl: **http://harleyd.local** .



   b. WLED Native appban látható IP címet **192.168.X.X**
   (Nem azt ami a 3. ábrán olvasható!)



3. ábra IP cím



Hasznos tanácsok:

Javaslom először a **Colors, Effects** és a **Presets** menük használatát.
Itt kipróbálhatja a rendelkezésre álló effekteket azok szín, sebesség és fényerő beállításait.
A WLED alkalmazás **Config** menüjének módosítása, már haladó ismeretek meglétét feltételezi.
A módosítások, változtatások megjelenése a ***Hangulatfény***en 1-2 másodpercbe is beletelhet.

A ***Hangulatfény*** teljesen feltöltött akkumulátor esetén kb.: 4-5 órát tud egyfolytában működni a rajt a futó effektek és azok fényerő intenzitásának függvényében.

Hangulatfény micro USB vagy USB-C kábelen keresztül tölthető vagy folyamatosan üzemeltethető. (Típustól függően.)

Töltési idő kb.: 8 óra.

Nem kell bekapcsolva lenni a ***Hangulatfény***nek töltéshez.

Nem kell bedugva lenni a LED-eknek a talpba, talp önállóan is tölthető.

Talp töltése során:

piros LED világit: töltés folyamatban

kék LED világit: az akkumulátor feltöltve

LED-eket magába foglaló keret mechanikai igénybevételre érzékeny.

Az WLED alkalmazásról bővebb információkat találhat az alábbi linkeken:
Effects
Palettes/Színek
Settings
WLED alkalmazás segítségével különböző effekteket állíthatunk be vezérelhető LED-ek számára.

Beállítás során segítségre van szüksége kérem írjon az alábbi e-mail címre:
info@cdfs.hu