

# Használati utasítás

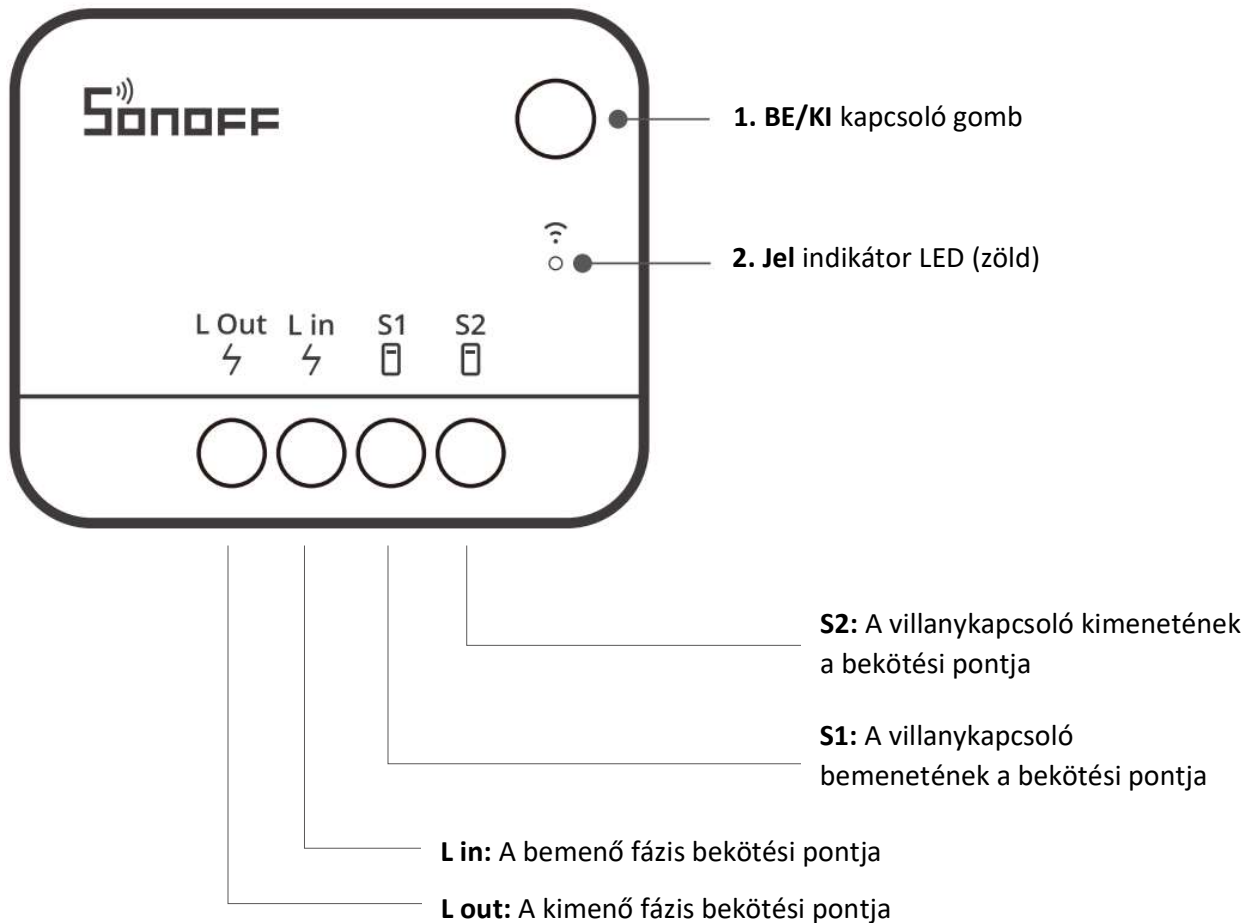
Sonoff ZBMINI-L2 Zigbee okosreléhez



## Tartalomjegyzék

<b>A ZBMINI-L áttekintése</b> .....	3
<b>Előkészületek, eWeLink app letöltése, felhasználói fiók létrehozása</b> .....	4
<b>ZBMINI-L relé beszerelése</b> .....	6
<b>Bekötési rajzok</b> .....	7
<b>Az okoseszköz hubra való csatlakoztatása (első használatkor)</b> .....	8
<b>Hibaelhárítás</b> .....	9

## A ZBMINI-L áttekintése



### 1. Állapotjelző LED:

- Párosítási üzemmódban villogás: párosítási mód aktív

### 2. Ki/Be állapotjelző LED:

- zölden villog: Be
- Nem világít: Ki

### 3. BE/Ki kapcsoló gomb:

- Rövid nyomás= A relé Ki/Be kapcsolása
- Kb. 5 másodpercig nyomva tartása= párosítási üzemmód indítása

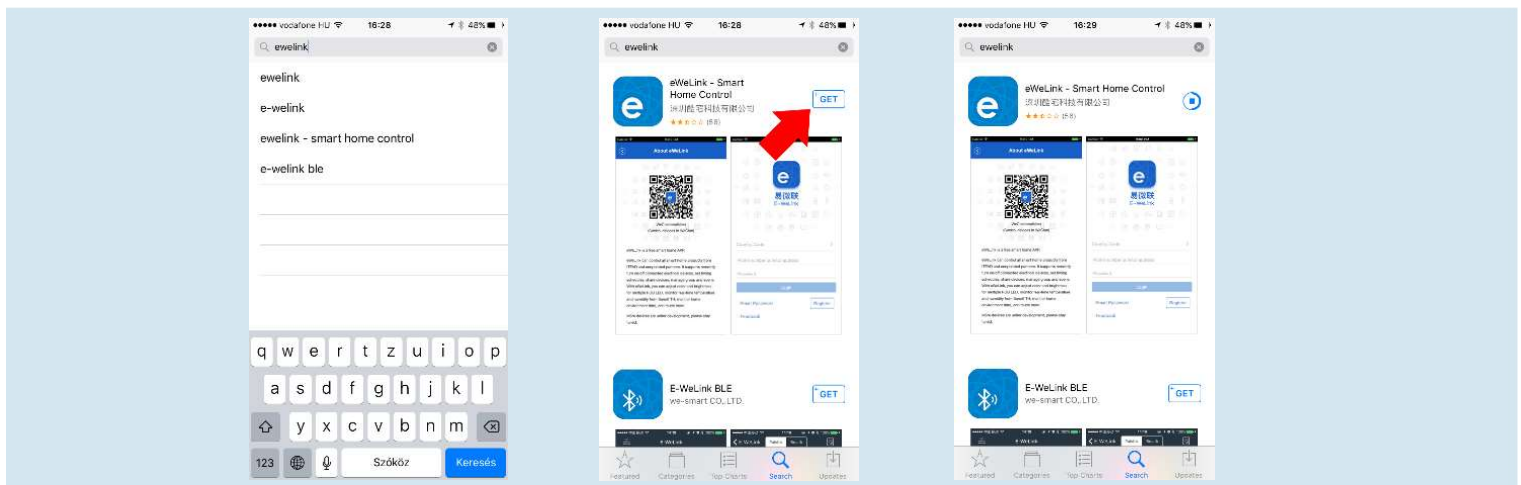
## Előkészületek, eWeLink app letöltése, felhasználói fiók létrehozása

A Sonoff és a SmartWise márkájú eszközökhöz a gyártók Apple (iOS) és Android okostelefonokra az **eWeLink** nevű ingyenes app-ot biztosítják. Az **eWeLink** app segítségével párosíthatók össze az eszközök a telefonnal, állítható be a WiFi hálózat az eszközökön, valamint ennek segítségével lehet az eszközök állapotát távolról lekérdezni és ki-bekapcsolni őket az interneten keresztül. Az app-ban lehet időzített ki/bekapcsolásokat is létrehozni, valamint az eszközök üzemmódját és beállításait módosítani.

Ha még nem használtál Sonoff vagy SmartWise okoskészüléket a telefonoddal korábban, és nincs még telepítve az eWeLink app, kövesd az alábbi lépéseket az App telepítésére.

### 1. Töltsd le az **“eWeLink”** app-ot az Android vagy Apple/iOS telefonodra és telepítsd!

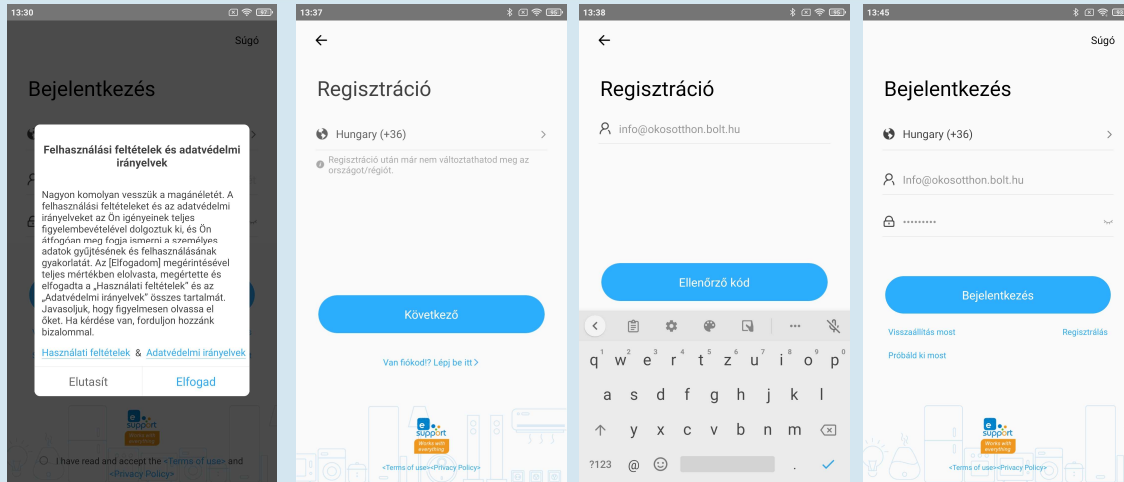
Keress rá az **“eWeLink”** névre az Apple AppStore-ban vagy Android esetén a Google Play-ben, és az **„eWeLink – Smart Home”** app-ot telepítsd az okostelefonodra.



### 2. Felhasználói fiók létrehozása

Az App első indításakor a telefon megkérdezhethet minket, hogy megengedjük-e, hogy értesítéseket jelenítsen meg számunkra az eWeLink. Javasoljuk, ennek engedélyezését az **„ALLOW”**/ Megenged opció választásával.

Ez lehetővé teszi, hogy **ha** később az App-ban a felvitt okos eszközöknél beállítjuk, hogy az okos eszköz ki/bekapcsolásról vagy más riasztásról kérünk értesítést, akkor azok valóban meg is jelenjenek.



Az App-ban az első teendő egy eWeLink felhasználói fiók létrehozása lesz. Ehhez kattints a nyitóképernyő alján levő „REGISTER”/regisztráció gombra. A felhasználói fiók létrehozásához a rendszer csak egy email címet kér, más személyes adatodra nincs szüksége. Fontos, hogy érvényes email címet adj meg, mivel a rendszer a megadott email címre egy rövid számkódot küld el a következő lépésben, melyet (30 percen belül) a következő képernyőn be kell írnod, igazolva ezzel, hogy pontosan adtad meg az email címed.

*Ha nem érkezik meg pár percen belül az email, benne az aktivációs kóddal, érdemes megnézned az email címedhez tartozó spam / levélszemét mappát, hátha a szolgáltató tévesen kértlen reklámlevélnek nézte a levelet.*

Az emailben kapott ellenőrző kód nélkül nem tudsz továbblépni. A következő képernyőn gépedbe az emailben érkezett kódot, és a eWeLink felhasználói fiókhodhoz megadni kívánt jelszavadat.

*Javasoljuk annak az általános irányelvnek a követését, hogy más jelszót alkalmazz itt, mint más felhasználói vagy email fiókodban, de feltétlenül mást, mint olyan érzékeny / bizalmas helyeken, mint pl. internet-banki hozzáféréseid.*

A frissen létrehozott email cím + jelszó párost megadva a „LOGIN” gomb megnyomásával azonnal be is jelentkezhetsz az alkalmazásba.

#### **Az alkalmazás telepítése később más telefonra:**

*Ha később telefont váltasz és az új készülékre is telepíted majd az eWeLink app-ot, legközelebb ne hozz létre új felhasználói fiókot, csak jelentkezz be korábban létrehozott felhasználói névvel (email címmel) és jelszóval! A rendszer megjegyzi a felhasználói fiókhodhoz kapcsolt eszközöket, így azokat nem kell újból felvinned, hanem azonnal vezérelni tudod majd őket bejelentkezés után.*

*Megjegyzés: egyszerre egy felhasználói névvel egy eszközön lehetsz majd bejelentkezve. Ha több készüléken is használnád egyszerre az app-ot, érdemes lehet inkább egy másik fiókot regisztrálnod, és megosztani vele a hozzáférést, hogy ne kelljen újra és újra bejelentkezned.*

## ZBMINI-L relé beszerelése

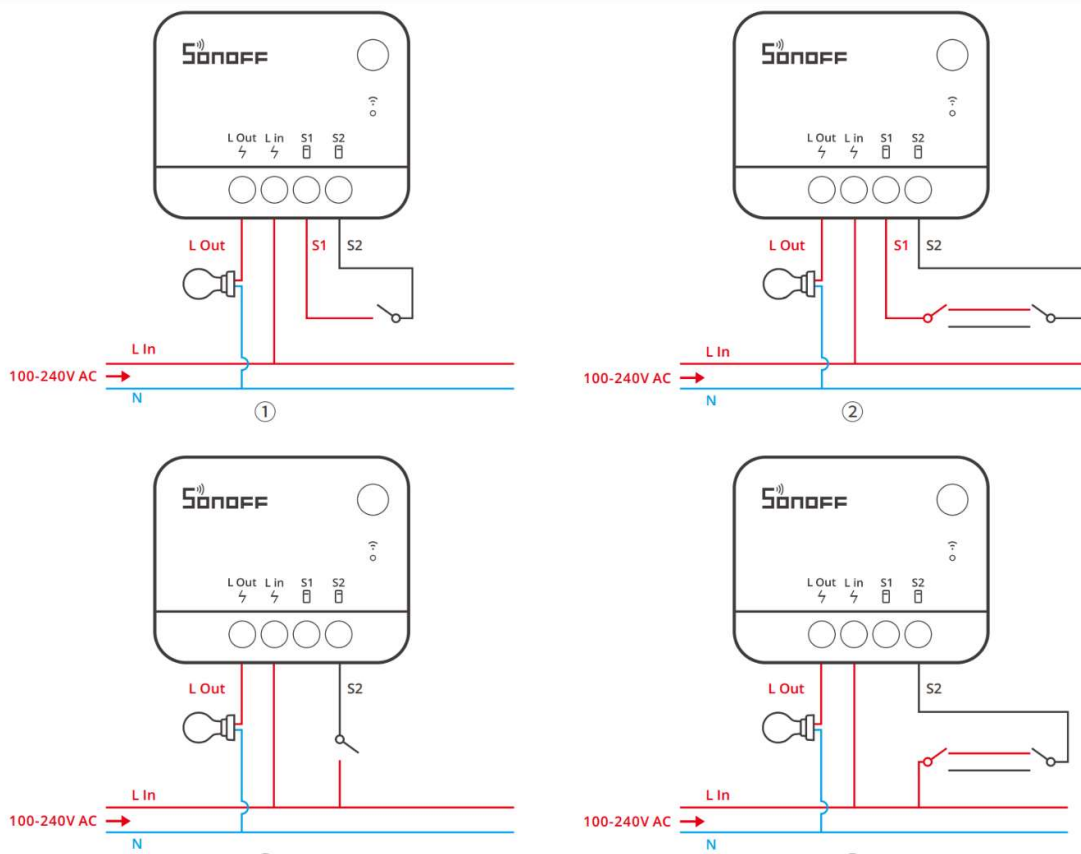
Az eszköz telepítése villanszerelői jártasságot igényel. Amennyiben nem rendelkezel vele, a feladatot bízd szakemberre!

- Az okosrelé beszerelése előtt áramtalanítsd a feszültség alatt levő vezetéket és a szerelés megkezdése előtt fázisceruza használatával bizonyosodj meg arról, hogy a fázisvezeték nincs feszültség alatt!**
- A kapcsolórelé beszereléshez csak a fázisceruza-csavarhúzóra lesz szükséged.
- Négy bekötési pontot fogsz látni:
  - L in: ide kerül az elektromos hálózatra rákötött bemenő fázisvezeték.
  - L out: a fogyasztó felé kimenő, vezérelt / kapcsolt fázis bekötési helye
  - S1: A villanykapcsoló bemenetének bekötési pontja
  - S2: A villanykapcsoló kimenetének bekötési pontja
- A vezetékek beillesztése után csavarhúzó segítségével húzzuk meg a vezetékek rögzítésére szolgáló csavarokat, miután ellenőriztük, hogy a vezetékek megfelelően vannak-e rögzítve elhelyezhetjük a modult a szerelvénydobozban.
- Végezetül feszültség alá helyezhetjük a bekötött relét.

## Bekötési rajzok

*A hármas és a négyes bekötési módszernél figyelj arra, hogy véletlenül se cseréld fel a kapcsoló vezetőkeket, mert az súlyos károkat tehet az eszközben*

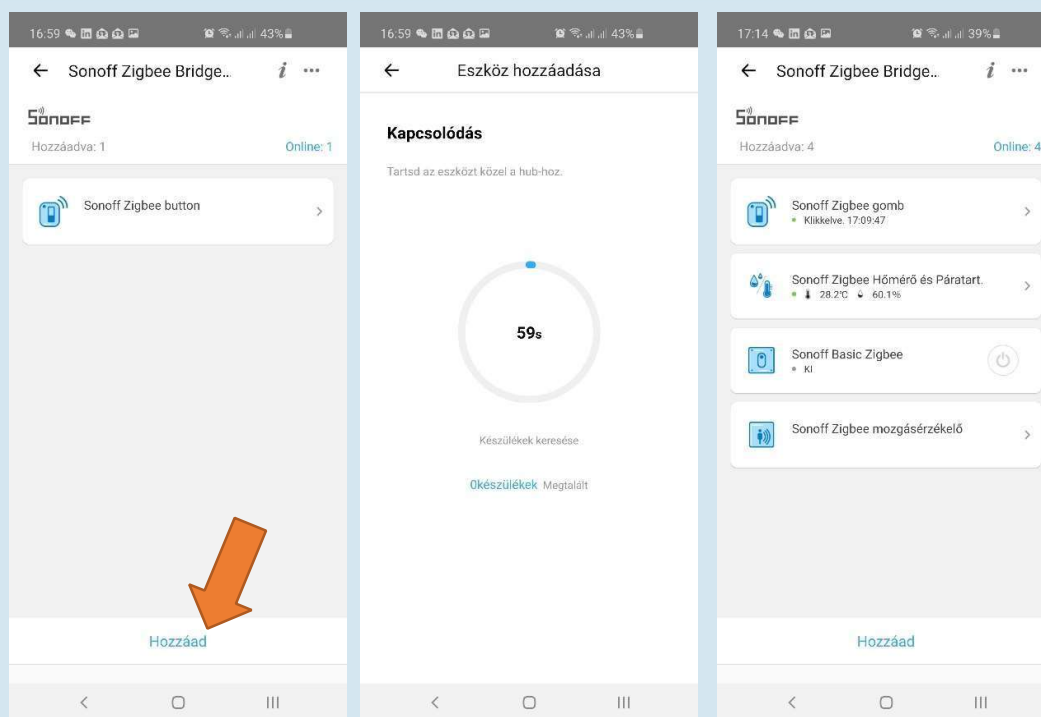
### Ha nem kötjük rá a villanykapcsolót a hálózat felől érkező fázisra



### Ha szeretnénk rákötni a villanykapcsolót a hálózat felől érkező fázisra

## Az okoseszköz hubra való csatlakoztatása (első használatkor)

1. Bekapcsolás után az eszköz automatikusan párosítási módba fog lépni. Ha három percig nem csatlakozik semmilyen hubra, akkor kilép a módból, ahhoz hogy újra párosítani tudjuk az eszközt, tartsuk lenyomva nagyjából 5 másodpercig a bekapcsoló gombot.
2. A Zigbee Bridge képernyőjén a képernyő alján levő „Add” / „Hozzáad” gombbal lehet Bridge hatótávjában levő Zigbee eszközök keresését elindítani.
3. Elindul egy 60 másodpercig tartó keresés, melynek során az átjáró megkeresi az összes, párosítási üzemmódba tett kompatibilis Zigbee eszközt.
4. Az idő leteltékor megjelennek a listában a megtalált és párosított eszközök.
5. Az eszközök részletes nézetét megnyitva átnevezhetjük az eszközöket.



**Sonoff ZB Bridge Pro segítségével a Firmware frissíthető Zigbee kapcsolaton keresztül** OTA Upgrade

## Hibaelhárítás

Ha nem sikerült volna az eszköz párosítása, vagy később a használat során tapasztalsz hibát, akkor látogass el a Sonoff / SmartWise GYIK weblapunkra, ahol áttekintheted a leggyakoribb hibaokokat és azok megoldásait. A hibák 95%-ban ez segít megoldani a gondot, mivel legtöbbször nem hibás a készülék és nincs szükség a cseréjére. A weblapot itt találod: <http://sonoff-faq.marketcom.hu/>