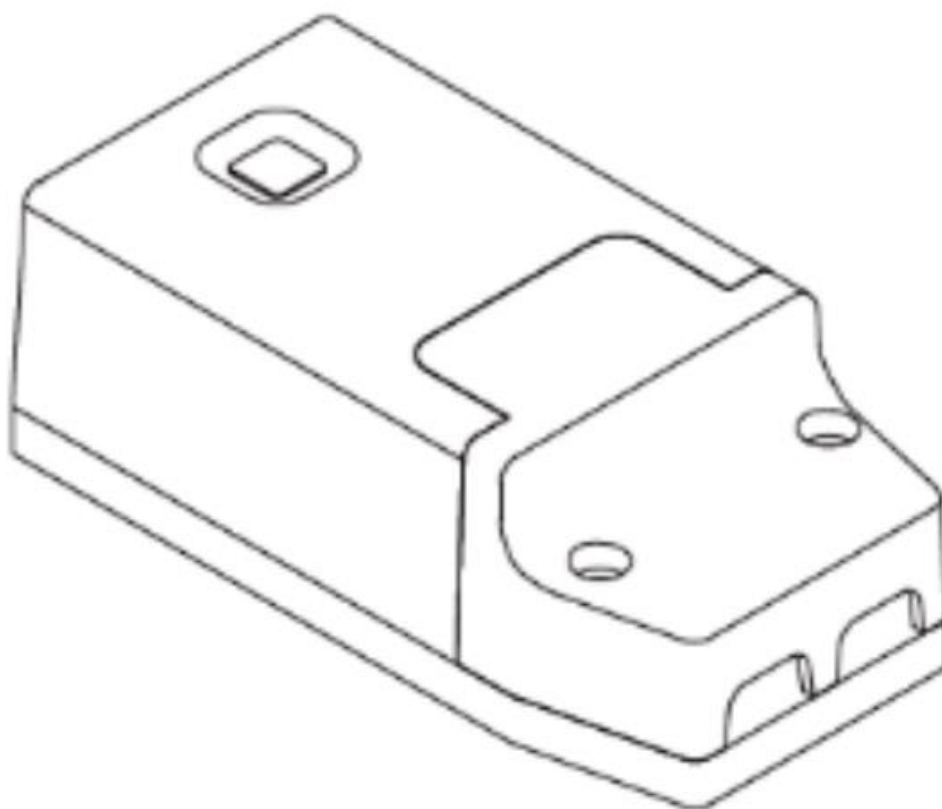




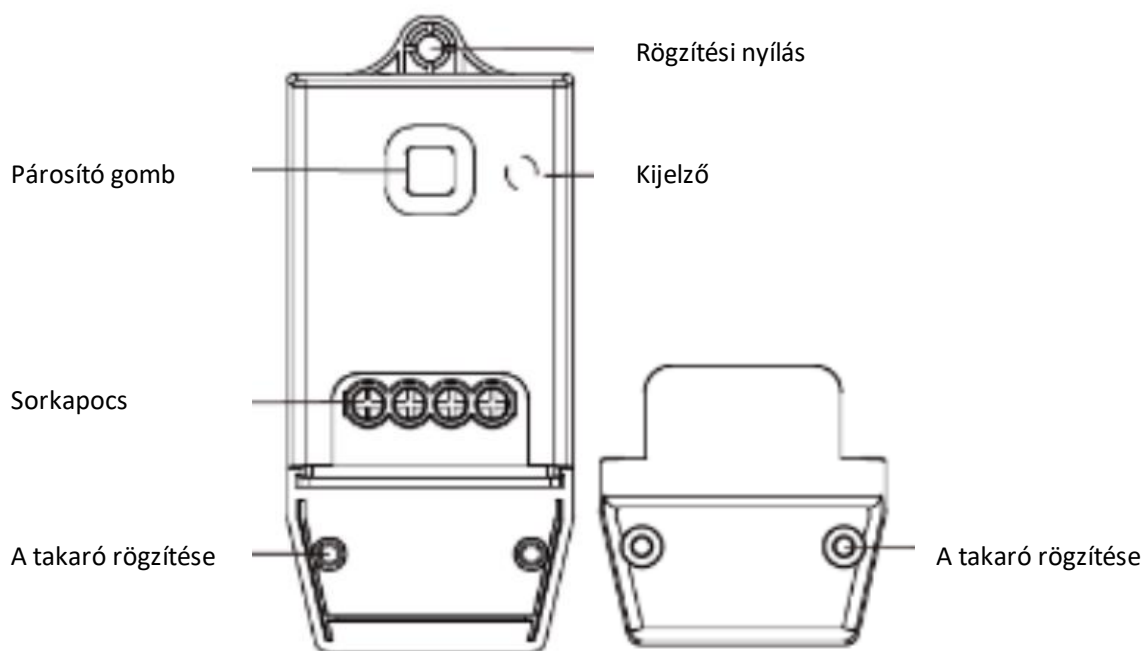
StrongLumio vezérlőegység az öntápláló kapcsolóhoz 12/24V



Szerelési útmutató

Bevezetés

A StrongLumio vezérlő egység az öntápláló kapcsolókkal való párosításra alkalmas, amelyek által bekapcsolás, kikapcsolás és dimmelés lehetséges. A vezérlő el van látva egy Wifi modullal, aminek köszönhetően kommunikál a mobil telefon alkalmazással és a Google Alexa által a hangvezérlés is lehetséges.



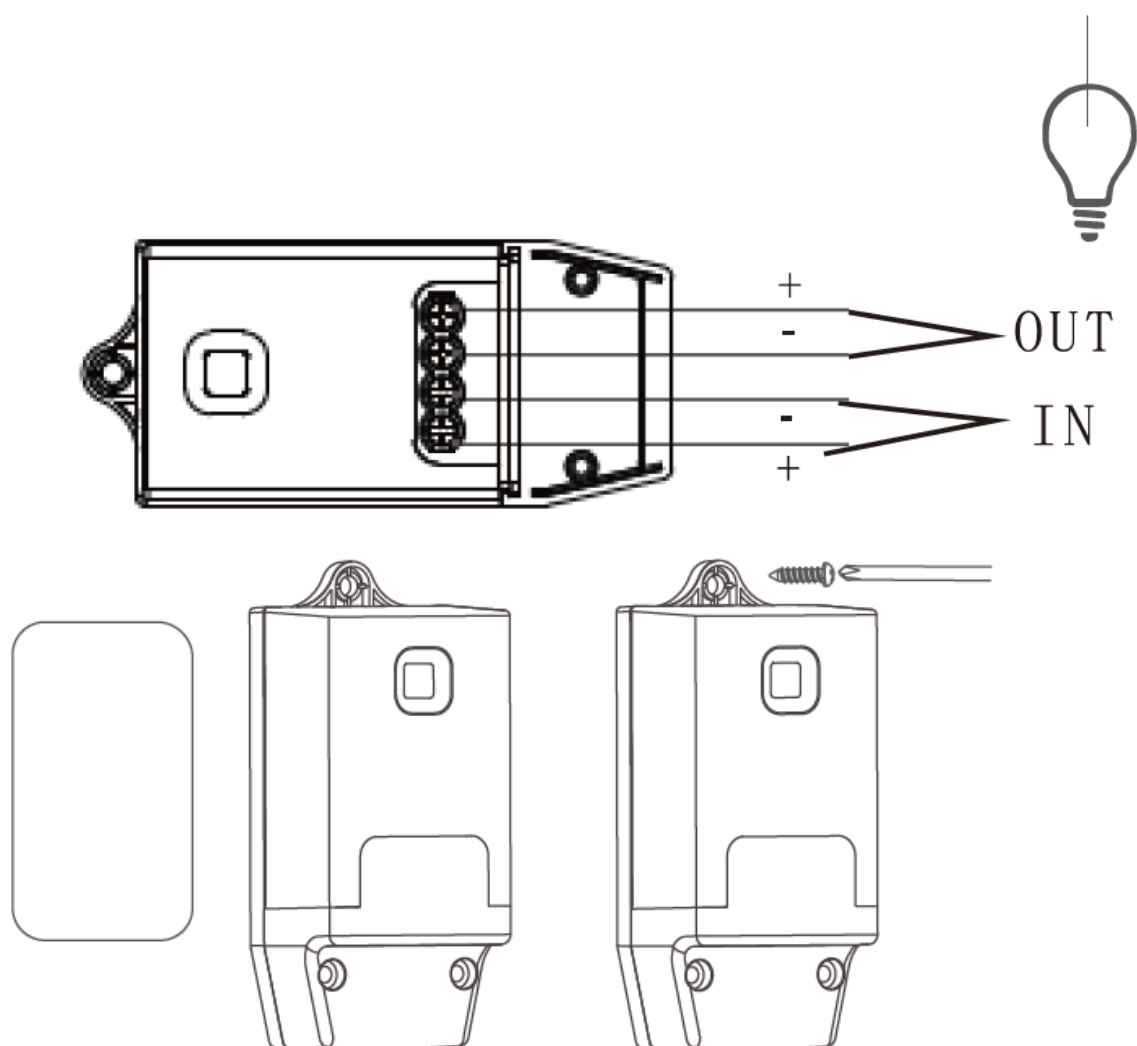
Paraméterek

- Üzemi hőmérséklet: -20 ~ +55°C
- Távhatóság: 50m külterületen, 30m beltérben
- Érzékenység: -110 dBm
- Kimeneti tartomány: 12-24V max. 9A
- Névleges teljesítmény: LED 108W
- Méretek: HxSzxM 98x44x31mm
- Vezetéknélküli kommunikáció: Wifi 2,4G + RF 433MHz
- Memória kapacitás: 10 kapcsolóval párosítható

Megjegyzés: A hatótávolságot a gyártó tesztelte, és valós körülmények között az adott környezet befolyásolja.

Bekötés és telepítés

Dimmelhető fényforrás

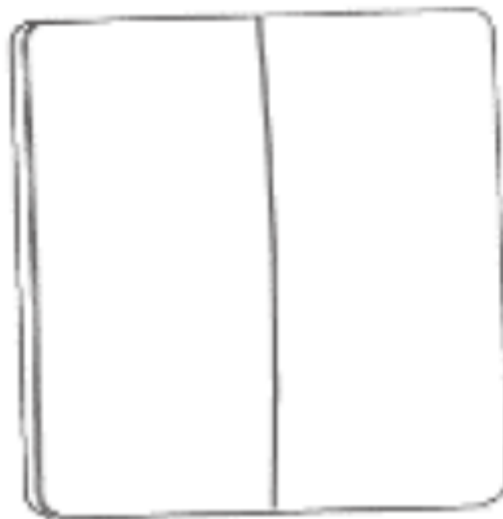


1. Módszer:
kétoldalas ragasztószalag
segítségével tiszta felületen

2. Módszer
tipli és csavar
segítségével közvetlenül a falba

A fényerő-szabályozás funkcióira vonatkozó utasítások:

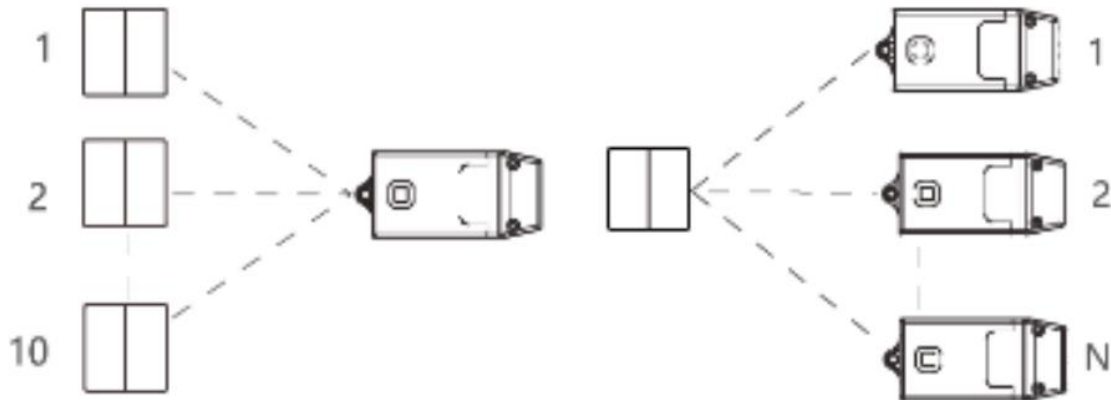
1. Ez az eszköz szabályozott 12-24 V-os jelet tud továbbítani, és ezáltal vezérelheti a fényforrásokat, például az izzókat és különösen a LED-es lámpákat. Szabályozás közbeni villogás esetén a lámpát ki kell cserélni egy másikra, amely támogatja a tompítás funkciót. A fokozatos fényerőszabályozók és az egyedi fényerőszabályozókkal rendelkező lámpák általában nem támogatottak.
2. A vezérlőegység csak nyomógombos kapcsolóval párosítható. A sikeres párosítás után nyomja meg hosszan a kapcsolón lévő gombot, és a fényforrás folyamatosan módosítani kezdi a fényerőt. Engedje el a gombot, amikor a fényerő eléri a kívánt szintet. Ugyanakkor lehetőség van a mobil alkalmazás vagy az Alexa hangvezérlés használatára.
3. A vezérő memória funkcióval van ellátva, így a kikapcsolás után a bekapcsolást követően a világítás az előző beállítás szinten marad.
4. Ha a kapcsoló gombot hosszabb ideig benyomva tartjuk, a világítás fényereje minimumra csökken és maximumra növekedik két ciklusban és ismét leáll a legfényesebb fényerő pontnál.
5. Amikor a kettő hosszab idejű gombnyomás intervaluma rövidebb mint egy másodperc a fényerő beállítás iránya változik.



6. Nyomja meg hosszan a kapcsoló gombot. Ha ez aktiválja a fényerőszabályozást, engedje fel a gombot, és hosszas, 1 másodperc előtti ismételt megnyomása után a fényerő megnő. Ha ezt megismétli, a fényerő ismét csökken.

Kombinációs lehetőségek

Ez a vezérlő egység szabadon kombinálható a vezeték nélküli kapcsolókkal kettű módon:

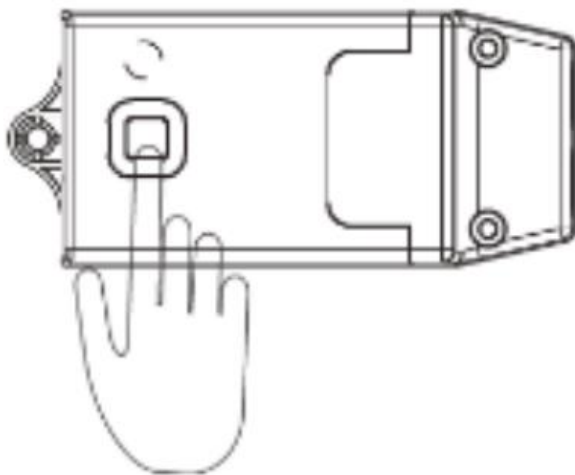


Több kapcsoló párosítva van
egy vezérlő egységgel
(max. 10 kapcsoló)

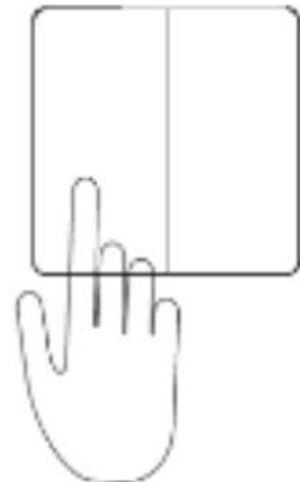
Egy kapcsoló párosítva van
több vezérlő egységgel
(korlátlanul)

Gyakori párosítási módszer

1. Csatlakoztassa a vezérlőegységet a tápellátáshoz és nyomja be a párosító gombot. Körülbelül 3 másodperc után, amikor a kijelző fény lassan villogni kezd (másodpercenként egy villanás) engedje el a gombot.
2. Egyszer nyomja be a kiválasztott kapcsoló gombját (nem ismételten). A kijelző elalszik, ami azt jelzi, hogy a párosítás sikeresen megtörtént.
3. Abban az esetben amikor több kapcsolóval szeretné párosítani a vezérlőegységet, ismételje ugyan ezt az eljárást. Egy vezérlőegység akár 10 kapcsolóval párosítható.
4. A sikeres párosítást követően már használhatja a kapcsolót a vezérlőegység vezérléséhez. Az esetleges sikertelen kapcsolódást a kijelző által felismerhető.



1. Nyomja be a párosító gombot körülbelül 3 másodpercre, a kijelző elkezd villogni.



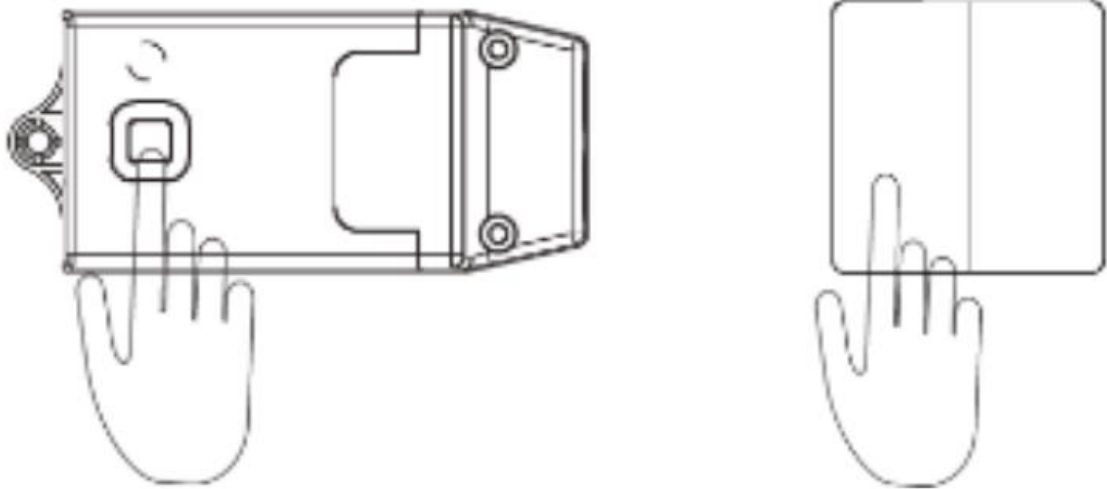
2. Egyszer nyomja be a gombot a kapcsolón

Irányegyeztetés

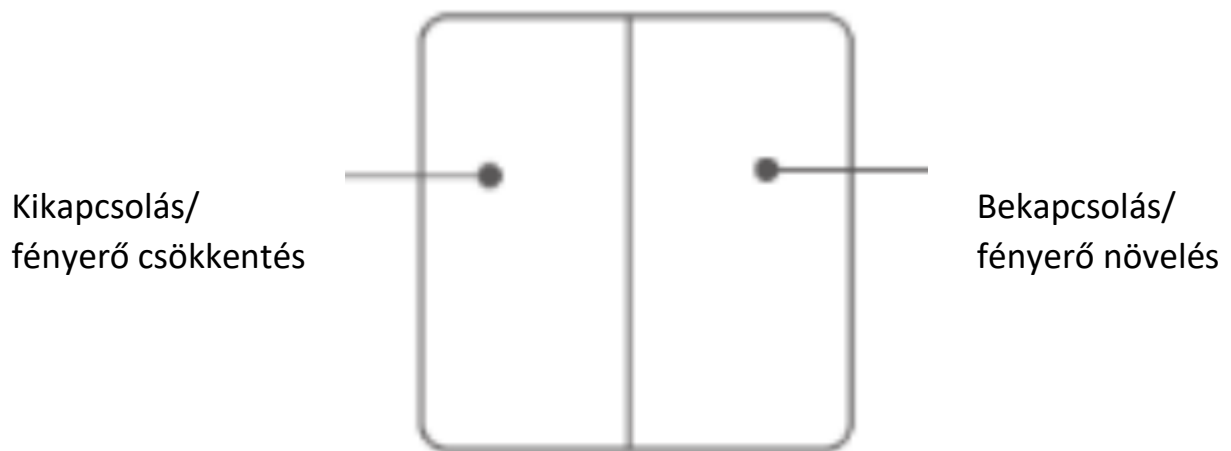
Lehetővé teszi több áramkör vezérlési funkciójának szinkronizálását egy kapcsolóval. Csak a két gombos kapcsolókat támogatja.

1. Csatlakoztassa a vezérlőegységet a tápellátáshoz és nyomja be a párosító gombot. Körülbelül 3 másodperc után, amikor a kijelző fény lassan villogni kezd (másodpercenként egy villanás) engedje el a gombot.
2. Gyorsan nyomja meg a kapcsoló bal vagy jobb gombját négyszer (legfeljebb 0,5 másodperces időközönként). A jelzőfény kialszik, jelezve a sikeres párosítást.
3. Sikeres párosítás után a kapcsoló a csatlakoztatott vezérlőegységek teljes csoportját vezérli a bal gomb ki- és bekapcsolásával, míg a bal gomb hosszan tartó megnyomása csökkent, a jobb gomb viszont növeli a fényerőt.

Több áramkör párosítása egy gombnyomással (kizárólag a kétgombos kapcsolóval)



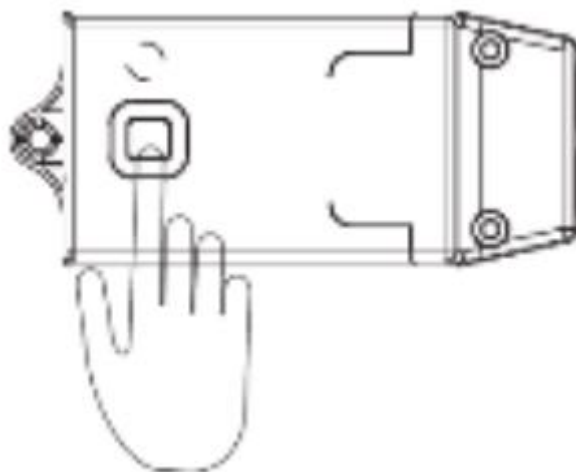
1. Nyomja be a párosító gombot körülbelül 3 másodpercre, a kijelző elkezd villogni.
2. Négyszer gyorsan nyomja be bármelyik gombot (0,5 másodperces időközönként)



3. Sikeres párosítást követően a bal gomb bekapcsolja a világítást vagy benyomva tartva csökkenti a fényerőt, míg a jobb bomb kikapcsolja és benyomva növeli a világítás fényerejét.

Párosítás megszakítása

A párosítás megszakítását a párosítási gomb 12 másodperces nyomásával érhető el. A kijelző ki villan, folyamatosan el kezd lassan majd gyorsan villogni és utána el alszik. Amikor a kijelző el aludt, akkor a memóriából ki van törölve az összes párosított kapcsoló. Ha a vezérlőegységet ismételten szeretnénk használni, szükséges újból a párosítás.



Nyomja meg körülbelül 12 másodpercig, a jelzőfény lassan villogóról gyorsan villog, majd kialszik.

Letölthető alkalmazások

Ez a vezérlőegység mobiltelefonos alkalmazással is vezérelhető. Keresse „Kinetic switch” alkalmazást az App storeban vagy a Google Playen, és telepítse a telefonra. Használhatja a QR kódot is.



IOS

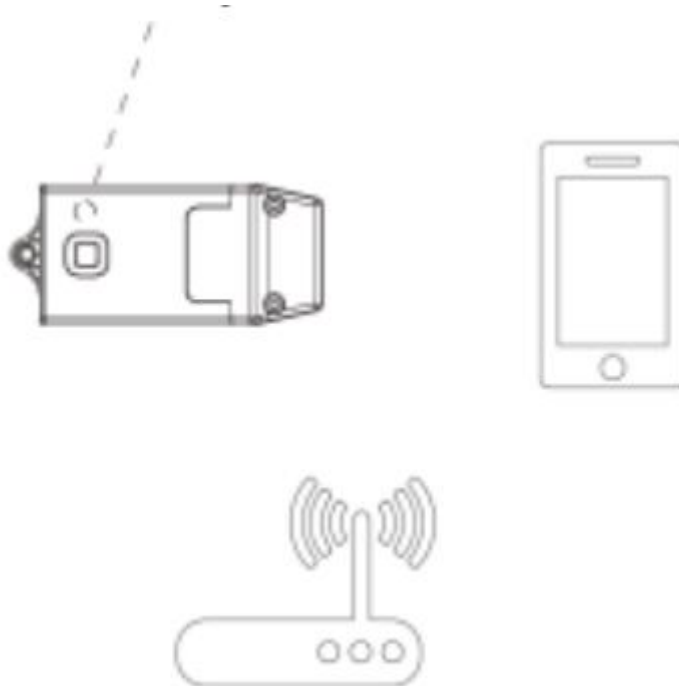


Android

WIFI csatlakozási mód

1. Töltse le az alkalmazást, majd a telepítést követően kövesse a lépéseket a fiók regisztrációjához.
2. Kapcsolja be a vezérlőegységet, a kijelző gyorsan villog (kétszer másodpercenként).
3. Az alkalmazásban választja ki az „Új eszköz hozzáadása” és a termékek közül választja ki a „Single channel Dimming Controler (RF+WiFi)”.
4. Ezt követően választja ki az igazolást, hogy a kijelző gyorsan villog és adja meg a jelszót a wifi hálózathoz a csatlakozás érdekében. Amikor a kijelző ki alszik a párosodás sikeresen végre lett hajtva.
5. A sikeres hálózati párosítást követően a mobilalkalmazással kapcsolható és vezérelhető a világítás.
6. Amennyiben wifi routert váltunk vagy megváltoztattuk a hálózati jelszavát szükséges az előző lépéseket megismételni.

A kijelzőnek gyorsan kell villognia



A párosított eszközöknek minnél közelebb kell hogy legyenek.

Hangvezérlés

1. Nevezze meg a berendezéseit a Kinetic Switch alkalmazásban, pl. hálószoba, konyha....
2. Az Alexa alkalmazásában adja hozzá a skill SmartLife fiókját a Kinetic Switch alkalmazás jelszójával.
3. Az Alexa alkalmazáson keresztül keresse meg a kívánt berendezést.
4. Most már vezérelheti hangparancsokkal a vezérlőegységet.



„Alexa, turn on/off bedroom light.“

Fényerő csökkentési funkció

Gyárilag a termék be van állítva a fényerő vezérlésére. Ha ezt a funkciót ki szeretné iktatni, használja a következő módszert: hosszan tartsa benyomva a párosító gombot (7 másodpercig). A kijelző elkezd lassan villogni, majd felgyorsul. Ebben a pillanatban kétszer felvillan, ami azt jelenti, hogy a fényerő szabályozás ki lett kapcsolva.

Amennyiben ezt a funkciót vissza szeretné kapcsolni, ismétlje meg a lépéseket újból.

Problémamegoldások

Nem sikerült a wifi-t csatlakoztatni

Megoldás: Bizonyodjon meg arról hogy a kijelző gyorsan villog (másodpercenként kétszer). Amennyiben ez nem így van, ismételje a párosítást a **WIFI csatlakozási mód** felyezet szerint. Győződjön meg arról hogy a wifi, mobiltelefon és a vezérlőegység minnél közelebb legyen egymásho (5 méteren belül).

A vezérlőegység a mobilalkalmazásban offline módban jelenik meg

Megoldás: Ennek az oknak az egyike az lehet, hogy elérte a párosított berendezések maximális darab számát. Egy általános router maximálisan 15 berendezést tud összecsatolni. Próbálja lecserélni a routert, vagy szüntesse meg annak a berendezésnek a párosítását, amelyekre már nincs szüksége.

A vezérlőegység a bekapcsolást követően nem működik

Megoldás: Ha a terhelés meghaladja a névleges áramerősséget, vagy rövidzárlat lép fel, a biztosíték kiolvadhat. Először zárja ki a rövidzárlatot, és ellenőrizze, hogy a terhelés nem haladja meg a támogatott tartományt.



Figyelmeztetés

- Ez a bútorba szerelt termék hosszabítóként használható az elektromos berendezések tápellátására.
- A CE jelölés együtt a megfelelőségi nyilatkozattal bizonyítja, hogy a termék megfelel az Európai unió előírásainak
- Az alább felsorolt szabályok és javaslatok teljes mértékben megfelelnek az érvényes biztonsági előírásoknak. Azért javasoljuk, hogy mindenki szigorújan tartsa be a biztonsági előírásokat és a saját országára vonatkozó előírásait a termék szerelése és karbantartása során.
- A gyártó nem vállal semmi felelőséget az esetleges károkért olyan használat során, amelyek olyan körülmények között jönnek létre, amelyek nincsenek feltüntetve ebben a használati utasításba, főleg a nem megfelelő szereléssel és a figyelmeztetések hanyagolása során keletkeznek.
- A gyártó továbbá nem vállal felelőséget a termék működésére, miután a termék megsérült, szennyeződött, vagy nem eredeti alkatrészek cseréjére került sor.
- A terméket semmilyen módon ne szedje szét és ne módosítsa, mert ez a garancia elvesztéséhez vezet.
- A tisztítás előtt mindig húzza ki a hálózatról. A tisztítást puha száraz, vagy enyhén nedves ronggyal végezze el. Ne használjon agresszív és rozsdásodást okozó vegyszereket és dörzsiket vagy dörzsi szivacsokat.
- A gyereket csak felnőtt személy jelenlétiben használhatják a terméket.
- A tápellátó kávelt nevezesse durva vagy éles felületeken, vagy olyan helyen ahol megsérülhet.
- A terméket kizárólag száraz beltérben vagy az időjárási viszonyok elül védett területen (eső, napsütés, por stb.) használja és tárolja.
- Kültéri használatra nem alkalmas a készülék.



WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai.

A használt elektromos berendezések és akkumulátorok nem tartoznak a kommunális hulladék közé, azokat megfelelően újra kell hasznosítani.

A szakszerűtlen ártalmatlanítás károsíthatja a környezetet!

Beszállító:

Démos trade, a.s.
Škrobálkova 630/13
718 00 Ostrava-Kunčičky
Czech Republic



Výrobce: Shenzhen Ebelong Technology Co.,Ltd,
4th Floor, 2nd Block, Hengmingzhu Shajing Industrial Park,
Shajing Street, Bao'an District,Shenzhen, China

Instructions download: CZ + EN + SK+ PL + HU



<https://www.demos24plus.com/content/wysiwyg/cz/Odkazy/STRONG/Manual ERC1201.pdf>