Wiser fényerőszabályzó mikromodul

Az eszköz használati útmutatója

Információk az eszköz jellemzőiről és funkcióiról.

02/2024



Jogi információk

A jelen dokumentum egyes termékek/megoldások általános leírását, műszaki jellemzőit és/vagy a termékekkel/megoldásokkal kapcsolatos javaslatokat tartalmaz.

Ez a dokumentum nem helyettesíti a részletes tanulmányt vagy a működési és helyszínspecifikus fejlesztési vagy vázlattervet. Nem használható annak megállapítására, hogy a termékek/megoldások megbízhatóság vagy alkalmasság tekintetében megfelelnek-e az adott felhasználói célnak. A felhasználó vagy az általa választott szakértő (integrátor, specifikátor stb.) feladata az adott alkalmazás és felhasználási mód tekintetében elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, felmérést és a termékek/megoldások tesztelését.

A Schneider Electric márka, valamint a Schneider Electric SE és a jelen dokumentumban említett leányvállalatainak védjegyei a Schneider Electric SE, illetve leányvállalatai tulajdonát képezik. Minden egyéb márka a megfelelő tulajdonosok védjegyét képezheti.

Ezen dokumentum és tartalma a vonatkozó szerzői jog által védett, és csupán tájékoztató céllal biztosítjuk. A Schneider Electric előzetes írásos engedélye nélkül ezen dokumentum egyetlen része sem reprodukálható vagy továbbítható semmiféle formában (elektronikus, illetve mechanikus úton, fénymásolással, felvételrögzítéssel vagy egyéb módon) semmilyen céllal.

A Schneider Electric nem biztosít engedélyt vagy jogot a dokumentum vagy tartalma kereskedelmi felhasználására, kivéve a nem kizárólagos és személyes engedélyt az adott állapotában történő tájékozódási célokra.

A Schneider Electric fenntartja a jogot arra, hogy bármikor, előzetes értesítés nélkül frissítse vagy módosítsa a jelen dokumentum tartalmát vagy formátumát.

A Schneider Electric és leányvállalatai – a vonatkozó jogszabályok által megengedett mértékben – nem vállalnak felelősséget a jelen dokumentum tájékoztató jellegű tartalmában esetlegesen előforduló hibákért vagy hiányosságokért, valamint a dokumentum tartalmának nem rendeltetésszerű felhasználásáért vagy az azzal való visszaélésért.

Tartalomjegyzék

Biztonsági információk	4
Wiser fényerőszabályzó mikromodul	5
Az Ön biztonsága érdekében	5
Az eszközről	6
A készülék telepítése	6
Az eszköz tesztelése	6
Az eszköz párosítása	7
Az eszköz manuális párosítása	7
Az eszköz párosítása automatikus beolvasással	8
Az eszköz konfigurálása	9
Az eszköz ikonjának módosítása	9
Az eszköz átnevezése	10
Az eszköz helyének módosítása	10
Az RL-LED üzemmód beállítása	11
A minimális és maximális fényerőérték beállítása	11
Váltó üzemmód beállítások	12
Az eszköz eltávolítása	12
A készülék visszaállítása	13
Az eszköz használata	14
Kézi üzem	14
Fényerőszint beállítása az alkalmazás segítségével	14
Ütemezés beállítása	15
Hangulat létrehozása	16
Automatizáció létrehozása	18
LED kijelzés	23
Hibaelhárítás	23
Műszaki adatok	24
Megfelelőség	25
Megfelelőségi információk a Green Premium termékekhez	25
Védjegyek	25

Biztonsági információk

Fontos információk

Az eszközök beszerelése, működtetése, szervizelése vagy karbantartása előtt, a készülék megismerése céljából olvassa el figyelmesen az alábbi utasításokat. A jelen kézikönyvben vagy az eszközön az alábbi speciális üzenetek jelenhetnek meg a potenciális veszélyekre figyelmeztetve, vagy azért, hogy felhívják a figyelmet olyan információkra, amelyek tisztázzák vagy egyszerűsítik a használattal kapcsolatos problémákat.



A "Veszély" vagy a "Figyelmeztetés" biztonsági címkéhez kapcsolódó szimbólum személyi sérüléssel járó elektromos veszélyre utal, amely akkor következhet be, ha az utasításokat nem tartják be.



Ez a biztonsági riasztás szimbóluma. A lehetséges személyi sérülés veszélyére figyelmeztet. A lehetséges sérülés vagy haláleset elkerülése érdekében tartsa be a szimbólumhoz kapcsolódó biztonsági üzenetben leírtakat.

A A VESZÉLY!

Veszélyes helyzetet jelez, amely, ha nem kerülik el, **halálhoz vagy súlyos** sérüléshez vezethet.

Az utasítások figyelmen kívül hagyása halálos vagy súlyos balesethez vezet.

▲ FIGYELMEZTETÉS!

Veszélyes helyzetet jelez, amely, ha nem kerülik el, **halált vagy súlyos** sérülést eredményezhet.

▲ VIGYÁZAT!

Veszélyes helyzetet jelez, amely, ha nem kerülik el, **kisebb vagy közepes mértékű sérülést** eredményezhet.

ÉRTESÍTÉS

A MEGJEGYZÉS a fizikai sérüléshez nem kapcsolódó gyakorlati megoldásokra vonatkozik.

Wiser fényerőszabályzó mikromodul



CCT5010-0002

Az Ön biztonsága érdekében

AAVESZÉLY!

ÁRAMÜTÉS, ROBBANÁS VAGY ÍVKISÜLÉS VESZÉLYE

Az elektromos szerelést kizárólag képzett szakemberek hajthatják végre. A képzett szakembereknek bizonyítaniuk kell, hogy rendelkeznek alapvető ismeretekkel a következő területeken:

- Csatlakozás szerelési hálózatokhoz.
- Több elektromos eszköz csatlakoztatása.
- · Elektromos kábelek fektetése.
- Biztonsági szabványok, helyi vezetékezési előírások és rendeletek ismerete.

Az utasítások figyelmen kívül hagyása halálos vagy súlyos balesethez vezet.

AVESZÉLY!

ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

- Győződjön meg róla, hogy a csatlakozóegység nem érintkezik az ugyanarra helyre szerelt készülékek fém alkatrészeivel.
- Ne zárja rövidre a kimeneteket a nullavezetékhez.

Az utasítások figyelmen kívül hagyása halálos vagy súlyos balesethez vezet.

▲VIGYÁZAT!

BERENDEZÉS KÁROSODÁS

- A terméket mindig a megadott műszaki adatoknak megfelelően működtesse.
- · Soha ne csatlakoztasson kevert induktív/kapacitív terhelést.
- Csak fényerő-szabályozható terheléseket csatlakoztasson.
- Ne csatlakoztassa a fényerő-szabályozó kimenetet a csatlakozóaljzathoz.

Az utasítások figyelmen kívül hagyása balesethez, illetve a berendezés károsodásához vezethet.

Az eszközről

A Wiser fényerőszabályzó mikromodul (a továbbiakban: **puck**) az intelligens fényerő-szabályozó előnyeit kombinálja a közönséges mechanikus nyomógombos kapcsolókkal. Egy hagyományos kapcsolót csatlakoztatott eszközzé alakít át, amely a kapcsolóról vagy a Wiser alkalmazással vezérelhető. Ohmos, induktív és kapacitív terhelések kapcsolására és szabályozására használható, valamint kompatibilis a szabályozható fényerejű LED-ekkel is.

MEGJEGYZÉS: Ne vezéreljen olyan eszközöket, amelyek az állandó tápellátástól függnek.

További jellemzők:

- Távvezérlés legfeljebb 10 külön mechanikus nyomógombbal.
- A LED üzemmód kézi beállítása (RL LED üzemmód).
- Elektronikus túlterhelés elleni védelem, túlmelegedés elleni védelem és rövidzárlat elleni védelem.
- A fényerőszabályozási tartomány beállítása: minimális és maximális fényerő.
- Ütemezés beállítása.

A készülék telepítése

Lásd a termékhez mellékelt telepítési útmutatót.

Lásd Wiser fényerőszabályzó mikromodul.

Az eszköz tesztelése

A mikromodul használata előtt kézzel tesztelje azt, és győződjön meg róla, hogy működik, amikor a világítóeszközökhöz van csatlakoztatva.

▲ FIGYELMEZTETÉS!

ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

- Tartsa be a feszültség alatt levő alkatrészeken való munkavégzésre vonatkozó szabályokat.
- Az eszközgombokat csak olyan szigetelt segédberendezéssel szabad működtetni, amely megfelel az EN 60900 követelményeinek.

Az utasítások figyelmen kívül hagyása halálos vagy súlyos balesethez, illetve a berendezés károsodásához vezethet.

- Nyomja meg röviden a tesztgombot egyszer, és a csatlakoztatott világítóeszköz be-/kikapcsol.
- A csatlakoztatott világítóeszköz fényerőszabályozási szintjének beállításához nyomja meg és tartsa lenyomva a tesztgombot.



Az eszköz párosítása

A Wiser app segítségével először párosítsa eszközét a **Gateway**/ **Hub** kapcsolóval az eszköz eléréséhez és vezérléséhez. A párosításhoz az eszközt hozzáadhatja manuálisan vagy automatikus beolvasással.

Az eszköz manuális párosítása

Az eszköz kézi párosítása:

- 1. Az Otthon oldalon koppintson a + gombra.
- 2. Érintse meg és válassza ki a **Wiser központot** a dia menüben.
- 3. Az eszköz (A) hozzáadásához válasszon egy opciót:
 - Eszköz hozzáadása telepítési kóddal
 - Hozzáadás telepítési kód nélkül

Keszköz hozzáadása	
Telepítési kód ajánlott	
A hálózati biztonság növelése érdekében erősen ajánjuk, hogy a telepítési kód használástval vegven fel egy eszközt. A telepítési kód az eszközön található hegépelni a telepítési kódot, az eszközt enélkül is hozzá tudja adni.	
Eszköz hozzáadása telepítési kóddal	A
Hozzáadás telepítési kód nélkül	

JAVASLAT: Erőteljesen javasolt az eszközt a telepítő kóddal hozzáadni.

- Az eszköz telepítési kóddal való párosításához koppintson az Eszköz hozzáadása telepítési kóddal elemre a dia menü megnyitásához. Válassza bármelyiket az alábbi opciók közül (B):
 - Telepítési kód beolvasása Beolvashatja az eszközön lévő telepítési kódot
 - Telepítési kód manuális bevitele Megadhatja manuálisan a telepítés kódot az eszközről

Miután az eszközt párosította a telepítési kóddal, folytassa a 6. lépéssel.

<		
A há erðs has telej Ha i beg ené	Körsti bictonsåg növelkes érdekkiben ein ajöntjuk, hogy a telepítési köd matatisalva vegyen fel og vaszlátist, A olisis kida ze eszközis tallahadi legen nem telepitési ködöd, az eszközt köl e hozza tudja adıs.	
	Olvassa be a telepítési kódot	
	Írja be kézzel a telepítési kódot	B
	Mégse	

5. Az eszköz telepítési kód nélküli párosításához koppintson az **Eszköz** hozzáadása telepítési kód nélkül elemre.

- 6. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Csavarhúzóval röviden nyomja meg 3 alkalommal (<0,5 mp) a mikromodul S/R (beállítás/visszaállítás) gombját.
 - Röviden nyomja meg 3-szor a nyomógombot.



A LED narancssárgán villog.

MEGJEGYZÉS: Ha a mikromodul a nyomógomb mögött található, az állapotjelző LED nem látható.

7. A mobilalkalmazásban válassza ki a **LED narancssárgán villog** megerősítés opciót, majd koppintson a Konfigurálás indítása (C) opcióra.



8. Néhány másodperc elteltével a zölden világító LED azt jelzi, hogy a készülék sikeresen párosított a Központi egységgel/központtal.



9. Miután az eszközt hozzáadta a mobilalkalmazáshoz, koppintson a **Kész** gombra.

Az eszköz párosítása automatikus beolvasással

Az eszköz automatikus beolvasással végzett párosítása automatikusan észleli az eszközt, amikor a hozzátartozó eszköz be van kapcsolva. A készülék párosítása:

- 1. Az Otthon oldalon koppintson a +.
- 2. Koppintson **az Automatikus beolvasás** lehetőségre, és koppintson a **Megerősítés** gombra.
- 3. Engedélyezze az Hozzáférési hely és a WiFi engedélyt az eszköz kereséséhez, majd koppintson a Keresés indítása lehetőségre.
- 4. Ha több Központja van, végezze el a 4. lépést vagy ugorjon az 5. lépésre.

- 5. Koppintson a **Központi egység kiválasztása** lehetőségre, és válassza ki a Wiser Központi egységet a legördülő menüből.
- 6. Nyomja meg röviden a beállítás/visszaállítás gombot 3-szor (< 0,5 mp).

MEGJEGYZÉS:

- A LED narancssárgán villog.
- Várjon néhány másodpercet, amíg az eszköz keresése befejeződik.

JAVASLAT: Ha egyszerre több készüléket szeretne párosítani, hajtsa végre az 5. lépést minden egyes eszközön, és várjon néhány másodpercet, amíg a rendszer érzékeli őket.

7. Koppintson a **Next** (A) [Tovább] gombra, és válassza a **Mikromodul** fényerőszabályzó-t.

< Automatikus beolvasás	
Rendelkezésre álló eszköz található	
- Q. Fenyeri-kazatiliyozo mitoornoolu	
Következő	(A

8. Az eszköz sikeres hozzáadása után koppintson a Kész gombra.

Az eszköz konfigurálása

Az eszköz ikonjának módosítása

Az eszköz ikonját a Wiser app segítségével módosíthatja.

- 1. A **Kezdőlapon** válassza ki azt az eszközt, amelynek módosítani kívánja az ikont.
- 2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson
- 3. Koppintson az eszköz neve Zmelletti szerkesztésre.
- 4. Koppintson az Ikon elemre a menü megtekintéséhez.

- 5. A diavetítés menüben válasszon az alábbi (A) lehetőségek közül az eszköz ikonjának módosításához:
 - Fénykép készítése lehetővé teszi, hogy a mobilkészüléken lévő fényképekre rákattintson.
 - Választás az Ikontárból lehetővé teszi, hogy az alkalmazáskönyvtárból jelöljön ki egy ikont.
 - Választás az Albumból lehetővé teszi, hogy fényképet válasszon a mobilgyűjteményből.

<	
Ikon	>
	>
	>
Fénykép kés	szítése
lkon kiválas	sztása
Fénykén kivá	asztása
r onynop nira	

Az eszköz átnevezése

Az eszközt a Wiser app segítségével nevezheti át.

- 1. A Kezdőlapon válassza ki az átnevezni kívánt eszközt.
- 2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson .
- 3. Koppintson az eszköz neve *___*melletti szerkesztésre.
- Koppintson a Név elemre, írja be az új nevet (A), majd koppintson a Mentés gombra.



Az eszköz helyének módosítása

Az eszköz helyét a Wiser mobilalkalmazással módosíthatja.

- 1. A **Kezdőlapon** válassza ki azt az eszközt, amelynek a helyét módosítani kívánja.
- 2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson

- 3. Koppintson az eszköz neve Zmelletti szerkesztésre.
- 4. Koppintson a Hely opcióra.
- 5. Válassza ki a kívánt helyet a listából (A), majd koppintson a Mentés gombra.

< Eszköz helye	Mentés	
Nappali	0	
Hálószoba	0	
Konyha	0	1
Étkező	0	Y
Tanulószoba	0	
Gyerekszoba	0	

Az RL-LED üzemmód beállítása

Az alkalmazásban módosíthatja a fényerőszabályzási módot, ha fényvillogással kapcsolatos problémái vannak. A fényerőszabályzási mód megváltoztatásával a fényerőszabályzás minősége is javul. Az RL-LED üzemmód beállítása:

- 1. A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra
- 2. Érintse 🖓 meg.
- 3. Érintse meg a **Fényerőszabályzás üzemmód** opciót a legördülő menü megnyitásához.
- 4. Válassza a Belépő él (RL-LED) (A) üzemmódot.

K Beállítások	
Fényerőszabályzási mód	
Automatikus v	
Automatikus v	_

A minimális és maximális fényerőérték beállítása

Ha a fényerőszabályozó LED-hez van csatlakoztatva, akkor a villogás és a LED kikapcsolásának elkerülése érdekében be kell állítani a minimális és maximális fényerőt.

A minimális és maximális fényerő beállítása:

 A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra.

- 2. Érintse 🖓 meg.
- 3. Érintse meg a **Fényerőszabályzás tartomány** opciót a legördülő menü megnyitásához.
- A csúszka húzásával növelheti vagy csökkentheti a minimális fényerőt és a maximális fényerőt (A).

<					
Fénye	röszabályozás	i tartomár	ny beállítás		
Fénye	röszabályozás	i tartomár	ny beállítás		
Fénye	röszabályozás um fényerő	i tartomár	ny beállítás		
Fénye	röszabályozás um fényerő	ii tartomár		+	-@
Fénye Minim Maxim	röszabályozás um fényerő ális fényerő	i tartomár		+	-@
Fénye Minim Maxim	röszabályozás um fényerő ális fényerő	ii tartomár	ny beállítás	+ +	-(A
Fénye Minim Maxim	röszabályozás um fényerő ális fényerő E	i tartomár Bezár	ny beállítás	+	-(A

5. Koppintson a **Bezárás** (B) gombra.

Váltó üzemmód beállítások

A fényerő-szabályozó bekapcsolásakor a legutóbb használt fényerő és a 100%-os fényerő között lehet váltani.

A fényerősség beállítása:

- A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra.
- 2. Koppintson 谷.
- 3. Koppintson a Váltó üzemmód beállítások opcióra a legördülő menühöz és válasszon egy funkciót az alapértelmezett működéshez.
 - 100% (A) : a fényerő 100%-os alapértelmezett értékre állítása mindig, amikor az eszköz be van kapcsolva.
 - Utolsó szint (B): az előzőleg használt fényerőszint alapértelmezett beállítása mindig, amikor az eszköz be van kapcsolva.

	< Beállítások
	Váltó üzemmód beállítások
\bigcirc	100%
B	Utolsó szint 🗸
	Mégse

Az eszköz eltávolítása

A Wiser alkalmazás segítségével eltávolíthat egy eszközt az eszközlistáról.

Az eszköz eltávolításához:

- 1. A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra.
- 2. Koppintson a további részletek megjelenítéséhez.
- 3. Koppintson **Eszköz eltávolítása és gyári alaphelyzetbe állítása** (A) opcióra.

P Fényerő-szabályozó Fényerő-szabályozó Szabályozó Eszközinformációk Hangulatok és Automatizációk Egyetek GYIK és Visszajelzés > Hozzáadás a kezdőképernyőhöz > Firmware frissítés ellenőrzése at rendehecelen, > Eszköz törlése és gyári visszaállítása	< További	
Eszközinformációk > Hangulatok és Automatizációk > Egyeteek GYIK és Visszajelzés > Hozzáadás a kezdőképernyőhöz > Firmware frissítés ellenőrzése arent servet	⊖ Fényerő-szabályozó ∠ - [⊊] + mikromodul	<u>'</u> >
Hangulatok és Automatizációk > Egyetek GYIK és Visszajelzés > Hozzáadás a kezdőképernyőhöz > Firmware frissítés ellenőrzése af rendehecébe. Eszköz törlése és gyári visszaállítása	Eszközinformációk	>
Egyebek GYIK és Visszajelzés Akozzáadás a kezdőképernyőhöz Firmware frissítés ellenőrzése at rendebecelen, > Eszköz törlése és gyári visszaállítása	Hangulatok és Automatizációk	>
GYIK és Visszajelzés > Hozzáadás a kezdőképernyőhöz > Firmware frissítés ellenőrzése arm Firmware frissítés ellenőrzése arm Eszköz törlése és gyári visszaállítása	Egyebek	
Hozzáadás a kezdőképernyőhöz > Firmware frissítés ellenőrzése af rendetecelev. > Eszköz törlése és gyári visszaállítása	GYIK és Visszajelzés	>
Firmware frissités ellenőrzése al rendeheden. > Eszköz törlése és gyári visszaállításe	Hozzáadás a kezdőképernyőhöz	>
Eszköz törlése és gyári visszaállítása	Firmware frissítés ellenőrzése al rendelkezése	
	Eszköz törlése és gyári visszaállítása-	

JAVASLAT: Az eszköz eltávolításához másik megoldás, ha a Fényerőszabályozó mikromodul opcióra koppint a Kezdőlap oldalon.

MEGJEGYZÉS:

- A mikromodul eltávolításával alaphelyzetbe állítja az eszközt. A visszaállítás után a LED narancssárgára vált, jelezve, hogy a puck készen áll egy másik hálózattal való párosításra.
- Ha probléma van a mikromodul párosítása vagy visszaállítása során, olvassa el a A készülék kézi visszaállítása, oldal 13 című részt.

A készülék visszaállítása

Az eszközt manuálisan visszaállíthatja a gyári alapértelmezésre. A készülék alaphelyzetbe állítása:

 Nyomja meg röviden a beállítás/visszaállítás gombot háromszor (< 0,5 mp), majd nyomja meg egyszer hosszan a beállítás/visszaállítás gombot (>10 mp) vagy

nyomja meg 3-szor röviden a nyomógombot, majd nyomja meg egyszer hosszan a nyomógombot 10 másodpercig.

2. 10 másodperc után a LED elkezd pirosan villogni, majd engedje fel a kezelőgombot.

MEGJEGYZÉS: Minden konfigurációs adat, felhasználói adat és hálózati adat törlődik. Ezután

- Nincs kapcsolat más eszközökkel vagy helyiségekkel.
- Nincs időzítőbeállítás.
- Memória funkció aktív.
- Az automatikus terhelésfelismerés aktív, az RC mód be van állítva.
- · A fényerőszabályzási tartomány nem korlátozott.

A készülék sikeres visszaállítása után a LED nem villog tovább.

3. A mikromodul újraindul és néhány másodpercig zölden villog.

MEGJEGYZÉS: A visszaállítás után a LED narancssárgára vált, jelezve, hogy az eszköz készen áll a párosításra.



Az eszköz használata

Kézi üzem

Ha a mikromodul mechanikus nyomógombhoz van csatlakoztatva, a csatlakoztatott világítóeszközök manuálisan vezérelhetők.

- Nyomja meg röviden a nyomógomb billenőkapcsolóját a világítás be- és kikapcsolásához.
- A világítás fényerőszabályozási szintjének beállításához nyomja meg és tartsa lenyomva a nyomógombot.



Fényerőszint beállítása az alkalmazás segítségével

A Wiser alkalmazás segítségével távolról növelheti/csökkentheti a fényerőt. A fényerő növelése/csökkentése:

- 1. A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz opcióra.
- A mikromodul fényerőszabályozójában koppintson az (A) bekapcsoló gombra a készülék be- és kikapcsolásához.

	E S AZ C Toyabbi halyit	Saját Otthon Otthon üdvözli Információkárt állísa be a sa	H ját Othonának
	Minden eszköz	Nappali Hálószoba	
(A)	- g+	0	
	Fényerő-szabályoz mikromodul	٥ _~	
	<u> </u>	88	•
	Föoldal	Automatizájások	Értesítések

3. Koppintson 🗸 a felugró menü megjelenítéséhez.

4. A legördülő menüben a csúszó sáv (B) húzásával növelje/csökkentse a fényerőt.

⊟ Saiát Otthon +	1
Az Otthon üdvözli Továtós információkári úlliko te a saját Othonánaki tetyát:	
Fooldal	
Minden eszköz Nappali Hálószoba •••	
	Ĺ
Fényerő	
∢ 75% ►	
	B
-	1
~	

 Másik lehetőségként használhatja az eszköz menüjét, és koppintson a (C) elemre a készülék be- és kikapcsolásához, valamint ha a készülék a csúszósáv (D) felfelé/lefelé húzásával növeli/csökkenti a fényerőt.



Ütemezés beállítása

Az eszközök teljes mértékben vezérelhetők ütemezéssel. Az ütemezés beállítása után az eszközök adott időpontban működnek. Ütemezés létrehozása:

- A Kezdőlap oldalon koppintson a Minden eszköz > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra.
- 2. Egy ütemezés hozzáadásához koppintson az **Ütemezés** > **Ütemezés** hozzáadása opcióra.
- 3. Az Ütemezés hozzáadása menüben állítsa be az időt (A).

MEGJEGYZÉS: Az ütemezés az eszköz helyének időzónája szerint működik.

- 4. Koppintson az **Ismétlés** (B) gombra az ütemezésben beállítandó napok kiválasztásához.
- 5. Koppintson a **Megjegyzés** (C) opcióra, írja be a megjegyzést, majd koppintson a **Jóváhagyás** gombra.
- Koppintson a (D) billenőkapcsolóra az Értesítés bekapcsolásához. Az alkalmazás értesítést küld, hogy az ütemezett feladat végrehajtásra kerül az ütemezés időpontjában.

7. A csúszósínen keresztül állítsa be a fényerő (E) beállításait.



8. Koppintson a Mentés gombra

Hangulat létrehozása

A Hangulat segítségével több, általában együtt végrehajtott műveletek csoportosíthatók. A Wiser alkalmazás segítségével hangulatokat hozhat létre igényei szerint. Pillanat létrehozása:

- 1. Az **Otthon** oldalon koppintson
- 2. Hangulat létrehozása > + gombbal
- 3. Koppintson a **Név szerkesztése** (A) lehetőségre, írja be a hangulat nevét, és koppintson a **Mentés** gombra.

TIPP: Koppintással kiválaszthatja az Ön pillanatát jelképező fedőképet 📥



 A Művelet részben koppintson a Feladat hozzáadása (B) elemre a dia menü megnyitásához.

- 5. A **Feladat hozzáadása** menüben a következő műveletek bármelyikét vagy mindegyikét elvégezheti (C):
 - Eszköz vezérlése Válassza ki a hangulathoz hozzárendelni kívánt eszközöket
 - Automatizáció kiválasztása Válassza ki az engedélyezni vagy letiltani kívánt automatizálást.
 - Késleltetés Állítson be késleltetési időt.

MEGJEGYZÉS: Egy vagy több műveletet a következővel vehet fel: **①**.

/légse	Hangulat beállítások	Mentés	
		19.0	
Müvek	zt (0/8	0	
	Feladat hozzáadása		+(
Ċ	Feladat hozzáadása Eszköz vezérlése	>	
	Automatizáció kiválasztása	、 	
		Í	ľ
G	Késleltetés	>	
		_	

- Koppintson az Eszköz futtatása > Fényerő-szabályozó mikromodul opcióra a hangulathoz hozzáadandó valamelyik vagy valamennyi funkció kiválasztásához:
 - Fényerő-szabályozó (D): Az eszköz be- kikapcsolása
 - Fényerő (E) : A szükséges fényerő százalékos arányának beállításához.



7. Koppintson a **Tovább** gombra, és ha a műveletek be vannak állítva, koppintson a **Mentés** gombra.



Hangulat szerkesztése

Pillanat szerkesztése:

- A Pillanat lapon keresse meg a szerkeszteni kívánt pillanatot és koppintson
 •••.
- 2. A **Szerkesztés** lapon koppintson az egyes elemekre (pl. fényerő-szabályozó, zár, késleltetés, hőmérséklet stb.) a beállítások módosításához.

JAVASLAT:

- Ha törölni szeretne egy meglévő műveletet, csúsztassa az egyes elemeket balra, és koppintson a Törlés gombra.

Egy Hangulat törlése

Pillanat törlése:

- 1. A Pillanat lapon keresse meg a törölni kívánt pillanatot, majd koppintson •••.
- 2. Koppintson a Törlés gombra, és koppintson az OK gombra.

MEGJEGYZÉS: Egy pillanat törlése után az eszközművelet már nem aktiválható.

Automatizáció létrehozása

Az automatizálás lehetővé teszi több olyan művelet csoportosítását, amelyekre általában együtt, automatikusan vagy ütemezett időpontban kerül sor. A Wiser alkalmazás segítségével saját igényei szerint hozhat létre automatizálásokat. Automatizáció létrehozása:

- 1. Az Otthon **oldalon** koppintson a
- 2. Lépjen az Automatizálás > + pontra, és hozzon létre automatizálást.
- 3. Koppintson a **Név szerkesztése** (A) lehetőségre, írja be az automatizáció nevét, és koppintson a **Mentés** gombra.

TIPP: Az automatizálást jelző borítóképet koppintással lehet kiválasztani

Bärmolvik	feiliótei telieció Név szer	kesztése	
	Négse	Mentés	
	Mégse Saját au Bégnekele B	Méges Autor beál	Méges Automatizáció bodilitások Sisteautomatizátis Név szerkesztése Mégee Mentés Elektronomosok Médes isötertama Egen

- 4. Valamelyik feltételtípus (B) kiválasztásához koppintson a Bármelyik feltétel teljesül a **Bármely feltétel teljesül** opcióra:
 - Minden feltétel teljesítve Az automatizáció akkor lép működésbe, amikor minden feltétel teljesül.
 - Bármelyik feltétel teljesítve Az automatizálás akkor lép működésbe, ha legalább egy feltétel teljesül.

	feltétel teljesül 🗸 (0/1	
C		
Fel	tétel típusának kiválasztá	sa
	Minden feltétel teljesítve	
	Bármelyik feltétel	
	Mégse	

- 5. Koppintson a Feltétel hozzáadása opcióra a legördülő menü megnyitásához.
- 6. A **Feltétel hozzáadása** menüben a következő vagy valamennyi opciót választhatja (C):
 - Időjárásváltozás esetén Válassza ki a különböző időjárás-beállításokat
 - Ütemezés Állítsa be a napot és az időt
 - Az eszköz állapotának változásakor Válassza ki az eszközt és annak funkcióját

MEGJEGYZÉS: Egy vagy több feltételt hozzáadhat a következővel: igoplus.



- Koppintson az Eszköz állapotának változásakor > Mikromodul fényerőszabályzó elemre, és válassza ki vagy mindkét funkciót:
 - Fényerőszabályozó Kapcsolja be/ki a fényerő-szabályozót (D).
 - Fényerő Állítsa be a fényerő szintjét (E).

<	Funkció kiválasztása	Következő	<	Fu kivál	nkció Asztása ^{Következő}
Fényerősza		>	Fé		
		>	E-re		
	Fánará arabálará		C	54	
Be	renyeroszabaryzo	0		re	Ilyero
кі		0		◀ 5	0% ►
					_
Méd	ise Me	entés	_	Mégse	Mentés
	Fényerősze Fényerő	< Funkció kiválasztása Pényerőszabályzo Pényerő Pényerőszabályzó Be Ki	Funkció kiválasztása Következő –řenyerőszabályzó > Fenyerő > Fényerőszabályzó > Be Na	Funkció Következő -"ényerőszabályző > Fényerőszabályző > Be Ki	Funkció Következő -Fényerőszabályzó Fényerőszabályzó Fényerőszabályzó Fényerőszabályzó Be Fényerőszabályzó Na Fényerőszabályzó

- 8. Koppintson a Feladat hozzáadása opcióra a legördülő menü megnyitásához.
- 9. A Művelet hozzáadása menüben az alábbi lehetőségek közül választhat (F):
 - Indítsa el az eszközt Válassza ki az aktiválni kívánt eszközöket.
 - Pillanat vagy Automatizálás Válassza ki azt a pillanatot, amelyet be szeretne kapcsolni, vagy válassza ki az engedélyezni vagy letiltani kívánt automatizálást.
 - Értesítés küldése Értesítés bekapcsolása az automatizálásról.
 - Késleltetés Állítson be késleltetési időt.

MEGJEGYZÉS: Egy vagy több műveletet a következővel vehet fel: **①**.

	n feltétel teljesítve 💙 (0/		
	Felladat hozzáadása		
Ċ	Eszköz vezérlése	>	
88	Automatizáció, Hangulat	>	F
Ľ	Értesítés küldése	>	rc
७	Késleltetés	>	

- Koppintson a Működési időtartam opcióra az automatizáció időtartományának beállításához. Az alábbi (G) lehetőségek közül választhat:
 - Egész napos 24 órás
 - Nappal Napkeltétől napnyugtáig
 - Éjszaka Napnyugtától napkeltéig
 - Egyéni A felhasználó által megadott időszak

	< Működés időtartama	Következő
	Egész nap 24 óra	0
	Nappal Napkeltétől napnyugtáig	0
6	Éjszaka Napnyugtától napkeltéig	0
U	Egyedi Felhasználó által megadott időtartam	0
	Ismét Minder	n nap >
	Város	>

11. Miután beállította az összes műveletet és feltételt, koppintson a **Mentés** gombra.

Az automatizáció a mentés után az **Automatizációk** fülön látható. Az automatizációt kapcsológombjára koppintva engedélyezheti.

Példa automatizálásra

Ez a bemutató megmutatja, hogyan lehet automatizálást létrehozni a fényerőszabályozó ütemezett időben történő kikapcsolására.

- 1. Lépjen az Automatizálás > + lapra egy automatizálás létrehozásához.
- 2. Koppintson a **Név szerkesztése** lehetőségre, írja be az automatizálás nevét, majd koppintson a **Mentés** gombra.

TIPP: Az automatizációt legjobban jellemző borítóképet koppintással 🖄 választhatja ki.

- 3. Koppintson a **Feltétel hozzáadása > Ütemezés** elemre.
 - Koppintson az Ismétlés (A) opcióra, jelölje ki az ütemezés beállításához szükséges napokat, és koppintson a Mentés gombra.
 - Állítsa be az automatizálás kezdő időpontját (B) és koppintson a Tovább gombra.

<	Ütemezés	Következő
Ismétlődés		Mindennap >
Végrehajtás i	dőpontja	
	04 29	
	05 30	
	06 31	
Iorieruk.		

- 4. Koppintson a Feladat hozzáadása > Készülék futtatása > Fényerőszabályozó mikromodul opcióra.
- 5. Koppintson a **Fényerő-szabályozó** (C) opcióra és a legördülő menüben válassza a**Be** lehetőséget, majd koppintson a **Mentés** gombra.
- Koppintson a Fényerő (D) opcióra, majd frissítse a szükséges fényerőt, és koppintson a Mentés gombra.



- 7. Koppintson a Tovább gombra.
- 8. Az Automatizálási beállítások oldalon koppintson a Mentés gombra.



Az automatizáció a mentés után az **Automatizációk** fülön látható. Az automatizációt kapcsológombjára koppintva engedélyezheti.

Automatizáció szerkesztése

Automatizálás szerkesztése:

- 1. Az **Automatizálás** lapon keresse meg a szerkeszteni kívánt automatizálást, és koppintson •••.
- 2. A **Szerkesztés** lapon koppintson az egyes elemekre (pl. fényerő-szabályozó, zár, késleltetés, hőmérséklet stb.) a beállítások módosításához.

JAVASLAT:

- Létező feltétel vagy művelet törléséhez csúsztassa az egyes elemeket balra, és koppintson a **Törlés gombra**.

Automatizáció törlése

Automatizálás törlése:

- 1. Az **Automatizálás** lapon keresse meg a törölni kívánt automatizálást, majd koppintson •••.
- 2. Koppintson a Törlés gombra, és koppintson az OK gombra.

MEGJEGYZÉS: Egy automatizálás törlése után az eszközművelet már nem indítható el.

LED kijelzés

A készülék párosítása

Felhasználói művelet	LED kijelzés	Állapot
3x nyomja meg röviden a beállítás/visszaállítás gombot vagy a csatlakoztatott nyomógombot	A LED másodpercenként egyszer narancssárgán villog.	A párosítási üzemmód 30 másodpercig aktív. A párosítás befejezése után a LED néhány másodpercig zölden világít, majd kikapcsol.

A készülék visszaállítása

Felhasználói művelet	LED kijelzés	Állapot
Nyomja meg röviden a beállítás/visszaállítás gombot vagy a nyomógombot 3-szor és tartsa lenyomva > 10 másodpercig.	A LED másodpercenként egyszer pirosan villog.	Az eszköz visszaállítási üzemmódjában van. A készülék ezután újraindul, és a LED narancssárgára vált, jelezve, hogy a készülék készen áll a párosításra.

Hibaelhárítás

Jelenség	Megoldás
A fényerő felfelé nem szabályozható.	 Csökkentse/növelje a fényerőt. Túlmelegedés esetén hagyja lehűlni a mikromodult. Módosítsa a terhelést (ha a terhelés nem kompatibilis a mikromodullal).
Nem lehet kapcsolni.	 Túlmelegedés esetén hagyja lehűlni a mikromodult. Csökkentse a fényerőt. Módosítsa a fényerőt. Ellenőrizze a nyomógomb és a mikromodul közötti kábelezést.
Villogás minimális fényerővel.	 Növelje a minimális fényerőt (ha a villogás továbbra is fennáll, telepítsen egy 31LCDA-s terheléskorrekciós eszköz). Módosítsa a terhelést (ha a minimális fényerő nem elegendő). Állítsa be az RL LED üzemmódot (javasolt a névleges terhelés 10%-át használni, hogy elkerülje a mikromodul túlmelegedését).
Villogás	 Módosítsa a fényerőt. Állítsa be az RL LED üzemmódot (javasolt a névleges terhelés 10%-át használni, hogy elkerülje a mikromodul túlmelegedését).
Csak korlátozott fényerőszabályzási képesség	 Módosítsa a fényerőszabályzási tartományt. Állítsa be az RL LED üzemmódot (javasolt a névleges terhelés 10%-át használni, hogy elkerülje a mikromodul túlmelegedését). Módosítsa a terhelést (ha a terhelés nem kompatibilis a mikromodullal).
Az eszköz nem ali keszen a parosításra, miután az eszközt eltávolította az alkalmazásból.	A gyarı alapdeallitasok visszaallitasat lasd Az eszköz kezi visszaallitasa, oldal

Műszaki adatok

Névleges teljesítmény adott terheléstípus esetén			
澌LED	LED	5 – 100 VA – RC 5 – 20 VA – RL	
(FF	Izzólámpa	14 – 200 W – R	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	Vasmagos transzformátor	14 – 150 VA 📕	
	Halogén lámpa	14 – 150 W –R	
C	Elektronikus feszültségcsökkentő átalakító	14 – 200 VA 🕊 C	

Névleges feszültség	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Fényerő-szabályozó csatorna	1
Készenlét	Max. 0,4 W
Üzemi hőmérséklet	0 °C - 35 °C
Nullavezető	Nem szükséges
Bekötési pontok	Max. 2 x 2,5 mm², tömör vagy sodort típusú
Külső vezérlő csatlakozás	Max. 10 mechanikus nyomógomb
Az összes vezetékszakasz hossza	Max. 50 m 3-vezetékes NYM kábelhez
Biztosítékvédelem	16 A-es megszakító
Üzemi frekvencia	2405 - 2480 MHz
Max. rádiófrekvenciás átvitel	<10 mW
IP védelmi osztály	IP20
A termék méretei (M x Sz x Mé)	43x43x22 mm
Kommunikációs protokoll	Zigbee 3.0 tanúsított

# Megfelelőség

### Megfelelőségi információk a Green Premium termékekhez

Keressen és töltsön le átfogó információkat a Green Premium termékekről, beleértve a RoHS előírásoknak való megfelelést és a REACH nyilatkozatokat, valamint a termékek környezetvédelmi profilját (PEP) és az életciklus végi utasításokat (EOLI).

#### Általános információk a Green Premium termékekről

A Schneider Electric Green Premium termékstratégiájáról az alábbi hivatkozásra kattintva olvashat.

https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/

#### Green Premium termékek megfelelőségi információinak keresése

Az alábbi hivatkozásra kattintva megtekintheti a termék megfelelőségi információit (RoHS, REACH, PEP és EOLI).

**MEGJEGYZÉS:** A keresés elvégzéséhez szüksége lesz a termék hivatkozási számára vagy terméktartományára.

https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey= ot7n66yt63o1xblflyfj

### Védjegyek

Ez az útmutató hivatkozik azokra a rendszer- és márkanevekre, amelyek a megfelelő tulajdonosok védjegyei.

- A Zigbee[®] a Connectivity Standards Alliance bejegyzett védjegye.
- Az Apple[®] és az App Store[®] az Apple Inc. márkanevei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Google Play[™] Store és az Android[™] a Google Inc. márkanevei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Wi-Fi[®] a Wi-Fi Alliance[®] bejegyzett védjegye.
- A Wiser™ a Schneider Electric, leányvállalatai és leányvállalatai védjegye és tulajdona.

Az egyéb márkák és bejegyzett védjegyek tulajdonosaik tulajdonát képezik.

Schneider Electric 35 rue Joseph Monier 92500 Rueil Malmaison Franciaország

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Mivel a szabványok, a specifikációk és a dizájnok időről időre módosulhatnak, kérjük, hogy kérje a jelen publikációban található információk megerősítését.

© 2021 – 2024 Schneider Electric. Minden jog fenntartva.

DUG_Micro modul fényerőszabályzó_WSE-02