

Wiser hőmérséklet-/páraérzékelő

Az eszköz használati útmutatója

Információk az eszközök jellemzőiről és funkcióiról
11/2022

Jogi információk

A Schneider Electric márka, valamint a Schneider Electric SE és a jelen útmutatóban említett leányvállalatainak védjegyei a Schneider Electric SE, illetve leányvállalatai tulajdonát képezik. Minden egyéb márka a megfelelő tulajdonosok védjegyét képezheti. Ezen útmutató és tartalma a vonatkozó szerzői jog által védett, és csupán tájékoztató jelleggel szolgál. A Schneider Electric előzetes írásos engedélye nélkül ezen útmutató egyetlen része sem reprodukálható vagy továbbítható semmiféle formában (elektronikus, illetve mechanikus úton, fénymásolással, felvételtörzítéssel vagy egyéb módon) semmilyen céllal.

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

A Schneider Electric termékeinek és berendezéseinek működtetését, szervizelését és karbantartását csak szakképzett személyzet végezheti.

Mivel a szabványok, specifikációk és kialakítások időről időre változnak, ezen útmutatóba foglalt információk értesítés nélkül változhatnak.

A Schneider Electric és leányvállalatai – a jogszabályok szerint megengedett mértékben – nem vállalnak felelősséget az anyag tájékoztató jellegű tartalmában esetlegesen előforduló hibákért vagy hiányosságokért vagy az abban foglalt információk felhasználása eredményeképpen keletkezett következményekért.

Tartalomjegyzék

Biztonsági információk	5
Wiser hőmérséklet-/páraérzékelő	6
Az Ön biztonsága érdekében.....	6
Az eszközről	6
Az eszköz telepítése	6
Az eszköz párosítása.....	7
Az eszköz manuális párosítása	7
Az eszköz párosítása automatikus beolvasással	9
Az eszköz konfigurálása.....	10
Az eszköz ikonjának módosítása.....	10
Az eszköz átnevezése.....	10
Az eszköz helyének módosítása	11
Az eszköz eltávolítása	11
Az eszköz visszaállítása.....	12
Az eszköz használata	13
Az előzmények ellenőrzése	13
Automatizáció létrehozása.....	14
Elemcsere.....	19
LED jelzések	19
Hibaelhárítás.....	20
Műszaki adatok	20

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.

⚡⚠ 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 hőmérséklet-/páraérzékelő



CCT593011

Az Ön biztonsága érdekében

ÉRTESÍTÉS

BERENDEZÉS KÁROSODÁSA

Ne szerelje fel az érzékelőt olyan helyre, ahol erős napfénynek vagy légmozgásnak van kitéve (például szellőzés közelében).

Az utasítások figyelmen kívül hagyása a berendezés károsodásához vezethet.

Az eszkösről

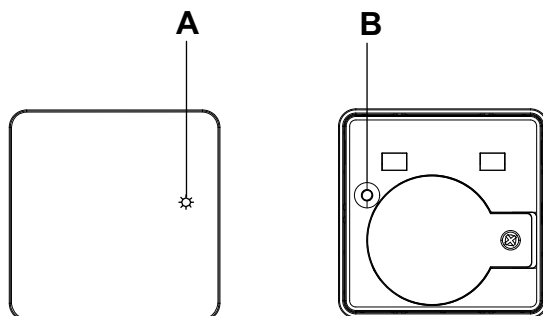
A Wiser hőmérséklet / páraérzékelő (a továbbiakban: **érzékelő**) két érzékelőt egyesít egy készülékben. Az érzékelő a környezetének hőmérsékletét és páratartalmát méri. Ha az érzékelő a **Wiser Központi egységhez** a hőmérséklet- és páratartalom-adatokat a **Wiser Központi egységhez**.

Az érzékelő más Wiser készülékeket is aktiválhat (például bekapcsolja a légkondicionálót, ha a hőmérséklet magas, vagy magas páratartalom esetén bekapcsolja a szellőzőt) automatizálással.

Kezelőelemek

A. Állapotjelző LED

B. Funkcióbillentyű



Az eszköz telepítése

Lásd a termékhez mellékelt telepítési útmutatót.


Lásd Wiser hőmérséklet-páratartalom érzékelő.

Az eszköz párosítása

A Wiser app segítségével párosítsa eszközét a **Gateway/Hub-val** 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. Koppintson  a megfelelő **Wiser hubra** a slide-up menüben.
3. Az eszköz (A) hozzáadásához válasszon egy opciót:
 - **Eszköz hozzáadása telepítési kóddal**
 - **Hozzáadás telepítési kód nélkül**



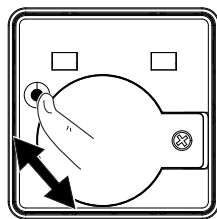
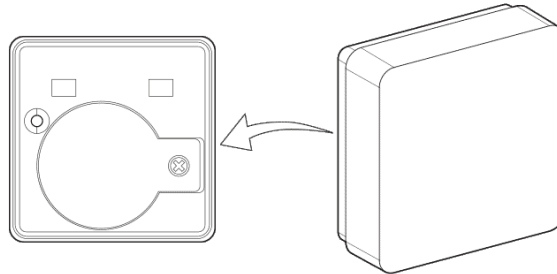
JAVASLAT: Erőteljesen javasolt az eszközt a telepítő kóddal hozzáadni.

4. Az eszköz és a telepítési kód párosításához koppintson **az Eszköz hozzáadása telepítési kóddal** elemre a dia menüjének megjelenítéséhez. Válassza bármelyiket az alábbi opciók közül (B):
 - **Telepítési kód ellenőrzése** - az eszköz megkeresheti a telepítési kódot.
 - **Telepítési kód manuális bevitele** - Megadhatja manuálisan a telepítés kódot az eszköztől

Az eszköz telepítési kóddal való hozzáadása után folytassa a **6. lépéssel**.



5. Az eszköz telepítési kód nélküli párosításához koppintson az **Eszköz hozzáadása telepítési kód nélkül elemre**.
6. Az érzékelő hátoldalán nyomja meg röviden a funkciógombot 3-szor (< 0,5 mp).

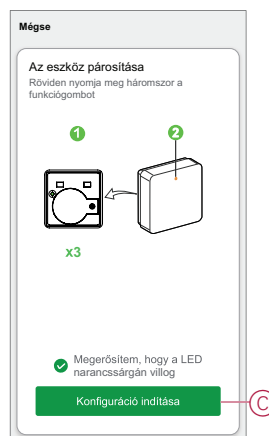


3x < 0,5 s



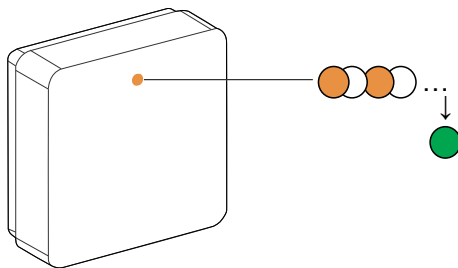
A LED narancssárgán villog.

7. A mobilalkalmazásban válassza ki a **Megerősítés LED villogásának narancssárga** voltát, majd koppintson a **Konfigurálás** indítása (C) lehetőségre.



Az alkalmazás az eszköz csatlakoztatásának folyamatát mutatja.

8. Néhány másodperc elteltével a zölden világító LED azt jelzi, hogy az érzékelő párosítása sikeres volt a Gateway .



9. Koppintson a **Kész** gombra, ha a párosítás sikeres.

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:

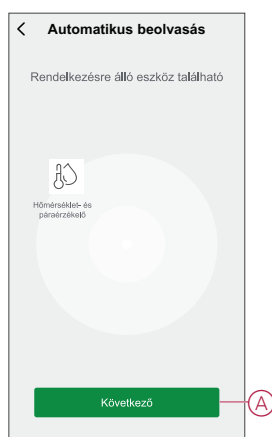
1. Az **Otthon** oldalon koppintson a **+**.
2. Koppintson **az automatikus beolvasásra**, majd koppintson a **Megerősítés gombra**.
3. Ha több Központja van, végezze el a 4. lépést vagy ugorjon az 5. lépésre.
4. Koppintson a **Központi egység kiválasztása** lehetőségre, és válassza ki a Wiser Központi egységet a legördülő menüből.
5. Nyomja meg röviden a funkciógombot 3-szor (< 0,5 mp).

MEGJEGYZÉS:

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

JAVASLAT: Ha több készüléket szeretne párosítani, hajtsa végre az 5. lépést mindegyik eszközön, és várjon néhány másodpercet.

6. Válassza a **Hőmérséklet-páratartalom-érzékelőt** és érintse meg a **Következő (A)** gombot.





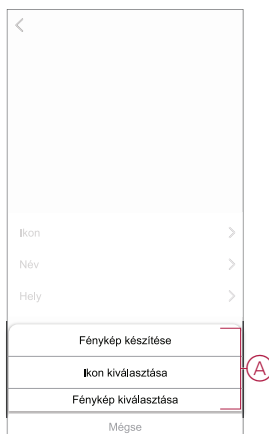
7. Koppintson a **Kész** gombra, ha a párosítás sikeres.

Az eszköz konfigurálása

Az eszköz ikonjának módosítása



Az eszköz ikonját a Wiser app segítségével módosíthatja.

1. A **Kezdőlap**on válassza ki azt az eszközt, amelynek módosítani kívánja az ikonját.
2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson .
3. Koppintson az eszköz neve  melletti 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.

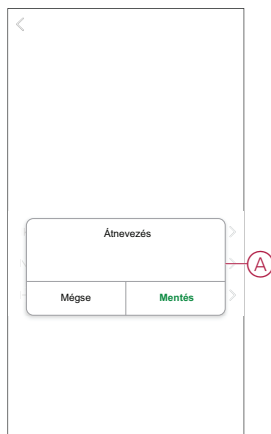


Az eszköz átnevezése

Az eszközt a Wiser app segítségével nevezheti át.



1. A **Kezdőlap**on válassza ki az átnevezni kívánt eszközt.
2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson .
3. Koppintson az eszköz neve  melletti szerkesztésre.

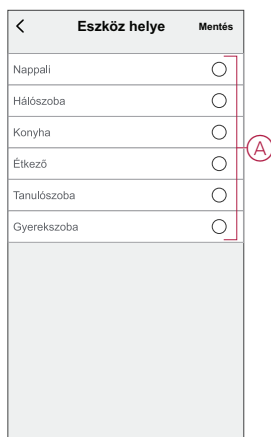
4. Koppintson a **Név** elemre, írja be az új nevet (A), majd koppintson a **Mentés gombra**.



Az eszköz helyének módosítása


Az eszköz helyét a Wisser mobilalkalmazással módosíthatja.

1. A **Kezdőlap**on válassza ki azt az eszközt, amelynek a helyét módosítani kívánja.
2. A képernyő jobb felső sarkában koppintson .
3. Koppintson az eszköz neve  melletti szerkesztésre.
4. Koppintson a **Hely** opcióra.
5. Válassza ki a kívánt helyet a listából (A), majd koppintson a **Mentés gombra**.

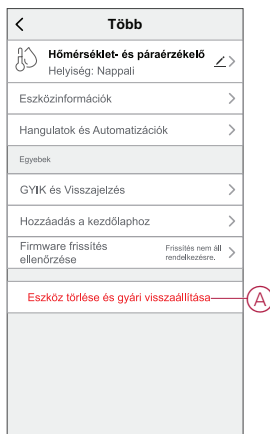


Az eszköz eltávolítása

Egy eszközt eltávolíthat az eszközlístáról a Wisser app segítségével, Az eszköz eltávolításához:

1. A **Kezdőlap** oldalon koppintson a **Minden eszköz** lehetőségre. > **Hőmérséklet-páratartalom érzékelő**.
2. Koppintson  a további részletek megjelenítéséhez.

3. Koppintson az **Eltávolítás és a Gyári visszaállítási eszköz (A)** elemre, és koppintson a **Megerősítés** gombra.



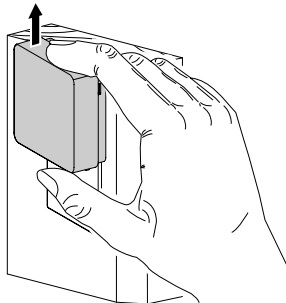
JAVASLAT: Az eszköz eltávolításához koppintson és tartsa lenyomva a **Hőmérséklet-/páratartalom-érzékelőt**.

MEGJEGYZÉS: Az eszköz eltávolításával visszaállítja az eszközt. Ha továbbra is probléma van a visszaállítással, akkor lásd: Az eszköz gyári beállításainak visszaállítása, oldal 12.

Az eszköz visszaállítása

Az érzékelőt manuálisan visszaállíthatja a gyári beállításokra.
Az érzékelő alaphelyzetbe állítása:

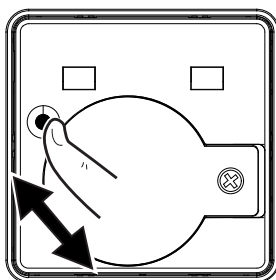
1. Távolítsa el az érzékelőt az alaplapról felfelé csúsztatva.



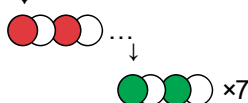
2. Nyomja meg röviden a funkciógombot 3-szor (<0,5 mp), majd nyomja meg hosszan a funkciógombot egyszer (>10 mp), a LED 10 másodperc után pirosan villog, majd engedje fel a funkciógombot.

Az érzékelő sikeres visszaállítása után a LED nem villog többé. Ezután az érzékelő újraindul és néhány másodpercig zölden villog.

MEGJEGYZÉS: A visszaállítás után a LED kikapcsol, hogy kímélje az akkumulátort.



$$3 \times < 0,5 \text{ s} + 1 \times 10 \text{ s}$$

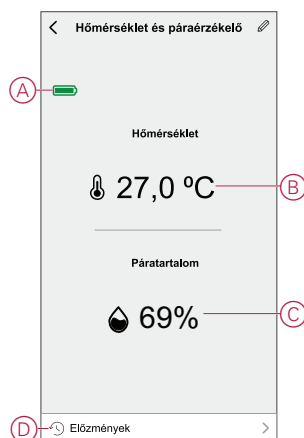


Az eszköz használata

A **Kezdőlap** oldalon koppintson a **Minden eszköz** lehetőségre. > **Hőmérséklet-páratartalom érzékelő** a vezérlőpanel eléréséhez.

Az Érzékelő vezérlőpult oldalon a következők láthatók:

- Akkumulátorszint (A)
- A jelenlegi hőmérséklet (B)
- A jelenlegi páratartalom (C)
- Előzmények (D)



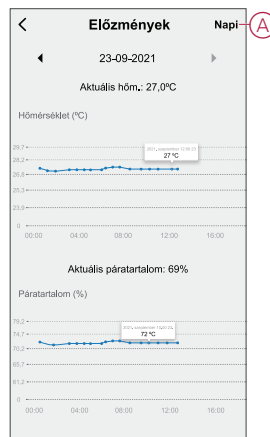
Az előzmények ellenőrzése

A hőmérséklet és páratartalom változását a Wiser mobilalkalmazás eszközelőzményeinek használatával követheti nyomon.

Az eszköz előzményeinek megtekintése:


1. Az **Otthon oldalon** koppintson az **Összes eszköz** > **Hőmérséklet-páratartalom érzékelő** elemre.
2. Az eszközvezérlő panel oldalán koppintson az **Előzmények** elemre.

- Az **Előzmények** oldalon láthatja a hőmérséklet és páratartalom változásait a diagramban.
- Koppintson a **Nap (A)** elemre a nap, hét, hónap vagy év nézet beállításához.

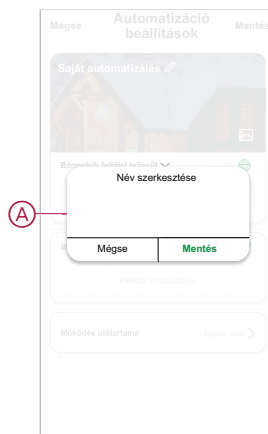


Automatizáció létrehozása

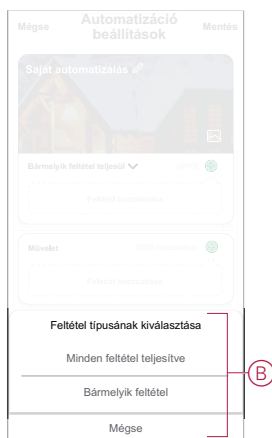
Az automatizálás lehetővé teszi több olyan művelet csoportosítását, amelyekre általában együtt, automatikusan vagy ütemezett időpontban kerül sor. A Wiser alkalmazás segítségével saját igényei szerint hozhat létre automatizálásokat. Automatizáció létrehozása:

- Az Otthon **oldal**on koppintson a  .
- Lépjen az **Automatizálás > +** pontra, és hozzon létre automatizálást.
- Koppintson a **Név szerkesztése** lehetőségre, írja be az automatizálás nevét (A), majd koppintson a **Mentés** gombra.

TIPP: Az automatizálást jelző borítóképet koppintással lehet kiválasztani .

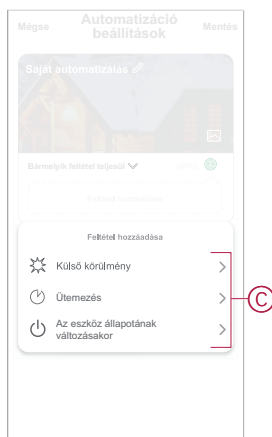


4. Valamelyik feltételtípus (B) kiválasztásához koppintson a Bármelyik feltétel teljesül a **Bármely feltétel teljesül** opcióra:
 - **Minden feltétel teljesítve** - Az automatizáció akkor lép működésbe, amikor minden feltétel teljesül.
 - **Bármelyik feltétel teljesítve** - Az automatizálás akkor lép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



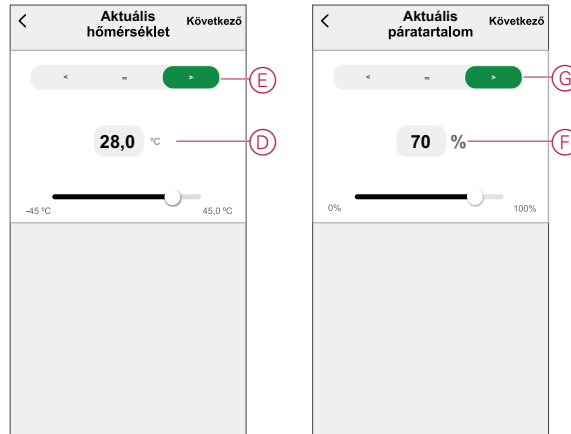
5. Koppintson a **Feltétel** hozzáadása lehetőségre a dia menü megjelenítéséhez.
6. A **Feltétel hozzáadása** menüben a következő vagy valamennyi opciót választhatja (C):
 - Időjárásváltozás esetén - Válassza ki a különböző időjárás-beállításokat
 - Ütemezés - Állítsa be a napot és az időt
 - Az eszköz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

MEGJEGYZÉS: Egy vagy több feltételt hozzáadhat a következővel: .



7. Koppintson a **Készülékek állapotának változásakor > Hőmérséklet-páratartalom érzékelő**, hogy kiválassza az automatizálásban hozzáadandó funkciók egyikét vagy mindegyikét:

- Jelenlegi hőmérséklet - Állítsa be a hőmérsékletet (D) és válassza ki a feltételt (E)
- Jelenlegi páratartalom - Állítsa be a páratartalmat (F) és válassza ki a (G) állapotot

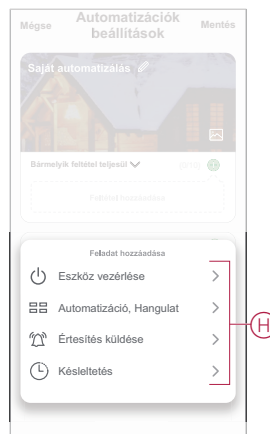


8. Koppintson a **Feladat hozzáadása** elemre a dia menü megjelenítéséhez.

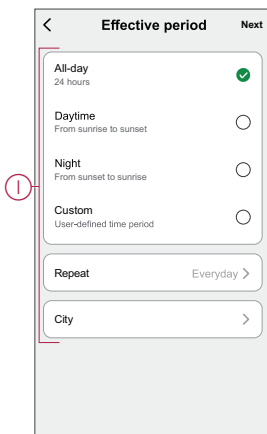
9. A **Tevékenység hozzáadása** menüben az alábbi beállítások (H) egyikét választhatja:

- **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: .



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



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

Példa automatizálásra

Ez a bemutató megmutatja, hogyan hozhat létre egy automatikát, amely leengedi a redőnyt, amikor a szoba meleg.

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 automatizálást jelző borítóképet koppintással lehet kiválasztani

3. Koppintson a **Feltétel hozzáadása** > **Ha a készülék állapota megváltozik** > **Hőmérséklet-páratartalom érzékelő**.
4. Érintse meg a **Pillanatnyi hőmérséklet** elemet, állítsa be a hőmérsékletet és az állapotot, majd érintse meg a **Következő** elemet.

JAVASLAT: Beállíthatja a hőmérsékletet 27 °C-ra, és a feltételt > (nagyobb, mint).

MEGJEGYZÉS: Az automatizálás csak akkor aktiválódik, ha az érzékelő állapota a beállított hőmérsékletnél magasabb hőmérsékletre vált. Ebben az esetben az automatizálás akkor lép működésbe, amikor a hőmérséklet 27 °C-ról 28 °C-ra változik.

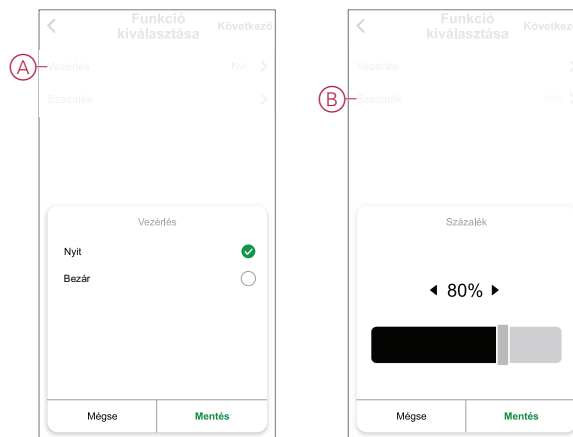
5. Érintse meg további feltétel hozzáadásához és koppintson **Amikor a eszköz állapota változik** > **Hőmérséklet-páratartalom-érzékelő**.
6. Koppintson a **Pillanatnyi páratartalom** lehetőségre, állítsa be a páratartalmat és az állapotot, majd koppintson a **Következő** lehetőségre.

JAVASLAT: A páratartalmat 65%-ra állíthatja be, az állapotot pedig > (nagyobb, mint).

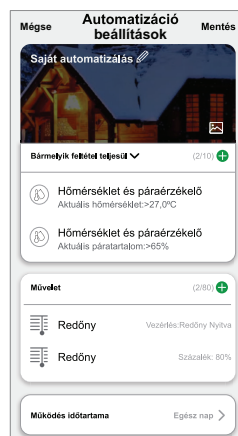
MEGJEGYZÉS: Az automatizálás csak akkor lép működésbe, ha az érzékelő állapota a beállított páratartalomnál magasabb. Ebben az esetben az automatizálás akkor aktiválódik, amikor a páratartalom 65%-ról 66%-ra változik.

7. Koppintson a **Feladat hozzáadása** lehetőségre. > **Eszköz vezérlése** > **Redőnyvezérlő**.

8. Érintse meg a **Vezérlés** (A), válassza a **Leenged** lehetőséget, majd koppintson a **Mentés** lehetőségre.
9. Koppintson a **Pozíció**-ra. (B), állítsa be a nyitott zár százalékos értékét, majd koppintson a **Mentés** lehetőségre.
10. Koppintson a **Tovább** gombra.



11. 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:

- Egy vagy több műveletet hozzáadhat a **+** használatával.
- 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**.

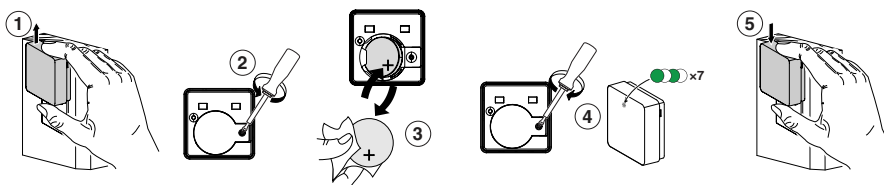
MEGJEGYZÉS: Egy automatizálás törlése után az eszközművelet már nem indítható el.

Elemcsere

Az elemek cseréje:

1. Távolítsa el az érzékelőt az alaplapról felfelé csúsztatva.
 2. Csavarhúzóval távolítsa el az akkumulátor fedelét.
 3. Cserélje ki az akkumulátort a megfelelő polaritásra.
 4. Szerelje vissza az akkumulátor fedelét, és csavarhúzóval szorítsa meg a csavart.
- A LED hétszer zölden villog, majd abbahagyja a villogást.
5. Szerelje fel az érzékelőt az alaplapra csúsztatva.

MEGJEGYZÉS: A használt akkumulátorokat a vonatkozó törvényi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.



LED jelzések

Párosítás

Felhasználói művelet	LED jelzés	Állapot
Nyomja meg 3-szor a funkciógombot.	A LED másodpercenként egyszer villog. 	A párosítási üzemmód 30 másodpercig aktív. A párosítás befejezése után a LED egy ideig zölden világít, majd kialszik.

Visszaállítás

Felhasználói művelet	LED jelzés	Állapot
Nyomja meg 3-szor a funkciógombot, és nyomja meg hosszan a gombot a > 10 s.	A LED 10 másodperc után pirosan kezd villogni. 	Az érzékelő visszaállítási üzemmódban van. Az eszköz 10 másodperc után visszaáll a gyári beállításokra. Az érzékelő ezután újraindul, és a LED a kikapcsolás előtt zölden villog.

Akkumulátorszint

LED jelzés	Állapot
A LED percenként egyszer villog. 	Az elem lemerült (< 10%), cserélje ki az elemet, oldal 19. MEGJEGYZÉS: Megjelenik egy felugró értesítés a mobilalkalmazásban.

Hibaelhárítás

Jelenség	Lehetséges ok	Megoldás
Az érzékelő elindítja az automatizálást/ütemezést, de az állapotot nem mutatja az alkalmazásban.	Az érzékelőn túlmelegedés (OTA) elleni firmware-frissítés folyhat.	Várja meg, amíg a firmware-frissítés befejeződik, majd ellenőrizze, hogy az érzékelő jelentése szerinti állapot. MEGJEGYZÉS: A firmware-frissítés a háttérben fut.
A LED narancssárgán villog.	Az érzékelőelem lemerült vagy leeresztett.	Cserélje ki az elemet a készülékben, oldal 19 MEGJEGYZÉS: Megjelenik egy felugró értesítés a mobilalkalmazásban.

Műszaki adatok

Elem	3 VDC, CR2450
Az elemek üzemideje	Akár 5 év (a használattól, a firmware-frissítés gyakoriságától és a környezettől függően változhat)
Névleges teljesítmény	≤90 mW
IP védelmi osztály	IP20
Üzemi frekvencia	2405 – 2480 MHz
Max. rádiófrekvenciás átvitel	≤7 dBm
Üzemi hőmérséklet	-10 °C - + 50 °C
Hőmérsékleti pontosság	±1,5°C
Hőmérséklettartomány	0,1°C
Relatív páratartalom	10% - 95%
Páratartalom pontossága	±5%
Méretetek (magasság x szélesség x mélység)	45 x 45 x 17,2 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=ot7n66yt63o1xbflfyfj>

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 – Schneider Electric. Minden jog fenntartva.

DUG_Temperature/Humidity sensor_WSE_01