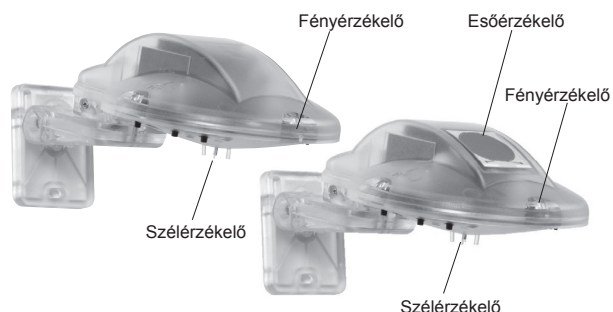
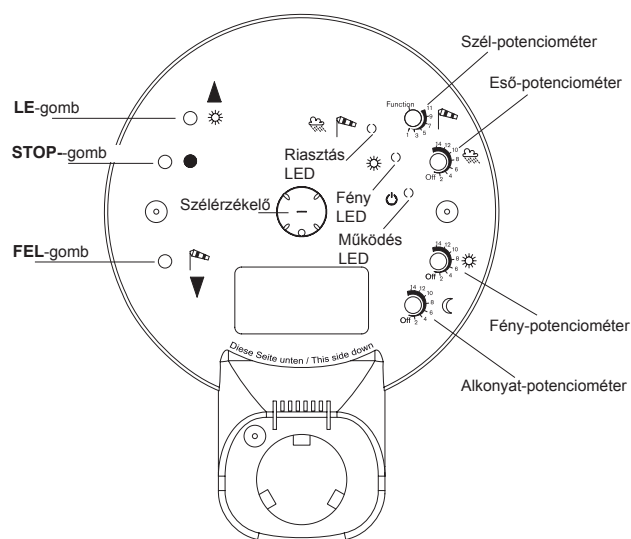


Szerelési útmutató (Fordítás)



A készülék alsó oldala



A Sensero AC az árnyékoló berendezések nap-/alkonyat- és szélérzékelője.

A Sensero AC Plus kiegészítésként esőérzékelővel is rendelkezik.

A jelek átvitele a Sensero és a vevő között rádióval történik.

Útmutatás

A készülék csak egy elero rádiórendszer kompatibilis rádióvevőjével összeköttetésben működik.

A berendezés kézi kezelése a kézi-/fali jeladóval lehetséges. Ez a gyári szállítási összeállításnak nem tartozéka.

Biztonsági útmutatások



Az útmutató figyelembe vétele a megbízható és hibamentes üzemelés és a termék tulajdonságai elérésének előfeltétele.

- Az üzemeltetőnek/felhasználónak teljesen el kell olvasnia és meg kell értenie az útmutatót.
- Az üzemeltetőnek kell biztosítani, hogy az útmutató a felhasználó számára olvasható formában rendelkezésre álljon.
- Az üzemeltetőnek kell gondoskodni arról, hogy a biztonsági intézkedéseket mindenkor vegyék figyelembe és azokat tartsák be.
- A következő biztonsági és szerelési útmutatások egyedül a készülékre és nem a tartozékokra és a hajtásra vonatkoznak.

Ennek figyelmen kívül hagyása sérüléseket eredményezhet!

→ Vegye figyelembe az összes biztonsági utasítást!

- Sérült terméket soha ne szereljen fel és ne helyezzen üzembe.
- Csak változtatás nélküli és kompatibilis eredeti pótalkatrészeket használjon.
- A készülék nem megfelelő felnyitása, szakszerűtlen használata, hibás felszerelése vagy helytelen kezelése személyi veszélyeztetést és anyagi kárt okozhat.
- A készülék lenyelhető méretű alkatrészeket tartalmaz.

Szállítás

- Amennyiben Ön a készüléket a szakszerű csomagolás ellenére sérülten kapja meg, akkor azt nem szabad üzembe helyezni. Azonnal reklamálja a szállítást végző vállalkozónál.

Felszerelés

- A felszereléskor minden előírást tartson be.
- A készülék kezelését csak olyan személyeknek szabad végezniük, akik ismerik az útmutatót.

Működés

- Ha a berendezést jeladó vezéri, az üzemelés alatt be kell tudni látni a berendezés mozgását.
- Tartsa távol a gyerekeket és fogyatékosokat a vezérlésektől.

Biztonsági tudnivalók a rádiós üzemhez



Vegye figyelembe a rádiós üzemre vonatkozó valamennyi biztonsági útmutatót!

Rádiós berendezéseket csak akkor üzemeltessen, ha az engedélyezett és zavartalanul üzemeltethető.

- Nem szabad üzemeltetni rádiós berendezéseket olyan területeken, ahol fokozottan fennáll a veszélye, hogy más készülékek működésében zavart okozhatnak (pl. kórházakban, reptereken).

- A távvezérlés csak azoknál a készülékeknél és berendezéseknél engedélyezett, amelyeknél az adókban vagy a vevőkben bekövetkező működési zavar nem jelent veszélyt emberekre, állatokra vagy tárgyakra, vagy ez a biztonsági kockázat ki van védve más biztonsági berendezések segítségével.
- Az üzemeltető nem élvez semmilyen védelmet az olyan távközlési berendezések és végfokozatok (pl. más rádióberendezések által létrehozott zavarokkal szemben, amelyek ugyanabban a frekvenciatartományban rendeltetésszerűen üzemelnek).
- A rádiójelek hatótávolságát meghatározott törvények és építési feltételek korlátozzák.
- A rádióvevőt csak a gyártó által jóváhagyott készülékekkel és berendezésekkel szabad összekötni.
- Több vevő használata esetleg üzemzavarokhoz vezethet. Ezért egymáshoz képest 15 cm-nél közelebb ne helyezzen el jelvevőket.
- Mielőtt felszerelné a szerelés tervezett helyén, vizsgálja meg, hogy kifogástalanul működik-e a készülék és a jelvevő.

Rendeltetésnek megfelelő használat

A készüléket csak napellenzők, zsaluziák és redőnyök vezérlésére szabad használni.

Idegen készülékeket csak a szakkereskedő megkérdése után szabad csatlakoztatni.

Más, vagy ettől eltérő használat nem rendeltetésszerűnek minősül.

Felelősség kizárása

Azokért a személyi sérülésekért, dologi és vagyoni károkért, amelyek a fent nevezettektől eltérő alkalmazás, a készülék módosítása, szakszerűtlen kezelés és az útmutató be nem tartása miatt keletkeznek, az elero GmbH semmilyen felelősséget sem vállal. A minőségi szavatosság ilyen esetekben kizárt.

A fogalmak meghatározása

Jelen útmutatóban a Sensero-t "készülék"-nek nevezzük. A "le-", "ki-" és "be-" (kieresztés, kiengedés, stb.) mozgásokhoz a "Le-" (leeresztés, stb.), a "fel-" és "be-" (behúzás, stb.) mozgásokhoz a "Fel-" tartozik (felhúzás, stb.), a gombok elnevezéseinek megfelelően.

Szállítási terjedelem

Sensero, 1 fali tartó, 3 tipli, 5 csavar, 1 anya

Tartozékok

Sarok-/oszloprögzítés: Cikkszám 242690202

Műszaki adatok

| | |
|-----------------------|---|
| Üzemi feszültség | 230 V / 50 Hz |
| Hőmérséklet tartomány | -20 °C -tól +60 °C-ig |
| Védettségi mód | IP 44 |
| Rádiófrekvencia | 868 MHz-sáv |
| Készenléti fogyasztás | 2 W (Sensero AC) 2 - 7 W (Sensero AC Plus) |
| Tömeg | 630 g |
| Méret | H 205 x Sz 125 x M 105 mm |

USA, Kanada, Ausztrália és néhány Dél-Amerikai ország esetén eltérően:

| | |
|-----------------|-------------|
| Rádiófrekvencia | 915 MHz-sáv |
|-----------------|-------------|

Elektromos csatlakoztatás

FIGYELMEZTETÉS!

Áramütés lehetősége miatt sérülésveszély áll fenn!

→ A csatlakoztatást csak szakember végezheti!

1. Kapcsolja ki a hálózati feszültséget.
2. Csatlakoztassa a készülék vezetékét az azonos színeknek megfelelően:
 - kék = N
 - fekete = L
3. Kapcsolja be a hálózati feszültséget.

A zöld működésjelző LED az üzemkész állapotot jelzi.

FIGYELEM!

Érintés esetén égésveszély áll fenn!

Működés közben az esőérzékelő forró.

→ Ne érintse meg az esőérzékelőt!

Felszerelés

Több rögzítési lehetőség van.

VIGYÁZAT!

A homlokzaton lebukó szél tönkretetheti a berendezést!

A készülék ezt nem tudja felismerni.

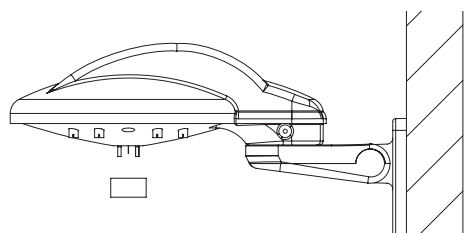
→ A készüléket nem szabad kiugrók alá szerelni.

Útmutatás

A pontos szélmérés biztosítása érdekében úgy szerelje fel a készüléket a homlokzatra, hogy az az összes szélirányt érzékeltetni tudja.

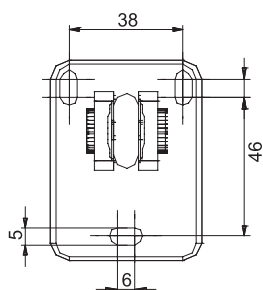
Útmutatás

Szerelés után vegye le a piros takarókupakot a szélérzékelőről.



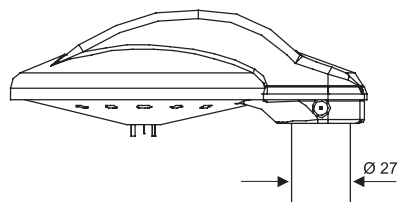
Fali tartó

A készüléket az elfordítható fali tartó segítségével lehet a tetőre vagy a homlokzatra rögzíteni.



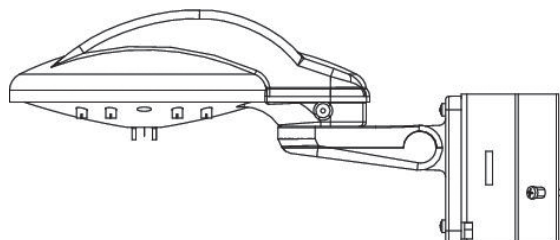
Felerősítés oszlopra

A készülék ezenkívül egy 27 mm átmérőjű oszlopra is felerősíthető.



Sarok-/oszloprögzítés

A sarok/oszloprögzítés segítségével a készülék optimálisan rögzíthető a homlokzat sarkán vagy az oszlopon.



Üzem mód beállítása (napellenző, eltakaró, redőny)

A készüléket három különböző üzemmódban működtetheti.

Az üzemmódok a következők szerint egymás után választhatók:

1. Fordítsa a szél-potenciometert a Function feliratra.
2. Tartsa a FEL és a LE nyomógombot min. 3 másodpercig nyomva. Nyomja meg annyiszor a két nyomógombot, amíg el nem ér a kívánt üzemmódba.

A riasztás LED villogása jelzi, hogy a készülék melyik üzemmódban található:

- Piros fényű riasztás jelző LED 1x felvillan → Árnyékoló mód
- Piros fényű riasztás jelző LED 2x felvillan → Belátás-gátló mód
- Piros fényű riasztás jelző LED 3x felvillan → Redőny mód

A beállított üzemmódot minden rádiós átvitelnél a működésjelző LED villogása jelzi (a LED villogó jele percenként egyszer jelenik meg).

Állítsa át a forgatható potenciometert a Function feliratról valamelyik, Ön által kiválasztott értékre.

Kiszállítási állapotban a napellenző üzemmód van beállítva.

OEM verzióknál előfordulhat, hogy más mód van beállítva.

Útmutatás

A készülék minden üzemmódban végrehajtja a szélparancsokat.

A szél miatti letiltás 15 - 17 percig aktív.

Napellenző mód

Előfeltétel

Az alkonyat-funkció ki van kapcsolva. (az alkonyat-potenciometert az Off-on áll)

A napellenző automatikusan behúzódik, ha az érzékelő aktuális mért értéke 1-ről 0-ra vált (késő este), vagy ha a fényérzékelő aktuális mért értéke 0-ról 1-re vált (kora reggel).

Belátás-gátló mód

Előfeltétel

A fény küszöbértékének a 2 vagy magasabb értéken kell állnia.

Annak érdekében, hogy az árnyékolót este is zárva tarthassa, zárja be azt kézzel, a kézi adókészülékkel vagy egy elero órával.

A fény mért értékeinek aktuális átmeneteit – 1-ről 0-ra (késő este) vagy 0-ról 1-re (kora reggel) – nem veszi figyelembe a készülék.

Az árnyékoló egész éjjel zárva marad. A következő napon automatikusan lezajlanak a mozgató parancsok: elfordítási helyzet (zsaluzia) vagy szellőztető helyzet (redőny).

Redőny mód

Előfeltétel

A fény küszöbértékének a 2 vagy magasabb értéken kell állnia.

Útmutatás

A redőny üzemmód támogatása a vevő szoftverváltozatától függ.

Ha a redőnyt kézzel, órával vagy az alkonyat-funkcióval az alsó vég helyzetbe állítják, akkor kikapcsol a fényfunkció (járatás beállított fényértékek szerint).

A fényérzékelő mért értékeinek aktuális átmeneteit – 1-ről 0-ra (késő este) vagy 0-ról 1-re (kora reggel) – nem veszi figyelembe a készülék.

A fényfunkciót többféle módon kapcsolhatja be ismét:

- kézi FEL mozgató parancssal a felső vég helyzetig,
- automatikus óra-parancssal a felső vég helyzetig,
- átkapcsolással a kézi adón AUTO üzemmódról KÉZI üzemmódba, majd ismét AUTO üzemmódba.

Készülék betanítása

Előfeltétel

Legyenek beállítva a napellenző működtető véghelyezetei. Egy adó be van tanítva.

1. Vigye a redőnyt középhelyzetbe.
2. Nyomja legalább 3 másodpercig egyszerre a **FEL-**, **LE-** és a **P-** nyomógombokat a kézi/fali adón. Az árnyékoló 2 percig fel és le jár.
3. Rögtön a felhúzás (behúzás) elkezdődése után nyomja meg a készüléken a **FEL-** gombot. A hajtás rövid időre leáll.
4. Rögtön a leengedés (kitolás) elkezdődése után nyomja meg a készüléken a **LE-** gombot. A hajtás leáll. A készülék be van tanítva.

Szimbólumok a készüléken

| | |
|-------------------------|--|
| Riasztás LED (piros) | |
| Fény LED (sárga) | |
| Működésjelző LED (zöld) | |
| Szél | |
| Eső | |
| Alkonyat | |
| LE- gomb | |
| FEL- gomb | |
| STOPP- gomb | |

Küszöbértékek beállítása

A készülék alsó oldalán forgatható potenciométerek találhatóak. A forgatható potenciométerrel fokozatokban beállíthatja a küszöbértékeket.

| | | |
|--|-------------|---------------------------------------|
| | OFF | fény-funkció kikapcsolva |
| | 1. fokozat | letekerés gyenge fénynél |
| | 2-14. fok. | közbenső fokozatok |
| | 7. fokozat | Gyári beállítás |
| | 15. fokozat | letekerés sok fénynél |
| | 1. fokozat | feltekerés gyenge szélnél |
| | 2-10. fok. | közbenső fokozatok |
| | 4. fokozat | Gyári beállítás |
| | 11. fokozat | feltekerés erős szélnél |
| | OFF | eső-funkció kikapcsolva |
| | 1. fokozat | feltekerés szemerkélő esőnél |
| | 3-14. fok. | közbenső fokozatok |
| | 15. fokozat | feltekerés sűrű esőnél |
| | 2. fokozat | Gyári beállítás (Sensero Plus) |

| | | |
|--|-------------|---|
| | OFF | Az alkonyat-funkció ki van kapcsolva. Gyári beállítás |
| | 1. fokozat | Leeresztés sötétség esetén |
| | 2-13. fok. | közbenső fokozatok |
| | 14. fokozat | Leeresztés az alkonyat kezdetekor |

Útmutatás

OEM-készülékek esetén a gyári beállítások eltérhetnek.

LED villogó jelzések

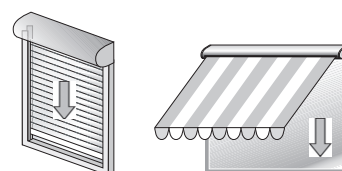
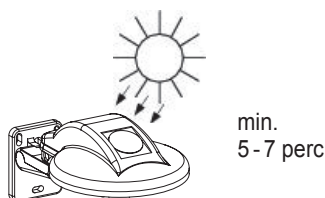
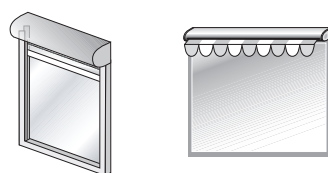
| | |
|--|---|
| Fény LED (sárga) villogít | A fényérték elérte a küszöbértéket vagy az alá csökkent ill. az alkonyatérték elérte a küszöbértéket vagy az alá csökkent |
| Fény LED (sárga) folyamatosan villog | Villog a késleltetési idő tartama során: a fényérték a küszöbérték alá csökkent |
| Riasztás LED (piros) villogít | A mért szélérték vagy esőérték elérte vagy túllépte a küszöbértéket |
| Riasztás LED (piros) folyamatosan villog | Késleltetési idő. A szélérték vagy az esőérték a küszöbérték alá csökkent |
| Működésjelző LED (zöld) 1x kialszik | A készülék árnyékoló üzemmódban ad |
| Működésjelző LED (zöld) 2x kialszik | A készülék belátás-gátló üzemmódban ad |
| Működésjelző LED (zöld) 3x kialszik | A készülék redőny üzemmódban ad |
| Az összes villog | Az egyik érzékelő hibás vagy nedves |

Fény-funkció

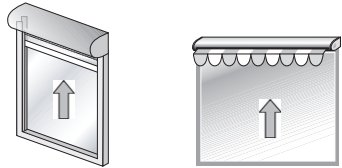
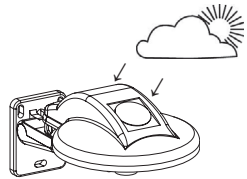
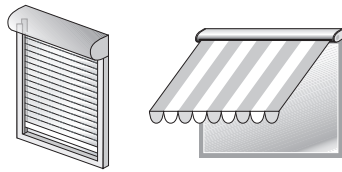
A készülék a beépített fényérzékelő segítségével méri és a küszöbértékkel összehasonlítja a fény erősségét.

Előfeltétel

Az árnyékoló kiállt.



A nap legalább 5-7 percig az érzékelőre süt. A mért fényerősség-érték eléri vagy túllépi a beállított küszöbértéket. Villogít a sárga fény LED. Az árnyékoló rövid késleltetési idő (5-7 perc) után becsukódik. Az időjárási helyzet megváltozik. A mért fényerősség-érték a beállított küszöbérték alá megy.



Az árnyékoló 15-17 perc késleltetési idő után behúzódik.
A sárga fény LED a késleltetési idő alatt villog.
A fényfunkció be-/kikapcsolását a betanított kézi-/fali adó KÉZI/AUTO átkapcsolásával lehet végrehajtani.

A fény-funkció ellenőrzése (teszt üzemmód)

Előfeltétel

Az árnyékoló behúzódik.

Teszt üzemmódban percekről másodpercekre csökkennek a késleltetési idők. Így ellenőrizheti a berendezés mozgásait a beállított küszöbérték alá történő csökkenéskor vagy annak túllépésekor.

1. Nyomja legalább 3 másodpercig a **FEL**- nyomógombot, amíg a zöld működésjelző LED nem villog.



FIGYELMEZTETÉS!

Az árnyékoló, a redőny vagy a zsaluzia letékerődése miatt sérülésveszély áll fenn!

A próba üzemmód min. 5 percig marad bekapcsolva. Ez az idő nem rövidíthető le.

→ A berendezés mozgásterét ne közelítse meg.

2. Világítsa meg a fényérzékelőt zseblámpával.

| | |
|---|--|
| A) A beállított fényerősség-érték elérésre vagy túllépésre kerül | Világít a sárga fény LED. Az árnyékoló azonnal letékeredik |
| B) Gyengébb megvilágítást alkalmazni. A beállított fényerősség-érték a küszöbérték alá csökkent | A sárga fény LED villog és 15 másodperc elteltével kialszik. Az árnyékoló 15 másodperc elteltével feltékeredik |

A folyamatot 5 percen belül tetszőleges gyakorisággal megismételheti.

Szél-funkció

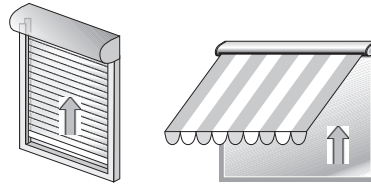
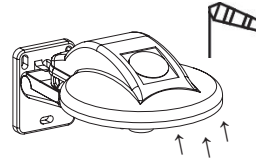
A készülék a beépített szélérzékelő segítségével méri és a küszöbértékkel összehasonlítja a szél erősségét.

A széljel tulajdonképpen egy vészjel, ezért a szél-funkció mindig aktív.

Előfeltétel

Az árnyékoló kiállt.

A mért szél-érték túllépi a beállított küszöbértéket és a szél-jel kiváltódik.



15-17 perc reteszelve

Az árnyékoló behúzódik és legalább 15-17 percig fenn marad.

A piros fényű riasztás jelző LED világít.

A készüléken lévő mozgatógombok le vannak tiltva.

A piros riasztás LED a késleltetési idő alatt villog.

A leeresztés a reteszelési idő folyamán még kézi jeladóval sem működik.

Ha az aktuális szélérték 15-17 percig a beállított szélérték alá csökken, akkor a reteszelés kikapcsol.

A szél-funkció ellenőrzése (teszt üzemmód)

Előfeltétel

Az árnyékoló behúzódik.

Teszt üzemmódban percekről másodpercekre csökkennek a késleltetési idők. Így ellenőrizheti a berendezés mozgásait a beállított küszöbérték alá történő csökkenéskor vagy annak túllépésekor.

1. Nyomja legalább 3 másodpercig a FEL nyomógombot, amíg a zöld működésjelző LED nem villog.



FIGYELMEZTETÉS!

Az árnyékoló, a redőny vagy a zsaluzia letékerődése miatt sérülésveszély áll fenn!

A próba üzemmód min. 5 percig marad bekapcsolva. Ez az idő nem rövidíthető le.

→ A berendezés mozgásterét ne közelítse meg!

2. Vigye el a ponyvát középpállásba a kézi jeladóval.
3. Fújjon rá a szélérzékelőre.

| | |
|---|--|
| A) A beállított szélerősség-érték elérésre vagy túllépésre kerül. | Piros fényű riasztás jelző LED világít. Az árnyékoló azonnal feltékerődik. |
| B) Gyengébb ráfújást alkalmazni. A beállított szélérték a küszöbérték érték alá csökken | A piros riasztás LED 15 másodpercig villog |

A műveletet 5 percen belül tetszőleges alkalommal megismételheti.

Eső-funkció

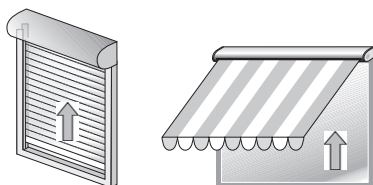
A Sensero AC Plus készülékbe beépített esőérzékelő segítségével méri és a küszöbértékkel összehasonlítja a csapadék mennyiségét.

| | |
|--|--|
| | VIGYÁZAT! |
| | Érintés esetén égésveszély áll fenn! Működés közben az esőérzékelő forró! → Ne érintse meg az esőérzékelőt! |

Előfeltétel

Az árnyékoló kiállt.

A mért eső-érték túllépi a beállított küszöbértéket.



15 - 17 perc
Érzékelő száraz fázis

Az árnyékoló behúzódik és legalább 15-17 percig fenn marad.

A piros fényű riasztás jelző LED világít.

A készüléken lévő mozgatógombok le vannak tiltva.

A piros riasztás LED a késleltetési idő alatt villog.

15-17 perc után a hajtást az automatikával le lehet eresztani.

A leeresztést a kézi jeladóval mindig végre lehet hajtani.

Amennyiben a reteszelési idő (15-17 perc) során jeladóval történik leeresztés, akkor a készülék esőben legkorábban csak egy óra múlva tud automatikusan felhúzódni.

Az eső-funkció ellenőrzése (teszt üzemmód)

Csak AC Plus típusnál létezik.

Előfeltétel

Az árnyékoló kiállt.

Teszt üzemmódban percekről másodpercekre csökkennek a késleltetési idők. Így ellenőrizheti a berendezés mozgásait a beállított küszöbérték alá történő csökkenéskor vagy annak túllépésekor.

1. Nyomja legalább 3 másodpercig a FEL nyomógombot, amíg a zöld működésjelző LED nem villog.

| | |
|--|---|
| | FIGYELMEZTETÉS! |
| | Az árnyékoló, a redőny vagy a zsaluzia letékeredése miatt sérülésveszély áll fenn! A próba üzemmód min. 5 percig marad bekapcsolva. Ez az idő nem rövidíthető le. → A berendezés mozgásterét ne közelítse meg. |

2. Vigye el a ponyvát középpállásba a kézi jeladóval.

3. Nedvesítse be az esőérzékelőt.

| | |
|---|---|
| A beállított eső-érték elérve vagy túllépve. | Piros fényű riasztás jelző LED világít. Az árnyékoló azonnal feltekerődik |
| Ne nedvesítse tovább az esőérzékelőt. Az eső-érték most a beállított érték alá csökken. | A piros riasztás LED 15 másodpercig villog |

A műveletet 5 percen belül tetszőleges alkalommal megismételheti.

Betanított érzékelő törlése

(A Function állásban nem lehetséges.)

Nyomja legalább 3 másodpercig egyszerre a FEL és a LE nyomógombot.

Rövid időre elalszik a zöld működésjelző LED.

Ezzel eltűnt a készülék a hatótávolságában található valamennyi jelvevőből.

Karbantartás

A készüléknek szabadon hozzáférhetőnek kell lennie, és növények sem nőhetnek be.

A készülék nem igényel karbantartást, de a fedelet néha meg kell tisztítani egy nedves ruhadarabbal.

| | |
|--|--|
| | VIGYÁZAT! |
| | Érintés esetén égésveszély áll fenn! Működés közben az esőérzékelő forró! → Ne érintse meg az esőérzékelőt! |

Ártalmatlanítás

A készüléket az utolsó használat után az érvényes előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani kell.

Hibakeresés

| Hiba | Ok | Elhárítás |
|--|---|--|
| Kézi üzemmódban az árnyékoló automatikusan felmegy | Aktív a szél- vagy esőriasztás | Várja ki a késleltetési időt (kb. 15 perc) |
| | Esőérzékelő elszennyeződött | Tisztítsa meg az érzékelőt |
| | Rossz rádiókapcsolat | Változtassa meg a készülék helyét |
| | Feszültségellátás megszakadt | Ellenőrizze a feszültséget |
| A kézi jeladóval nem lehet járatóparancsot adni | Aktív a szélriasztás | Várja ki a késleltetési időt (kb. 15 perc) |
| | A kézi adóban lemerültek az elemek | Elemcsere |
| | A motoron nincs feszültség ill. túlmelegedett | Ellenőrizze a feszültséget, ill. hagyja lehűlni a motort |
| Szélben nem megy fel az árnyékoló | Rosszul van beállítva a SZÉL küszöbérték | Állítsa be a SZÉL küszöbértéket |

| Hiba | Ok | Elhárítás |
|---|---|--|
| Napsütésben nem megy le az árnyékoló | A FÉNY küszöbérték nincs túllépve | Állítsa be a FÉNY küszöbértéket |
| | A szél okozta riasztás még érvényben van | Várja ki a késleltetési időt (kb. 15 perc) |
| | Az esőriasztás aktív | Várja ki a késleltetési időt (kb. 15 perc) |
| | A jeltevő nem támogatja a redőny üzemmódot | Az üzemmód változtatása |
| | Az adó KÉZI üzemmódban van | Állítsa az adót AUTO üzemmódba |
| | Rossz rádiókapcsolat | Változtassa meg a készülék helyét |
| | Fényérzékelő elpiszkolódott | Fényérzékelőt megtisztítani |
| Nem lehet betanítani a készüléket a jeltevőre | Már be van tanítva a készülék | Törölje a készüléket és tanítsa be |
| | Rossz rádiókapcsolat | Változtassa meg a készülék helyét |
| Sötétben nem megy le az árnyékoló | Rosszul van beállítva az alkonyat küszöbérték | Állítsa be az alkonyat küszöbértéket |
| | A jeltevő nem támogatja az alkonyat-funkciót | Használjon másik jeltevőt |
| Szél esetén lemegy az árnyékoló | Hibás a készülék betanítása | Törölje a készüléket és újra tanítsa be |
| Minden LED villog | A szélérzékelő nedves; a készülék hibás | Hagyja megszáradni a szélérzékelőt |

Javítás

Kérdések esetén kérjük vegye fel a kapcsolatot az illetékes szakkereskedéssel.

EK-megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel kijelentjük, hogy az alább megnevezett termék(ek) megfelel(nek) az Európai Közösség irányelveinek.

Termék megnevezése: **ProLine**

- Lumo-868 valamennyi változatban
- Lumero-868 / -915 / -433 valamennyi változatban
- Aero-868 / -915 / -433 valamennyi változatban
- Aero-868 Plus, Aero-868 AC
- Sensero-868 AC, Sensero-868 AC Plus / -915 AC Plus
- Ventero-868
- Protero-868 / -915

Leírás: Napsütés-, sötétedés-, szél- és esőérzékelők rádiós kivitelben.
Alkalmazható redőnyök és egyéb árnyékolórendszerek, valamint egyéb aktorok nyitására és zárására vezérlésére.

A megnevezett termék(ek) fenti irányelvek előírásainak való megfelelését a következő irányelvek és szabványok betartása is bizonyítja:

- 2004/108/EK sz. Elektromágneses kompatibilitási irányelv
EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2001
EN 60730-1:2000, EN 60730-2-7:1991
- Kisfeszültség irányelv 2006/95/EG
EN 60335-1:2002
- 1999/5/EK sz. irányelv a rádióberendezésekről és elektronikus hírközlő végberendezésekről
ETSI EN 301 489-3 V1.4.1
ETSI EN 300 220-2 V2.1.2
- A veszélyes anyagok korlátozására vonatkozó 2002/95/EK sz. irányelv

Beuren, 2010.09.16



Ulrich Seeker
-CE-megbízott-, -meghatalmazott-