

Beltéri vezeték nélküli érzékelők
THERMOSUNIS RTS
SUNIS RTS

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Thermosunis Indoor Wirefree RTS
Thermosunis beltéri vezeték nélküli érzékelő
RTS



Sunis Indoor Wirefree RTS
Sunis beltéri vezeték nélküli érzékelő RTS



Kérem olvassa el a tájékoztatót figyelmesen, hogy a termék összes funkcióját megfelelően használhassa!
A műszaki tartalom megváltoztatásának jogát fenntartjuk.

Biztonsági előírások

Ennek a Somfy terméknek a beszerelését olyan szakemberrel végeztesse, aki rendelkezik a megfelelő villanyszerelői képesítéssel, vagy részt vett a Somfy Kft. szerelő tanfolyamán.

Ez az útmutató szerelők részére készült.

Beépítés előtt győződjön meg arról, hogy a Somfy termék kompatibilis a hozzá kapcsolódó termékekkel és kiegészítőkkel.

Az útmutató leírja a termék beszerelésének, üzembe helyezésének és használatának módját.

A terméket szerelő szakembernek tisztában kell lennie az adott országban érvényben lévő törvényi előírásokkal és szabványokkal és tájékoztatnia kell az ügyfelet a termék használatával és karbantartásával kapcsolatos teendőkről.

A Somfy ajánlásától eltérő használat nem engedélyezett.

A Használati utasításban foglaltaktól való eltérés esetében a Somfy nem vonható felelősségre az okozott kárért vagy sérülésért.

Általános Információ

Ez egy rádióérzékelő, amely motoros redőnyöket és rolókat vezérel a napfény mennyiségének és a beltéri hőmérsékletnek megfelelően*. Kompatibilis a Somfy rádióvezérelt (RTS) motorjaival és rádióvevőivel, és társítható több motorral és vevővel.

* Csak Thermosunis Indoor vezeték nélküli RTS érzékelővel

Sunis beltéri vezeték nélküli érzékelő RTS alkatrész szám: 9013707
Thermosunis beltéri vezeték nélküli érzékelő RTS alkatrész szám: 9013708

Műszaki adatok

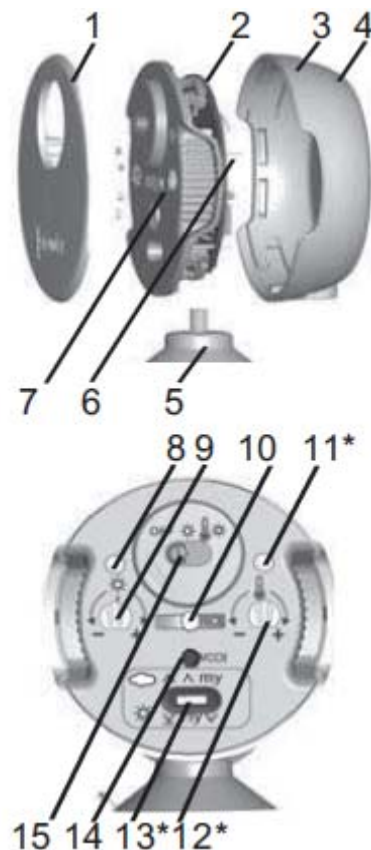
| | | | |
|-----------------|------------|----------------------|-----------|
| Frekvencia | 433,42 MHz | Védelmi kategória | III |
| Elem típusa | CR 2430 | Védelmi kategória | III |
| Védelmi osztály | IP 31 | Működési hőmérséklet | 0°C-+60°C |

Csomag tartalma

| | |
|---|--|
| 1 | Thermosunis beltéri vezeték nélküli érzékelő RTS vagy Sunis beltéri vezeték nélküli érzékelő RTS |
| 1 | Tapadókorong az ablakra/ablakkönyöklőre való felszereléshez |
| 1 | Beépítési útmutató |

Termék részei




- 1 Hátlap
 - 2 Fényérzékelő
 - 3 Előlap
 - 4 Fényérzékelő zóna
 - 5 Tapadókorong
 - 6 Elemtartó + elem
 - 7 Érzékelő tartó
 - 8 Napfény LED
 - 9 Fény határérték beállító
 - 10 Programozó gomb (PROG)
 - 11 Hőmérséklet LED*
 - 12 Hőmérséklet határérték beállító*
 - 13 Funkció választó*
 - 14 Üzem mód gomb
 - 14 BE/KI gomb
- * Csak a Thermosunis esetén



Üzem mód választása (Thermosunis)

Az érzékelő optimális kihasználhassa érdekében válasszon egyet az alábbi három működési mód közül.

Figyelem: A Sunis Beltéri vezeték nélküli érzékelő esetén csak az 1-es üzemmód választható. Nem állítható.

| |  |  |  |
|----------------------------------|---|--|---|
| Működés / üzemmód | 1 ^ v | 2 ^ my | 3 my v |
| Érzékelő 1 db redőny esetén | X | | |
| Érzékelő több redőny/roló esetén | | X | |
| Érzékelő belső roló esetén | | | X |






Jelmagyarázat:

| | | | |
|---|----------------|----|-------------------------------|
| ^ | Felső végállás | v | Érzékelő helyzet |
| v | Alsó végállás | my | Köztes/kedvenc pozíció („my”) |

Működés (Thermosunis)

Ha a hőmérséklet alacsonyabb a beállított határértéknél, a fényfunkció KI állapotban van.

Ha a hőmérséklet magasabb a beállított határértéknél, a fényfunkció BE állapotban van.

| | 1 Üzem mód  | 2 üzemmód  | 3 üzemmód  |
|---|--|--|---|
| Fény  | Ha a fényerősség 5 perce átlépi a határértékét (bemutató üzemmódban – 5 mp) , a redőny/roló le irányba mozog az érzékelőig, majd megemelkedik úgy, hogy szabadon hagyja az érzékelőt. | Ha a fényerősség 5 perce átlépi a határértékét (bemutató üzemmódban – 5 mp) , a redőny/roló a kedvenc pozícióba mozog („my”). | Ha a fényerősség 5 perce átlépi a határértékét (bemutató üzemmódban – 5 mp) , a redőny/roló az alsó végállásba megy. |
| Felhős  | Ha a fényerősség 30 percig nem éri el a beállított határértékét (próba üzemmódban – 30 mp), a redőny/roló a felső végállásba megy. | Ha a fényerősség 30 percig nem éri el a beállított határértékét (próba üzemmódban – 30 mp), a redőny/roló a felső végállásba megy. | Ha a fényerősség 30 percig nem éri el a beállított határértékét (próba üzemmódban – 30 mp), a redőny/roló a kedvenc („my”). |

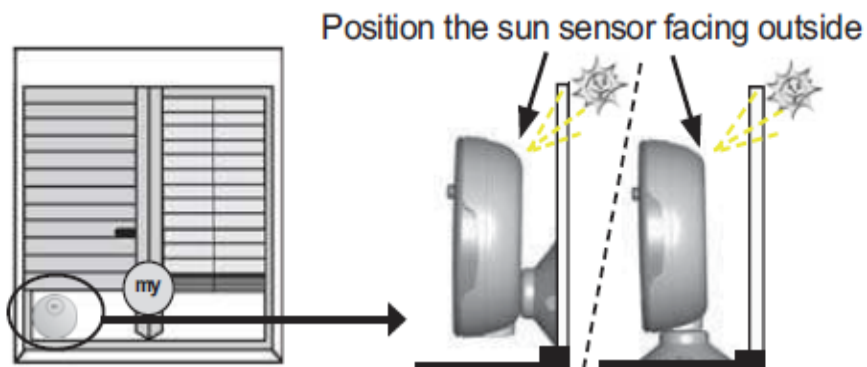
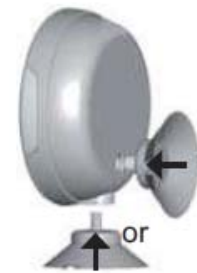


Figyelem: Ha az érzékelő működésébe beavatkoznak kézi vagy ideiglenes „le” paranccsal, az automatikus fényfunkció kikapcsol.

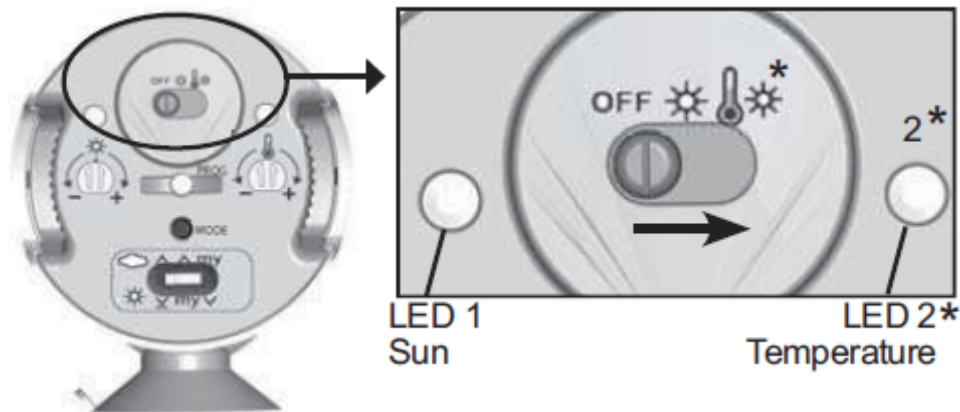
Az érzékelő elhelyezése

Használja a tapadókorongot az érzékelő elhelyezéséhez az ablak belső felületére vagy az ablakkönyöklőre:

- Funkció választó az 1-es üzemmódban
Helyezze a redőnytől elvárt árnyékos rész alá.
- Funkció választó az 2-es üzemmódban
Helyezze a „my” pozíció alá (kedvenc pozíció).
- Funkció választó az 2-es üzemmódban
Helyezze az ablak és a belső roló közé.





A fényérzékelő elhelyezése a külső tér felé Az érzékelő bekapcsolása



LED1
Fény

LED2*
Hőmérséklet

| OFF |  |  |
|-----|---|---|
| KI | Fényfunkció aktív LED1 5 mp-ig világít | Automatikus fény és hőmérséklet funkció aktív LED1 5 mp-ig világít |

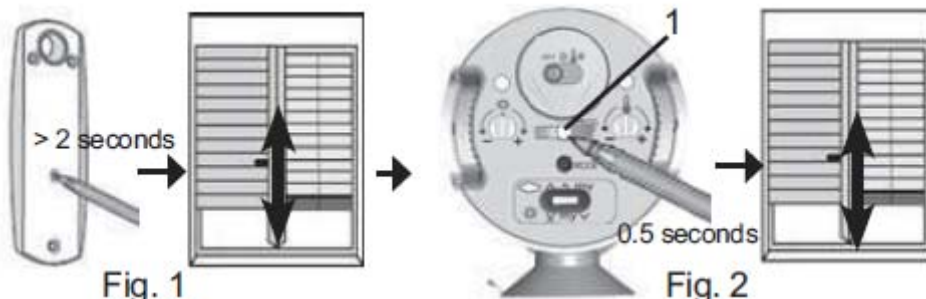
* csak Thermosunis esetén

Az érzékelő beállítása

A) Állítsa az RTS motort / rádióvevőt programozható üzemmódba.

- Nyomja meg a programozó gombot a távirányítón vagy a rádióvevőn kb. 2 mp-ig:
 - a redőny/roló rövid fel/le mozgást végez. 1.ábra
- Röviden (0,5 mp) nyomja meg az érzékelő program gombját (1).
 - A redőny/roló rövid fel/le mozgást végez. 2.ábra
 - Az érzékelő használatra kész

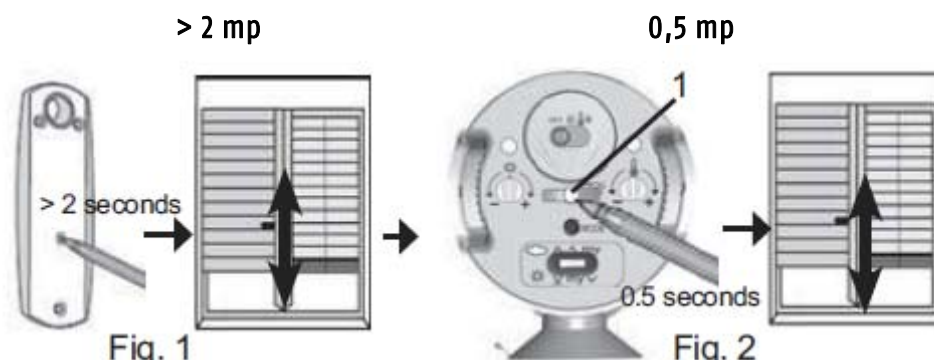
Figyelem: Ha az érzékelőt több RTS motorral és rádióvevővel társítják, ismétlje meg az A és B lépéseket minden egyes rádiós motor és minden RTS rádióvevő esetén.



Az érzékelő törlése

Az érzékelő törlése (bekapcsolt állapotban legyen)

- Állítsa az RTS motort / rádióvevőt programozható üzemmódba (Lásd 10. oldal, A pont)
- Röviden (0,5 mp) nyomja meg az érzékelő programozó gombját (1).
 - a redőny/roló rövid fel/le mozgást végez. 2. ábra
 - az érzékelőt törölték

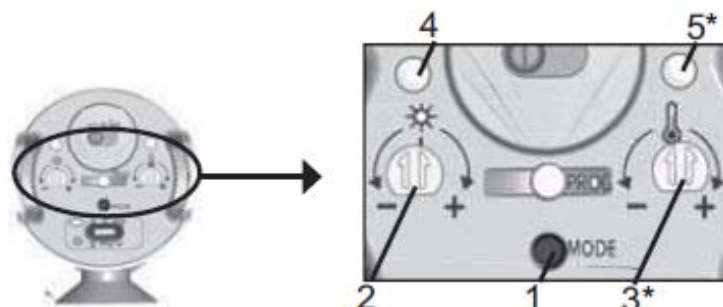


A határértékek beállítása

Figyelem: A határértéket az érzékelő bekapcsolt állapotában is be lehet állítani. A LEDek a potenciométer forgatása közben égve maradnak (2,3*). A LEDek kialszanak, ha a potenciométer mozgása 15 mp-re megszakad, vagy megállítják.



- Röviden nyomja meg az üzemmód gombot (mode) (1)
- Forgassa a fény(2) vagy hőmérséklet (3*) potenciométert az óra járásával megegyezően teljesen a (+) pozícióba.
 - A fény (4) vagy hőmérséklet (5*) LED ég/villog „piros”.
- Lassan forgassa a fény (2) vagy hőmérséklet (3*) potenciométert az óramutató járásával ellentétesen (-) amíg a LED (fény vagy hőmérséklet) „pirosról” „zöldre” vált.
 - A fény/hőmérséklet értéket, mint határértéket állította be (érték, ahol a parancsot végrehajtja).



*csak a Thermosunis esetében

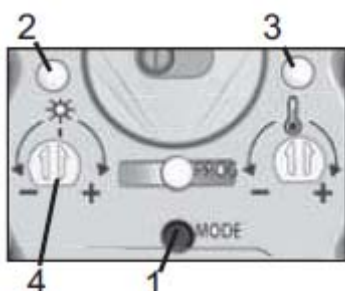
Bemutató/Próba üzemmód

A bemutató üzemmódot bemutató céljából, a határérték beállításakor és a reakcióidők lerövidítésére is lehet használni.

- Nyomja meg az üzemmód (mode) gombot (1) több mint 2 mp -ig.
 - A LEDek (2,3*) villognak kb. 30 mp - ig.
 - A bemutató üzemmód aktív
- Nyomja meg az üzemmód (mode) gombot (1) újra több mint 2 mp -ig.
 - A LEDek (2,3*) égve maradnak.
 - Felhasználói üzemmód aktív.
- Röviden nyomja meg az üzemmód (mode) gombot (0,5 mp)
 - Mutatja az érvényes beállítást



Figyelem: ha nem nyomja meg a gombot a bemutató üzemmódban, az érzékelő 3 perc múlva automatikusan átvált felhasználói üzemmódra.



A fény potenciométer (4) felhasználói vagy bemutató üzemmódban történő elforgatása teljesen az óra járásával ellentétesen (-) szimulálja a napfényt. A roló az alsó végállásába vagy a „my” pozícióba mozog és ebben a helyzetben marad.

*csak a Thermosunis esetében

Elem

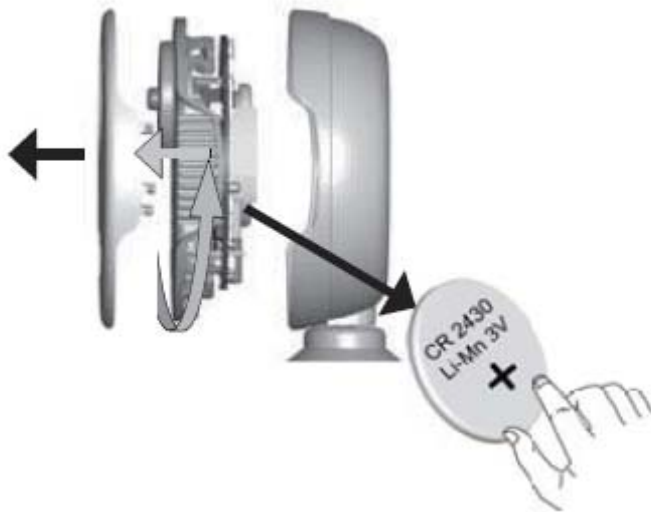
Típus: CR 2430

Merülő elem figyelmeztetés: A fény és a hőmérséklet LEDek* narancssárgán világítanak

*csak a Thermosunis esetében

Az elem cseréje:

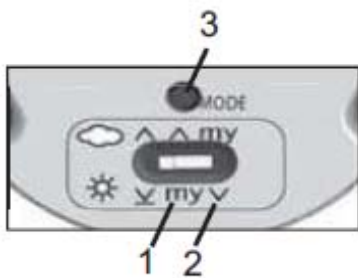
Ne használjon szerszámot mikor elemet cserél.



- Sérülésveszély.

Európai (EU) /Amerikai üzemmód (Thermosunis) (US)

Gyári beállítás: Amerikai (US) mód



- Kapcsolja az üzemmód választót üzemmód 2-be (1) vagy üzemmód 3-ba (2).
- Kapcsolja ki az érzékelőt (OFF OFF).
- Mikor bekapcsolja az érzékelőt, nyomja meg és tartsa nyomva az üzemmód (mode) gombot (3) kb. 2 mp-ig.
 - ☞ US EU fény LED pirosról zöldre vált
 - ☞ EU US fény LED zöldről pirosra vált

Figyelem: Ha mozgás közben üzemzavar lép fel:



A vevőt és az érzékelőt ugyanarra az üzemmódba kell állítani: EU vagy US üzemmódba.

☞ Lásd a vevő szerelési útmutatóját.

Figyelem: Sunis beltéri vezeték nélküli RTS csak az 1-es üzemmódban üzemel .



☞OMFY KFT 1103 Budapest Gyömrői út 105. Tel.: (061) 8145120, Fax.: (061) 8145121
www.somfy.hu somfyorigo@somfy.hu

Kérdések és válaszok

| Hiba | Ok | Megoldás |
|--|---|---|
| A redőny/roló nem reagál a fényre és/vagy a hőmérsékletre | Az érzékelőt kikapcsolták. | Kapcsolja be az érzékelőt |
| | Az érzékelőt nem programozták be. | Programozza be az érzékelőt |
| | A határértékeket nem helyesen állították be. | Módosítsa a határértéket. |
| | Az elem lemerülőben. | Cserélje az elemet |
| | A fényérzékelő takarólemeze koszos. | Tisztítsa a takarólemezt |
| | Az érzékelőt rosszul helyezték el. | Helyezze át az érzékelőt |
| A redőny/roló túl gyakran mozog. | Az érzékelő bemutató/próba üzemmódban van. | Váltsa át az érzékelőt normál üzemmódba |
| A redőny/roló nem megfelelően reagál. | Egy éles fényt kibocsátó eszköz zavarja az érzékelőt. | Kapcsolja ki a fényforrást és helyezze át az érzékelőt. |
| A redőny/roló nem reagál a fényre vagy csak egy irányba mozog. | Nincs kedven pozíció („my”) beállítva a motornak. | Programozzon be „my” pozíciót (lásd a motor beépítési útmutatójának idevonatkozó pontja) vagy állítsa az érzékelőt az 1-es üzemmódba. |

További információért, kérjük, keresse fel a legközelebbi kereskedőt vagy a műszaki tanácsadónkat.