

INHALT

1. Einleitung	23
2. Sicherheitshinweise	23
2.1. Sicherheit und Gewährleistung	23
2.2. Spezifische Sicherheitshinweise	24
3. Lieferumfang	24
4. Thermosunis indoor WireFree™ RTS im Detail	25
5. Inbetriebnahme	26
5.1. Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️)	26
5.2. Wahlschalter	27
5.3. Einlernen/Löschen eines Thermosunis indoor WireFree™ RTS	29
5.4. Positionieren des Thermosunis indoor WireFree™ RTS	30
5.5. Sonnenlichtsimulation	31
5.6. Mode-Taste	32
5.7. Einstellen der Schwellenwerte Sonne und Temperatur	33
6. Betrieb	35
7. Tipps und Empfehlungen	39
7.1. Fragen zum Thermosunis indoor WireFree™ RTS?	39
7.2. Auswechseln der Batterie	40
8. Auswahl EU/US-Modus (Werkseitige Voreinstellung: US-Modus)	41
9. Technische Daten	42

1. Einleitung

Der Thermosunis indoor WireFree™ RTS ist ein drahtloser Funksensor für Sonnenlicht und Temperatur, der mit der Somfy Radio Technology (RTS) ausgestattet ist. Entsprechend der Sonnenlichtintensität (im Sommer) und der Raumtemperatur (im Winter) überträgt der Sensor Fahrbefehle (AUF/AB) an die RTS-Antriebe oder die RTS-Empfänger zur automatischen Steuerung von Sonnenschutzanwendungen, um Pflanzen, Möbel usw. in den Innenräumen zu schützen und sowohl im Sommer als auch im Winter Energie zu sparen.

2. Sicherheitshinweise

2.1. Sicherheit und Gewährleistung

Lesen Sie bitte vor der Installation und Verwendung dieses Produkts diese Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

Dieses Somfy-Produkt muss von einer fachlich qualifizierten Person für Antriebe und Automatisierungen im Haustechnikbereich installiert werden, für die diese Anleitung bestimmt ist.

Außerdem muss die fachlich qualifizierte Person die gültigen Normen und Vorschriften des Landes befolgen, in dem das Produkt installiert wird, und ihre Kunden über die Betriebs- und Wartungsbedingungen des Produkts informieren.

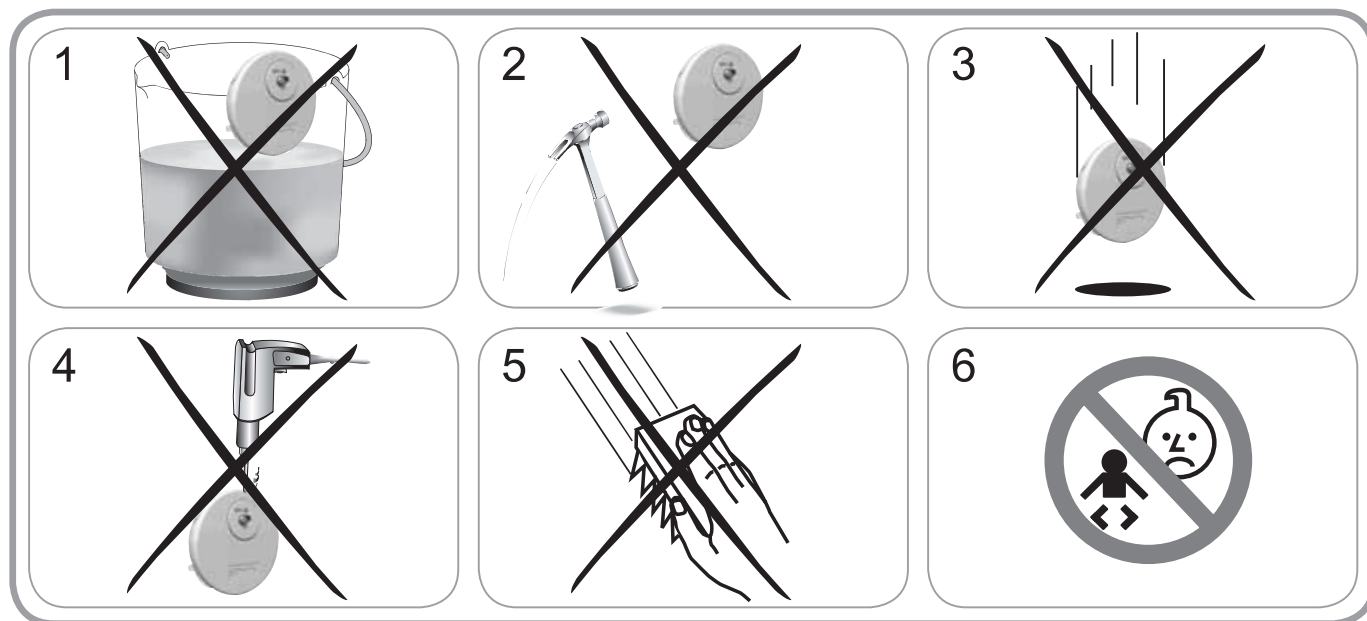
Jede Verwendung, die nicht dem von Somfy bestimmten Anwendungsbereich entspricht, gilt als nicht bestimmungsgemäß. Im Falle einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung, wie auch bei Nichtbefolgung der Hinweise in dieser Anleitung entfällt die Haftung und Gewährleistungspflicht von Somfy.

Prüfen Sie vor der Montage die Kompatibilität dieses Produkts mit den vorhandenen Ausrüstungs- und Zubehörteilen.

2.2. Spezifische Sicherheitshinweise

Vermeidung von Schäden am Produkt:

- 1) Tauchen Sie das Produkt nicht in Flüssigkeiten.
- 2) Vermeiden Sie Stöße.
- 3) Lassen Sie es nicht fallen.
- 4) Bohren Sie keine Löcher in das Produkt.
- 5) Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts keine Scheuer- oder Lösungsmittel.
- 6) Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

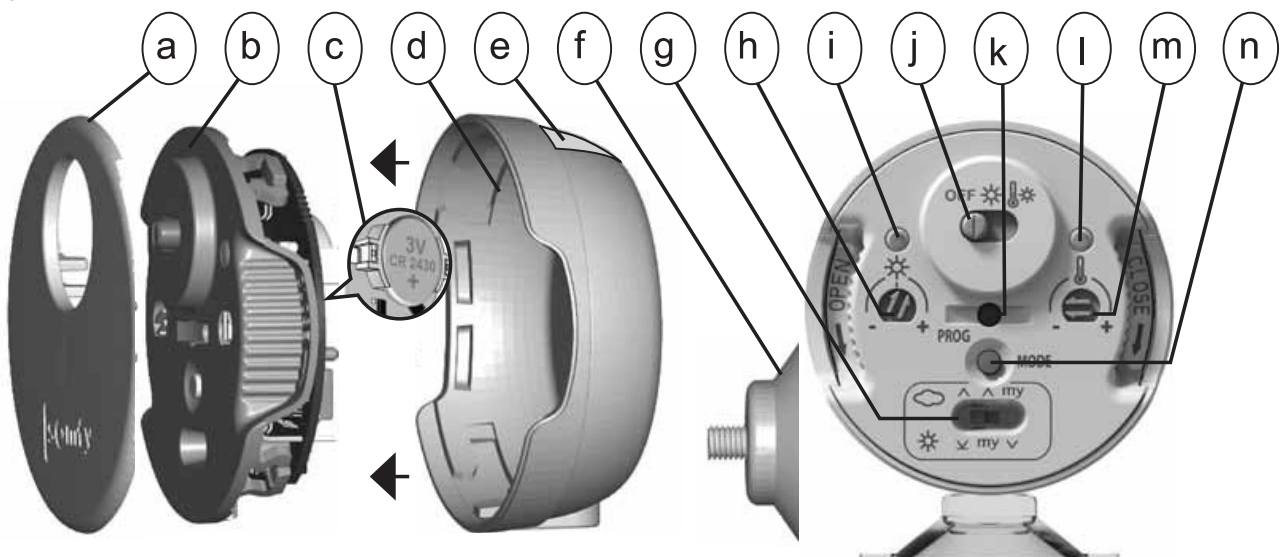


3. Lieferumfang

1	Thermosunis indoor WireFree™ RTS
1	Saugnapf

4. Thermosunis indoor WireFree™ RTS im Detail

- a) Vordere Schutzabdeckung
- b) Sonnen- und Temperatursensor
- c) Batterie
- d) Hintere Abdeckung
- e) Lichteinfallzone
- f) Saugnapf
- g) Wahlschalter (☀️ / ☁️)
- h) Potentiometer zum Einstellen des Schwellenwerts Sonne
- i) LED Sonne
- j) Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️)
- k) PROG-Programmirtaste
- l) Potentiometer zum Einstellen des Schwellenwerts Temperatur
- m) LED Temperatur
- n) Mode-Taste






5. Inbetriebnahme

5.1. Wahlschalter (OFF / ☀ / 🌡 ☀)

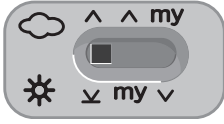
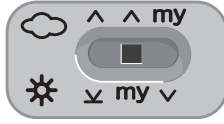
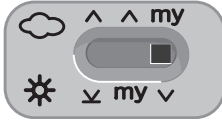


Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀ / 🌡 ☀) auf ☀, um die Sonnenautomatik zu aktivieren. Die LED Sonne leuchtet 5 s lang.

Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀ / 🌡 ☀) auf 🌡 ☀, um die Temperatur- und Sonnenautomatik zu aktivieren. Die LED Sonne leuchtet 5 s lang.

		
<p>Sonnenautomatik inaktiv (kein Energieverbrauch).</p> <p>PROG-Taste inaktiv. Mode-Taste inaktiv. LED Sonne inaktiv.</p>	<p>Sonnenautomatik aktiv (Lichteinfall, die LED Sonne leuchtet 5 Sekunden lang).</p> <p>PROG-Taste aktiv. Mode-Taste aktiv. LED Sonne aktiv.</p>	<p>Sonnen- und Temperaturotomatik aktiv (die LED Sonne leuchtet 5 Sekunden lang).</p> <p>PROG-Taste aktiv. Mode-Taste aktiv. LED Sonne und LED Temperatur aktiv.</p>


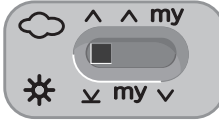
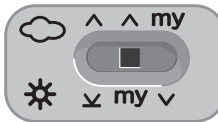
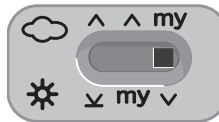
DE

5.2. Wahlschalter

Verwendung des Wahlschalters (☀️ / ☁️)	Funktion A: 	Funktion B: 	Funktion C: 
	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert innerhalb von höchstens 30 Min. (30 Sek. im Demo-Mode) nicht erreicht, wird die Anwendung bis zur oberen Endlage hochgefahren.	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert innerhalb von höchstens 30 Min. (30 Sek. im Demo-Mode) nicht erreicht, wird die Anwendung bis zur oberen Endlage hochgefahren.	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert innerhalb von höchstens 30 Min. (30 Sek. im Demo-Mode) nicht erreicht, wird die Anwendung bis zur Lieblingsposition (My) hochgefahren.
	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert länger als 5 Min. (5 Sek. im Demo-Mode) überschreitet, wird die Anwendung bis zur Ebene des Sensors heruntergefahren und dann etwas über die Ebene des Sensors hochgefahren.	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert für einen Zeitraum von 5 Min. (5 Sek. im Demo-Mode) überschreitet, wird die Anwendung bis zur Lieblingsposition (My) heruntergefahren.	Wenn die Sonnenlichtintensität den eingestellten Schwellenwert für einen Zeitraum von 5 Min. (5 Sek. im Demo-Mode) überschreitet, wird die Anwendung bis zur unteren Endlage heruntergefahren.

- ❗ Wird der Sensor durch einen manuellen oder zeitgesteuerten "AB"-Befehl verdeckt, wird die Sonnenautomatik bis zur nächsten Statusänderung durch einen manuellen oder zeitgesteuerten "AUF"-Befehl deaktiviert (wenn die Anwendung den Sensor nicht verdeckt).
- ❗ Wenn die Temperatur unter dem eingestellten Schwellenwert liegt, ist die Sonnenautomatik INAKTIV.
- ❗ Wenn die Temperatur über dem eingestellten Schwellenwert liegt, ist die Sonnenautomatik AKTIV.

Wählen Sie für einen optimalen Einsatz des Sensors je nach Anwendungstyp eine der folgenden Betriebsarten.

Einstellung des Wahlschalters 	Funktion A: 	Funktion B: 	Funktion C: 
Für einen oder mehrere Rollläden gleicher Höhe	✓	✓	⊘
Für einen oder mehrere Rollläden unterschiedlicher Höhe	⊘	✓	⊘
Für eine oder mehrere Innenjalousien gleicher Höhe	✓	✓	✓
Für eine oder mehrere Innenjalousien unterschiedlicher Höhe	⊘	✓	✓

Legende:

^ : Obere Endlage

v : Untere Endlage

v : Position des Sensors

my : my-Position (Lieblingsposition)

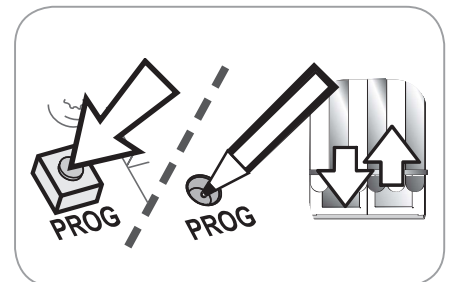
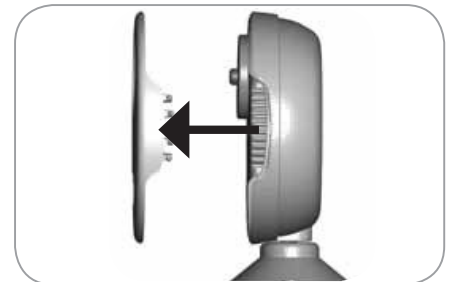
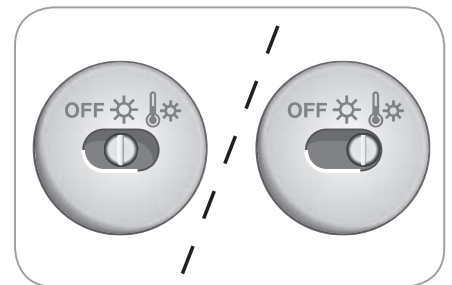
✓ : Siehe Kapitel "Positionieren des Thermosunis indoor WireFree™ RTS".

5.3. Einlernen/Löschen eines Thermosunis indoor WireFree™ RTS

- ① Die Vorgehensweise für das Hinzufügen und das Löschen eines Sensors ist identisch.
- ① Wenn Sie einen Thermosunis indoor WireFree™ RTS einlernen oder löschen möchten, verwenden Sie den RTS-Funksender, der bereits in der Anwendung eingelernt ist.

- 1) Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️) auf ☀️ oder auf 🌡️ ☀️.
- 2) Drücken Sie seitlich auf die vordere Schutzabdeckung und entfernen Sie sie durch Ziehen.
- 3) Halten Sie die PROG-Taste am bereits eingelernten RTS-Funksender gedrückt, bis die Anwendung mit einer kurzen Auf-/Abbewegung bestätigt: Der Antrieb oder RTS-Empfänger befindet sich jetzt für 2 Minuten in Lernbereitschaft.
- 4) Drücken Sie kurz die PROG-Taste am Thermosunis indoor WireFree™ RTS. Die Anwendung bestätigt mit einer kurzen Auf-/Abbewegung: Der Thermosunis indoor WireFree™ RTS ist jetzt eingelernt oder gelöscht.

Wiederholen Sie die Vorgänge 3 und 4 für jede Anwendung, die diesem Sensor zugewiesen werden soll.



5.4. Positionieren des Thermosunis indoor WireFree™ RTS

Die Positionierung des Sensors ist abhängig von den Funktionen A, B und C. In allen 3 Fällen kann er auf dem Innenfensterbrett oder an der Innenfläche der Fensterscheibe positioniert werden.

Funktion A: wo Sie Schatten wünschen.

Funktion B: unter der Lieblingsposition (My).

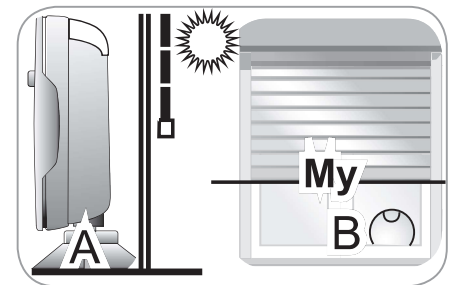
Funktion C: zwischen dem Fenster und der Innenjalousie.

5.4.1. Mit einem oder mehreren Rollläden

- ⚠️ Reinigen Sie die Oberfläche, an der der Sensor befestigt werden soll.
- ⚠️ Vergewissern Sie sich, dass kein Schatten auf den Sensor fällt.

Am Innenfensterbrett

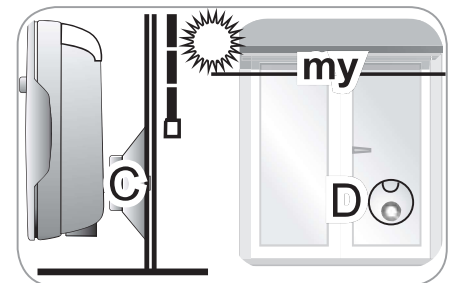
- 1) Schrauben Sie den Saugnapf unten am Sensor (A) fest.
- 2) Feuchten Sie den Saugnapf an.
- 3) Positionieren Sie den Sensor mit der Lichteinfallzone (B) nach außen und befestigen Sie den Sensor durch Andrücken.



- ⚠️ Bei mehreren Rollläden unterschiedlicher Höhe muss der Sensor unterhalb der my-Position (Lieblingsposition) positioniert werden.

An der Innenfläche des Fensters

- 1) Schrauben Sie den Saugnapf an der Rückseite des Sensors (C) fest.
- 2) Feuchten Sie den Saugnapf an.
- 3) Positionieren Sie den Sensor unter dem durch die Anwendung zu schützenden Bereich (D) und drücken Sie den Sensor an.



⚠ Bei mehreren Rollläden unterschiedlicher Höhe muss der Sensor unterhalb der my-Position (Lieblingsposition) positioniert werden.

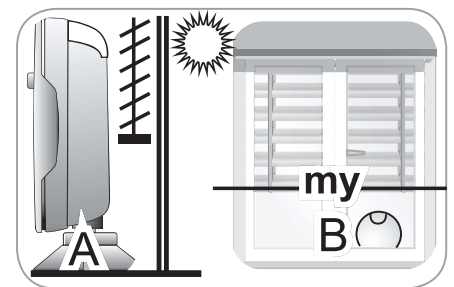
5.4.2. Für eine oder mehrere Jalousien oder Innenjalousien

⚠ Reinigen Sie die Oberfläche, an der der Sensor befestigt werden soll.

⚠ Vergewissern Sie sich, dass kein Schatten auf den Sensor fällt.

Auf dem Innenfensterbrett

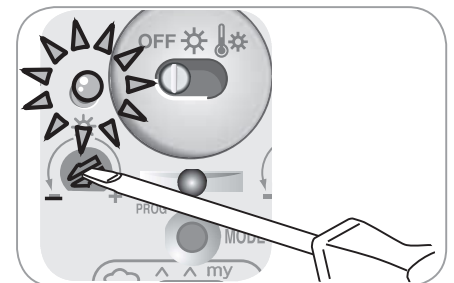
- 1) Schrauben Sie den Saugnapf unten am Sensor (A) fest.
- 2) Feuchten Sie den Saugnapf an.
- 3) Positionieren Sie den Sensor mit der Lichteinfallzone (B) nach außen und befestigen Sie den Sensor durch Andrücken.



⚠ Bei mehreren Jalousien unterschiedlicher Höhe muss der Sensor unterhalb der my-Position (Lieblingsposition) positioniert werden.

5.5. Sonnenlichtsimulation

Wenn Sie das Potentiometer zur Anpassung des Schwellenwerts für die Sonnenautomatik in die Position (-) drehen, simuliert der Sensor ständiges Sonnenlicht, die LED leuchtet grün und die Anwendung wird entsprechend der ausgewählten Betriebsart heruntergefahren.



Funktion A: Die Anwendung wird heruntergefahren, sie stoppt auf der Höhe des Sensors und wird dann etwas über den Sensor hochgefahren.

Funktion B: Die Anwendung wird bis zur my-Position (Lieblingsposition) heruntergefahren.

Funktion C: Die Anwendung wird bis zur unteren Endlage heruntergefahren.

! Lassen Sie die Einstellung des Schwellenwerts Sonne nicht auf dieser Position stehen.

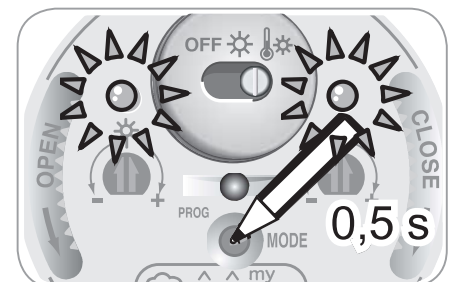
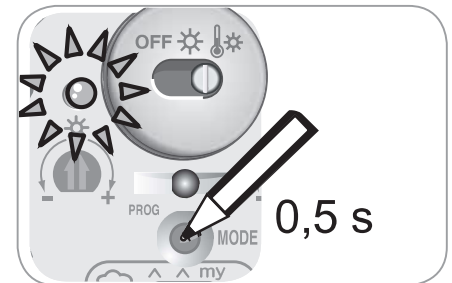
5.6. Mode-Taste

- i** Drücken Sie kurz die **Mode**-Taste, um den Informationsmodus zu aktivieren.
- i** Halten Sie die **Mode**-Taste gedrückt, um den Demo-Mode zu aktivieren.

5.6.1. Status des Sensors

Drücken Sie kurz die **Mode**-Taste, um den Status des Sensors anzuzeigen.

- Wenn die LED (rot/grün) blinkt: Der Sensor befindet sich im Demo-Mode.
- Wenn die LED (rot/grün) konstant leuchtet: Der Sensor ist im Normalbetrieb.
- Wenn die LED Sonne oder die LED Temperatur rot leuchtet: Die Sonnenlichtintensität oder die Temperatur liegt unter dem eingestellten Schwellenwert Sonne oder Temperatur.
- Wenn die LEDs grün leuchten: Die Sonnenlichtintensität oder die Temperatur liegt über dem eingestellten Schwellenwert Sonne oder Temperatur.



5.6.2. Demo-Mode

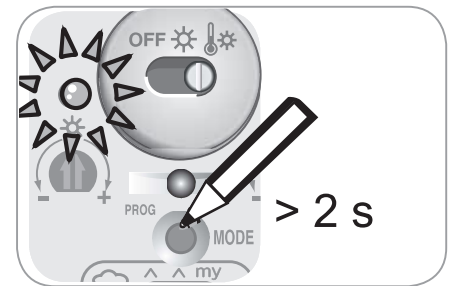
Die sehr kurze Reaktionszeit im Demo-Mode ermöglicht eine Überprüfung der Installation.

! Ändern Sie die Einstellung für den Schwellenwert Sonne nicht im Demo-Mode.

- ① Die Vorgehensweise für das Aktivieren und Deaktivieren des Demo-Mode ist identisch.

Halten Sie die **Mode**-Taste gedrückt (> 2 Sek.), um den Demo-Mode zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Wenn die rote/grüne LED einige Sekunden lang (30 s) blinkt, ist der Demo-Mode aktiviert.
- Wenn die rote/grüne LED konstant leuchtet, ist der Demo-Mode deaktiviert.



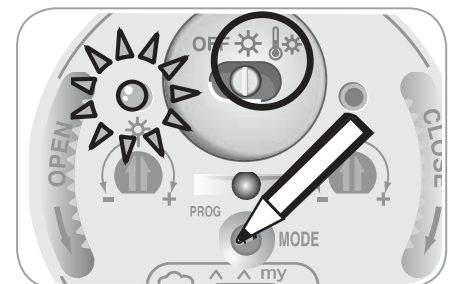
- ① Wenn im Demo-Mode 3 Minuten lang keine Taste gedrückt wird, schaltet der Sensor automatisch in den Normalbetrieb um.

5.7. Einstellen der Schwellenwerte Sonne und Temperatur

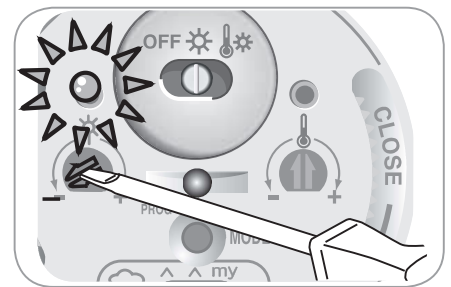
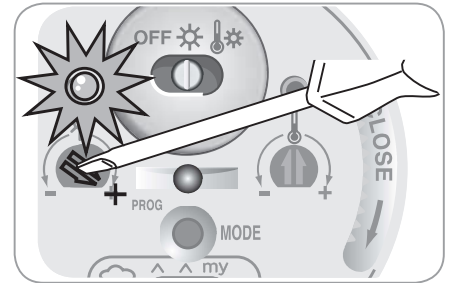
- ① Um den Schwellenwert Sonne oder Temperatur zu erhöhen, drehen Sie das entsprechende Potentiometer Richtung (+). Um den Schwellenwert Sonne oder Temperatur zu verringern, drehen Sie das entsprechende Potentiometer Richtung (-).

5.7.1 Um den Schwellenwert an die aktuelle Sonnenlichtintensität anzupassen, führen Sie folgende Schritte durch:

- 1) Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀️ / ☀️ / ☀️) auf ☀️ oder ☀️. Die LED Sonne leuchtet 5 s lang.
- 2) Drücken Sie kurz die Mode-Taste: Die LED leuchtet grün oder rot.



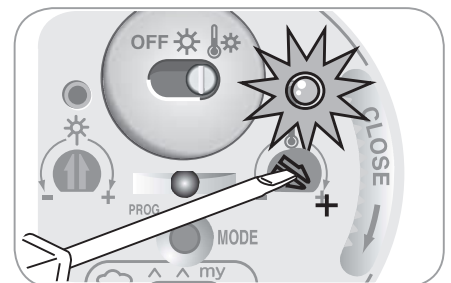
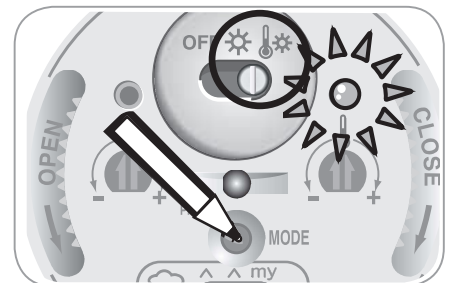
- 3) Drehen Sie das Potentiometer für den Schwellenwert Sonne in die Position (+): Die LED leuchtet rot.
- 4) Drehen Sie das Potentiometer für den Schwellenwert Sonne langsam Richtung Position (-), bis die LED Sonne von rot auf grün wechselt: Der Schwellenwert Sonne ist auf die aktuelle Intensität eingestellt.



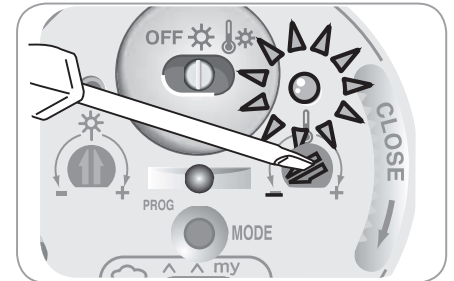
- ❗ Die LED Sonne leuchtet rot, wenn das Sonnenlicht nicht stark genug ist, damit der Sensor einen Befehl zum Herunterfahren der Anwendung auslöst.
- ❗ Die LED Sonne leuchtet grün, wenn das Sonnenlicht stark genug ist, damit der Sensor einen Befehl zum Herunterfahren der Anwendung auslöst.

5.7.2 Um den Schwellenwert Temperatur an die aktuelle Temperatur anzupassen, führen Sie folgende Schritte durch:

- 1) Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️) auf 🌡️ ☀️.
- 2) Drücken Sie kurz die Mode-Taste: Die LED Temperatur leuchtet grün oder rot.
- 3) Drehen Sie das Potentiometer für die Temperatur (I) in die Position (+): Die LED Temperatur leuchtet rot.



- 4) Drehen Sie das Potentiometer für die Temperatur (I) langsam Richtung Position (-), bis die LED Temperatur von rot auf grün wechselt: Der Schwellenwert Temperatur ist auf die aktuelle Temperatur eingestellt.



- ⓘ Die LED Temperatur leuchtet rot, wenn die Innentemperatur unter dem eingestellten Schwellenwert Temperatur liegt. Der Sonnensensor ist nicht aktiv, so dass die Sonne den Raum erwärmen kann, wodurch Energie gespart wird.
- ⓘ Die LED Temperatur leuchtet grün, wenn die Innentemperatur über dem eingestellten Schwellenwert Temperatur liegt. Der Sonnensensor ist aktiv. Alle Befehle sind zulässig.

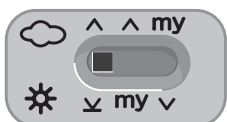
6. Betrieb

- ⚠ Vergewissern Sie sich, dass der Demo-Mode nicht aktiviert ist.
- ⚠ Vergewissern Sie sich, dass die Sonnenlichtsimulation nicht aktiviert ist.

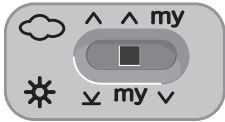
Wahlschalter auf ☀

- ⚠ Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀ / ☀ / ☀) auf ☀.

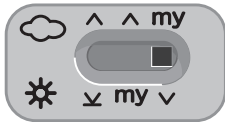
Wenn das Sonnenlicht länger als 5 Min. (5 s im Demo-Mode) stärker ist als der Schwellenwert Sonne, wird die Anwendung entsprechend der ausgewählten Betriebsart heruntergefahren:



Funktion A: Die Anwendung wird heruntergefahren, sie stoppt auf der Höhe des Sensors und wird dann etwas über den Sensor hochgefahren.



Funktion B: Die Anwendung wird bis zur my-Position (Lieblingsposition) heruntergefahren.



Funktion C: Die Anwendung wird bis zur unteren Endlage heruntergefahren.

Wenn das Sonnenlicht länger als 30 Min. (30 s im Demo-Mode) schwächer ist als der Schwellenwert Sonne, wird die Anwendung entsprechend der ausgewählten Betriebsart wieder hochgefahren:

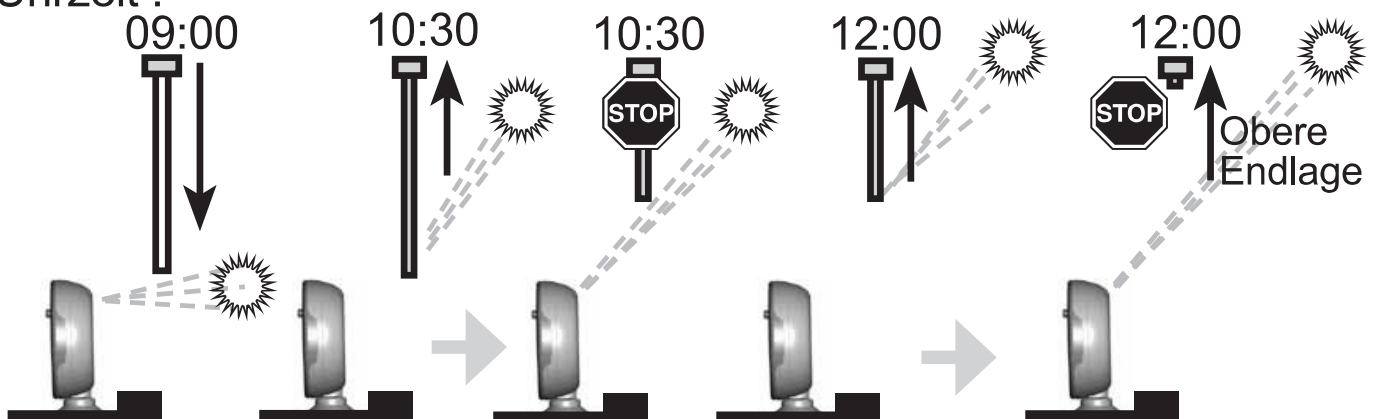
Funktion A und B: Die Anwendung wird ganz hochgefahren.

Funktion C: Die Anwendung wird bis zur my-Position (Lieblingsposition) hochgefahren.

i Wenn die Sonnenlichtintensität in in der Funktion A während des Vorgangs wieder über den Schwellenwert Sonne steigt, stoppt die Anwendung.

! Wenn die Sonnenlichtintensität wieder unter den eingestellten Schwellenwert Sonne sinkt, wird die Anwendung ganz hochgefahren, auch wenn die Sonnenlichtintensität während des Hochfahrens wieder über den eingestellten Wert steigt. Die Anwendung wird während des Tages nicht wieder heruntergefahren bzw. wird erst wieder heruntergefahren, wenn die Sonne untergegangen und wieder aufgegangen ist.

Uhrzeit :



i **Siesta-Funktion:** Wenn die Anwendung manuell (z.B. mit einem Funkhandsenders) oder automatisch (z.B. mit einer Funkschaltuhr) heruntergefahren wird und der Sensor nicht mehr länger dem Sonnenlicht ausgesetzt ist, wird die Sonnenautomatik deaktiviert, bis die Anwendung wieder geöffnet wird.

Wahlschalter auf  

! Stellen Sie den Wahlschalter (OFF /  /  ) auf  .

Wenn die Sonnenlichtintensität und die Temperatur ihre jeweiligen Schwellenwerte länger als 5 Min. (5 s im Demo-Mode) überschreiten, wird die Anwendung entsprechend der ausgewählten Betriebsart heruntergefahren:

Funktion A: Die Anwendung wird heruntergefahren, sie stoppt auf der Höhe des Sensors und wird dann etwas über den Sensor hochgefahren.

Funktion B: Die Anwendung wird bis zur my-Position (Lieblingsposition) heruntergefahren.

Funktion C: Die Anwendung wird bis zur unteren Endlage heruntergefahren.

Wenn die Temperatur den Schwellenwert unterschreitet, wird der Sonnensensor automatisch ausgeschaltet.

Wenn die Sonnenlichtintensität und die Temperatur ihre jeweiligen Schwellenwerte länger als 30 Min. (30 s im Demo-Mode) unterschreiten, wird die Anwendung entsprechend der ausgewählten Betriebsart wieder hochgefahren:

Funktion A und B: Die Anwendung wird ganz hochgefahren.

Funktion C: Die Anwendung wird bis zur my-Position (Lieblingsposition) hochgefahren.

Wenn die Sonnenlichtintensität während des Vorgangs über ihre jeweiligen Schwellenwerte steigt, stoppt die Anwendung.

- !** Wenn Sonnenlichtintensität in der Funktion A wieder unter ihre jeweiligen Schwellenwerte sinkt, wird die Anwendung ganz hochgefahren, auch wenn die Sonnenlichtintensität während des Hochfahrens wieder über den Schwellenwert steigt. Die Anwendung wird während des Tages nicht wieder heruntergefahren bzw. wird erst wieder heruntergefahren, wenn die Sonne untergegangen und wieder aufgegangen ist.
- i** Wenn die Anwendung manuell (z.B. mit einem Funkhandsenders) oder automatisch (z.B. mit einer Funkschaltuhr) heruntergefahren wird und der Sensor nicht mehr länger dem Sonnenlicht ausgesetzt ist, werden Sonnen- und Temperaturautomatik deaktiviert, bis die Anwendung wieder geöffnet wird.
- i** Bei schwacher Batterie leuchtet die LED orange.

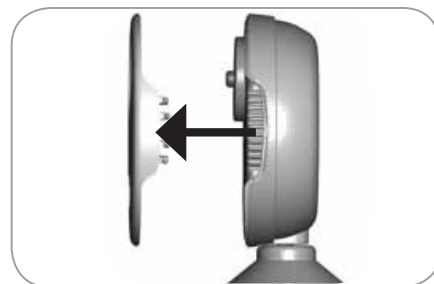
7. Tipps und Empfehlungen

7.1. Fragen zum Thermosunis indoor WireFree™ RTS?

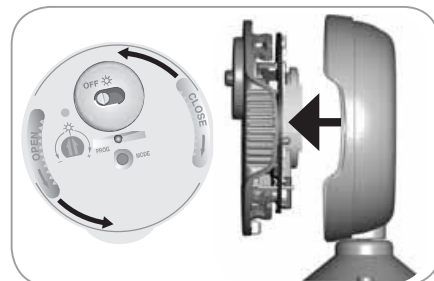
Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Die Anwendung reagiert nicht auf das Sonnenlicht oder die Temperatur.	Der Sensor ist ausgeschaltet.	Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️) auf die gewünschte Position.
	Der Sensor ist nicht eingelernt.	Siehe Kapitel "Einlernen/ Löschen eines Thermosunis indoor WireFree™ RTS".
	Der Schwellenwert Sonne oder Temperatur ist falsch eingestellt.	Stellen Sie den Schwellenwert erneut ein.
	Die Batterieladung ist schwach.	Wechseln Sie die Batterie aus.
	Der Sensor ist verschmutzt.	Reinigen Sie den Sensor.
	Der Sensor ist schlecht positioniert.	Positionieren Sie den Sensor neu.
Die Anwendung reagiert zu oft.	Der Sensor befindet sich im Demo-Mode oder im Sonnenlichtsimulationsmodus.	Deaktivieren Sie den Demo-Mode oder den Sonnenlichtsimulationsmodus.
Die Anwendung reagiert falsch.	Eine Lichtquelle scheint auf den Sensor.	Stellen Sie die Lichtquelle weg.

7.2. Auswechseln der Batterie

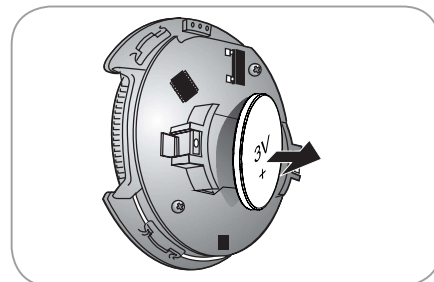
1) Öffnen Sie die vordere Schutzabdeckung.



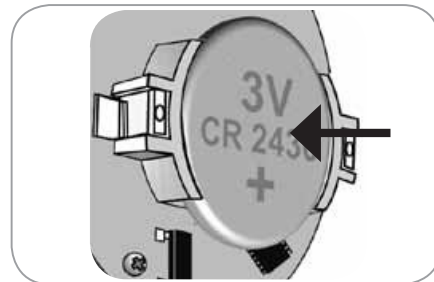
2) Öffnen Sie den Sensor.



3) Drücken Sie die verbrauchte Batterie mit einem Kunststoffgegenstand aus ihrem Fach heraus.

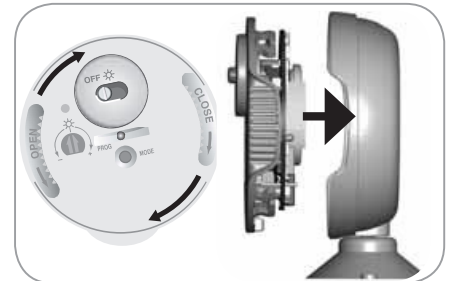


4) Setzen Sie eine neue Batterie mit identischen Merkmalen so in die Halterung ein, dass die Seite mit dem Pluszeichen (+) sichtbar ist.

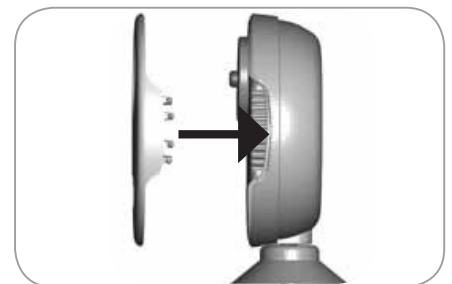


5) Drücken Sie die Batterie ganz in die Halterung hinein.

6) Schließen Sie den Sensor.



7) Bringen Sie die vordere Schutzabdeckung wieder an.

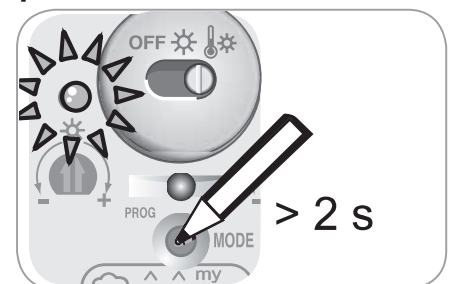
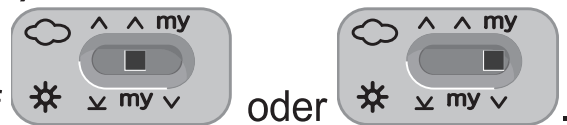


8. Auswahl EU/US-Modus

(Werkseitige Voreinstellung: US-Modus)

Wechseln des Modus

- 1) Stellen Sie den Wahlschalter (☀️ / ☁️) auf ☀️ / ☁️ oder ☀️ / ☁️.
- 2) Stellen Sie den Wahlschalter (OFF / ☀️ / 🌡️ ☀️) auf "OFF", um den Sensor auszuschalten.
- 3) Halten Sie die **Mode**-Taste gedrückt (> 2 Sek.), um den EU/US-Mode zu aktivieren oder zu deaktivieren, bis der Sensor eingeschaltet wird.
 - US -> EU: Die LED Sonne wechselt von rot zu grün.
 - EU -> US: Die LED Sonne wechselt von grün zu rot.



⚠️ Wenn während der Bewegung Funktionsstörungen auftreten, müssen der Empfänger und der Sensor auf denselben Modus eingestellt werden: EU-Modus oder US-Modus (siehe die Gebrauchsanleitung für den Empfänger).

9. Technische Daten

Funkfrequenz	433,42 MHz
Spannungsversorgung	1 x 3 V Batterie Typ CR 2430
Schutzklasse	III
Betriebstemperatur	0 °C - +60 °C (32 °F - 140 °F)
Schutzgrad	IP 31
Einstellbarer Schwellenwert Sonne (min. - max.)	5 kLux - 30 kLux
Einstellbarer Schwellenwert Temperatur (min. - max.)	+10 °C - +50 °C (50 °F - 122 °F)

Speicherzellen und Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie sie entsprechend den geltenden Vorschriften im Handel oder bei den kommunalen Sammelstellen.

