

## Anmeldung RolloTron Basis DuoFern Typ 1200 am RolloTron Comfort DuoFern 1800 (neuer Stand)

Damit Ihr RolloTron Basis DuoFern über den RolloTron Comfort DuoFern gesteuert werden kann, muss dieser einmalig angemeldet werden. Dazu wird der Anmeldemodus erst beim RolloTron Comfort DuoFern gestartet und anschließend entsprechend beim RolloTron Basis DuoFern aktiviert. Damit der RolloTron Comfort Duo Fern als Zentrale arbeitet muss der DuoFern Modus entsprechend unter Menüpunkt 9-9-2 auf 2 (Sender) eingestellt werden.

1. Anmeldemodus des RolloTron Comfort DuoFern aktivieren.  
Öffnen Sie das Menü des RolloTron Comfort durch Drücken der M-Taste.



2. Wählen Sie unter Systemeinstellungen  den Menüpunkt 9-9-1 und bestätigen Sie mit OK.



3. Betätigen Sie die + Taste um den Anmeldemodus zu aktivieren.



4. Der Anmeldemodus ist 2 Minuten lang aktiv und wird durch ein blinkendes **On** in der Anzeige signalisiert. In der Anzeige erscheint die Anzahl der bereits angemeldeten Aktoren.



5. Den Anmeldemodus am RolloTron Basis DuoFern aktivieren, dazu drücken Sie die Auf und Verbindentaste für 4 Sekunden gleichzeitig. Bei erfolgreicher Anmeldung blinkt die Kontrollleuchte des RolloTron Basis DuoFern grün. Der Anmeldemodus bleibt für ca. 60 Sekunden lang aktiv.



**Hinweis:**

Leuchtet die Kontrollleuchte des RolloTron rot ca. 5 Sekunden ist die Anmeldung fehlgeschlagen, dafür gibt es folgende Gründe

- bereits 20 DuoFern Sender angemeldet sind
- versucht wird, ein ungeeignetes Gerät anzumelden (z.B. einen anderen RolloTron Basis DuoFern 1200)

**Beachten Sie!**

Ohne Endpunkteinstellung am RolloTron bleiben die Automatikfunktionen gesperrt. Sind keine Endpunkte am Gerät hinterlegt, läuft der RolloTron nur solange wie eine der Bedientasten gedrückt wird.

---

## Sonnenautomatik einstellen

Die Sonnenautomatik ermöglicht Ihnen, zusammen mit dem Lichtsensor, die helligkeitsabhängige Steuerung Ihres Rollladens. Dazu wird der Lichtsensor mit einem Saugnapf an der Fensterscheibe befestigt und über einen Stecker mit dem RolloTron Comfort DuoFern verbunden. Funktion der Sonnenautomatik Automatisches Ab- und Auffahren nach Überschreiten eines eingestellten Grenzwertes. Die Endstellung des Rollladens ist durch die Position des Lichtsensors an der Fensterscheibe frei wählbar.

Beachten Sie das Sonnensymbol in der Normalanzeige. Bei aktiver Sonnenautomatik blinkt das Sonnensymbol in der Normalanzeige, sobald Sonne erkannt wird.

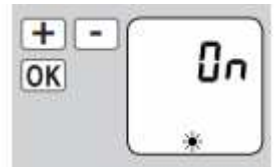
1. Das Hauptmenü öffnen, indem Sie die **M** Taste betätigen.



2. Das Menü 4 Sonnenautomatik auswählen und mit OK bestätigen.



3. Die Sonnenautomatik einschalten und mit OK bestätigen.



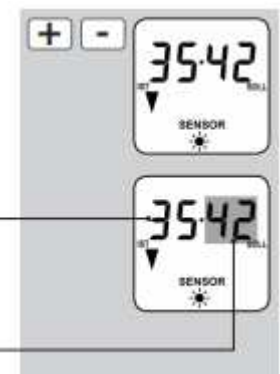
4. Anpassung des lokalen Sonnengrenzwertes.

Aktuell gemessene Helligkeit z. B. 35 (siehe Abbildung)

Einstellbarer Grenzwert 31 = wenig Sonne, ca. 2000 Lux 45 =  
viel Sonne ca. 20000 Lux

**Ist – Wert**

**Soll – Wert**



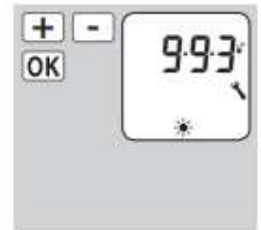
**Tipp!** Wenn Sie an dem RolloTron Comfort DuoFern einen kabelgebundenen Sonnensensor (Typ 3711) anschließen, können Sie dadurch weitere Aktoren über den RolloTron Comfort DuoFern ansteuern.

Voraussetzung:

Bei allen anzusteuernenden Aktoren müssen eine korrekte Laufzeit oder Endpunkte und eine gültige Sonnenposition eingestellt sein. Bei dem RolloTron Comfort DuoFern muss der Sonnenmodus unter 9-9-3 auf 2 (Sender) geschaltet sein.

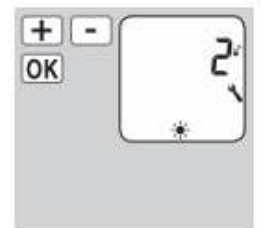
## Sonnenmodus einstellen

1. Das Menü 9-9-3 Sonnenmodus auswählen und mit OK bestätigen.



2. Den Sonnenmodus wählen und bestätigen.

- 1 = Lokaler Lichtsensor
- 2 = Lokaler Lichtsensor und Sonnenposition
- 3 = Zentrale Sonnensteuerung


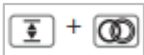


In unserem Fall, wählen wir den Modus 2 damit der RolloTron Comfort DuoFern und andere angemeldete DuoFern Geräte (z. B. RolloTron Standard DuoFern) durch einen an diesem Gerät angeschlossenen Lichtsensor gesteuert werden kann und jedes Gerät (bzw. jeder Rollladen) an einer individuell einstellbaren Sonnenposition halten soll

3. Verlassen Sie das Menü indem Sie die M-Taste drücken und halten.



## Sonnenposition am RolloTron Basis DuoFern einstellen

1. Um eine Sonnenposition am RolloTron Standard DuoFern abzuspeichern fahren Sie den Rollladen auf die gewünschte Sonnenposition. 
2. Drücken Sie folgende Tastenkombination  um die Sonnenposition abzuspeichern.
3. Zur Quittierung blinkt die Sonnen-LED schnell. Nach dem Loslassen der Tasten ist die Sonnenautomatik aktiv und die LED leuchtet konstant.

