

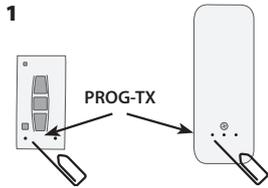


Beschreibung

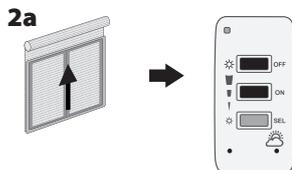
QCXSUN - Funk-Sonnensensor sendet einen Befehl zum Absenken auf eine Verschattungsposition an alle darauf eingelernten Funk-Rohrmotoren. Über die Bedientasten kann auch eine manuelle Bedienung für AUF und AB vorgenommen werden.

Einlernen und Bedienung

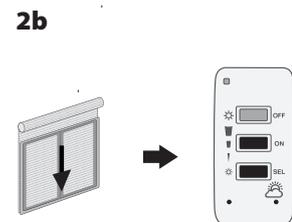
QCXSUN muss zunächst als weiterer Sender auf die zu steuernden Motoren eingelernt und die Laufrichtung zugeordnet werden.



Am bereits auf den Motor eingelernten Handsender betätigen Sie zunächst die PROG-TX-Taste fortwährend, bis der Motor AUF oder AB läuft



Läuft nun der Motor herauf, betätigen Sie am QCXSUN die obere und die mittlere Taste gemeinsam für einige Sekunden



Läuft der Motor herab, betätigen Sie die untere und die mittlere Taste für einige Sekunden gemeinsam

Wichtig:

QCXSUN kann mehrere Motoren steuern. Die Rollläden werden dabei auf eine Verschattungsposition gesenkt, die vorher über einen bereits einprogrammierten Handsender eingelernt werden muss. Bitte betrachten Sie hierzu die Anleitung für die Furohre-Funkrohrmotoren.

Ohne eingelernte Zwischenstellung wird Furohre Sole nicht aktiv.

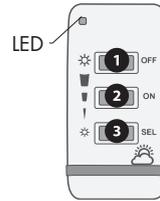
QCXSUN muss unterhalb der eingestellten Verschattungsposition angebracht werden, damit der herabgelassene Rollladen nicht die Messung behindert.

Batteriewechsel



Bitte entsorgen Sie Altbatterien, wie vom Gesetzgeber vorgeschrieben – die Entsorgung im Hausmüll ist laut Batterie-Gesetz ausdrücklich verboten –, an einer kommunalen Sammelstelle oder geben Sie sie im Handel vor Ort kostenlos ab, damit Rohstoffe und mögliche Schadstoffe gezielt verwertet werden können. Sie können die Batterien nach Gebrauch bei uns zurückgeben oder ausreichend frankiert per Post an uns zurücksenden. Weitere Informationen zum Batterie-Gesetz finden Sie im Internet beim Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit unter www.bmu.de/abfallwirtschaft oder beim „Gemeinsamen Rücknahmesystem Batterien“ unter www.grs-batterien.de.

QCXSUN aktivieren / deaktivieren



Um die Sonnenfunktion zu aktivieren, betätigen Sie bitte die Taste 2 für einige Sekunden; die LED blinkt dann 3x kurz.

Zum Deaktivieren bitte die Taste 1 für einige Sekunden betätigen, die LED blinkt dann 1x lang.

Im deaktivierten Modus verbraucht QCXSUN wesentlich weniger Strom und schont daher die Batterie. Durch deaktivieren können Sie die Lebensdauer der Batterie optimieren, z.B. im Winter.

Schwellwerte einstellen

Am QCXSUN können 3 Reaktionsschwellen eingestellt werden. Das Einstellmenu erreichen Sie, indem Sie die Taste 3 fortwährend drücken, zunächst leuchtet die LED permanent und anschließend blinkend. Nun die Taste 3 loslassen. Die LED signalisiert mit unterschiedlicher Blinkfrequenz die eingestellte Empfindlichkeit.

- 1x Blinken: Reaktion bei relativ wenig Sonne (empfindlich)
- 2x Blinken: Reaktion bei mittlerer Sonne
- 3x Blinken: Reaktion bei relativ viel Sonne (unempfindlich)

Um die Schwellwerte zu verändern, bitte, nachdem Sie die Taste 3 losgelassen haben, den Wert mit der Taste 1 verändern und danach das Menu mit der Taste 2 bestätigen und beenden. Die LED blinkt noch einige Male und das Programm ist geschlossen.

Funktionweise QCXSUN

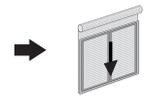
QCXSUN misst die Lichtstärke alle 60 Sekunden; nachdem der eingestellte Schwellwert ca. 2 Minuten permanent überschritten wurde, wird ein Funkbefehl zum Senken auf die Verschattungsposition übertragen. In dieser Position verbleiben die Motoren mind. 20 Minuten. Danach misst der Sensor erneut die Lichtintensität alle 60 Sekunden. Sollte der Schwellwert nun permanent für ca. 2 Min. unterschritten werden, wird ein Befehl zum Heben übertragen.

Manuelle Bedienung

Mit QCXSUN können die darauf eingelernten Motoren auch manuell in die AUF- oder AB-Position gefahren werden. Eine STOPP-Funktion ist nicht gegeben. Zum Öffnen der Behänge betätigen Sie die Taste 1 und 2 gemeinsam; zum Schließen betätigen Sie die Tasten 3 und 2.



1+2 = AUF



3+2 = AB

