



Funk-, Wind- und Sonnensensor

Soliris Sensor RTS LED



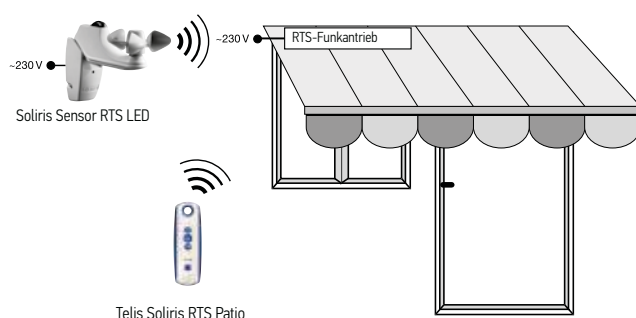
Automatische (wind- und helligkeitsabhängige) Steuerung eines oder mehrerer Antriebe per Funk.

Windautomatik: Der Soliris Sensor RTS misst laufend die aktuelle Windgeschwindigkeit. Wird dabei der eingestellte Schwellenwert für Wind überschritten, wird die Markise / Raffstore zum Schutz ein- bzw. hochgefahren. Wird der eingestellte Schwellenwert für Wind unterschritten, wird die Sonnenautomatik nach 12 Min. wieder freigegeben. **Sonnenautomatik**:** Der Soliris Sensor RTS misst laufend die aktuelle Lichtintensität. Wird dabei der eingestellte Schwellenwert für Sonne anhaltend überschritten, wird die Markise / Raffstore nach 2 Min. aus- bzw. abgefahren. Wird er anhaltend unterschritten, wird die Markise / Raffstore mit einer Verzögerungszeit von 15-30 Min. ein- bzw. hochgefahren. Die Verzögerungszeit ist dabei umso höher, je häufiger Sonne und Schatten sich abwechseln. Dadurch werden häufige Fahrbewegungen vermieden. Verwendbarkeit mit Somfy Funkantrieben und Somfy Funkempfängern siehe Seite 29. ** abhängig vom Empfänger, siehe Seite 33.

Produktvorteile

- Messung der Windgeschwindigkeit und Sonnenintensität über kombinierten Wind-Sonnensensor
- Sonnenautomatik kann mit Telis Soliris RTS ein- und ausgeschaltet werden
- LED-Anzeige bei Überschreiten von Wind- oder Sonnenschwellenwert
- Drahtlose Kommunikation zum Funkantrieb bzw. Funkempfänger
- Einfaches Programmieren über eine Taste am Sensor
- Einfaches Einstellen des Wind- und Helligkeitsschwellenwertes am Sensor
- Demo-Modus zur zeitsparenden Funktionsprüfung
- Benötigt lediglich einen 230 V-Anschluss

Funktionsprinzip



Artikel-Nr.

Soliris Sensor RTS LED ohne Kabel 1 818 210

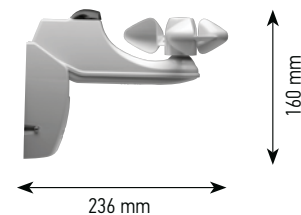
Soliris Sensor RTS LED inkl. 5 m Kabel schwarz 1 818 212

Eck- und Mastmontagewinkel V2A 9 708 644

Montage

Der Wind-/ Sonnensensor muss dort angebracht werden, wo aufkommender Wind über den Windfühler und die Sonneneinstrahlung über den Sonnensensor unbeeinflusst gemessen werden können.

Technische Daten



Betriebsspannung: 220-240 V ~ 50/60Hz

Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

Schutzart Gehäuse: IP 34

Schutzklasse: II

Funkfrequenz: 433,42 MHz

Einstellbereich Helligkeit: 0-50 kLux

Einstellbereich Wind: 10 - 50 km/h

Abmessungen (BxH): 236 x 160 mm

Anschluss

