



Funk-Windsensor

Eolis 3D WireFree RTS – batteriebetrieben



**Der unentbehrliche
Windschutz für eine
Terrassenmarkise
mit Gelenkarmen**

Automatische (windbelastungsabhängige) Steuerung eines Gelenkarm-Markisenantriebs per Funk.

Windautomatik

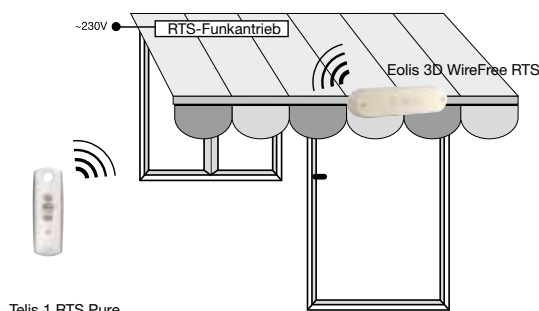
Der Eolis 3D WireFree RTS misst laufend die bei Wind auftretenden Schwingungen an der Markise. Wird dabei der eingestellte Schwellenwert überschritten, wird die Markise zum Schutz eingefahren. In diesem Zustand wird jeder manuell gegebene Fahrbefehl und jeder Automatik-Fahrbefehl gesperrt. Wird der eingestellte Schwellenwert unterschritten, wird eine ergänzend installierte Sonnenautomatik nach 12 Min. wieder freigegeben. Die manuelle Bedienung ist bereits nach 30 Sek. wieder möglich.

Verwendbarkeit mit Somfy Funkantrieben und Somfy Funkempfängern siehe Seite 21.

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz der Markise durch die elektronische Erfassung der Windbelastungen in drei Richtungen (3D-Effekt)**
- **Batteriebetrieben und somit keine Verkabelung notwendig**
- **In wenigen Minuten programmiert und am Ausfallprofil montiert**
- Einfache Einstellung durch Auswahl eines vorgegebenen Schwingungsschwellenwertes oder durch Vorgabe einer manuellen Schwingung
- „Auto on/off“-Funktion für Programmierung und Batteriewechsel. Der Sensor ist erst in der Halterung aktiv.
- Rückmeldung durch den Antrieb bei schwacher Batterie
- In drei Farbausführungen erhältlich:
weiß, schwarz, bronzal ultra light (ähnlich grauweiß)

Funktionsprinzip

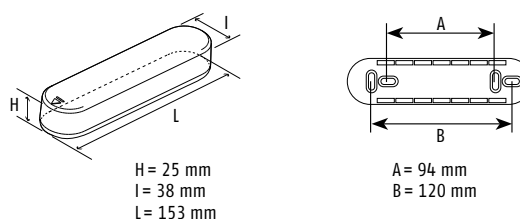


Eolis 3D WireFree RTS

	Artikel-Nr.
Eolis 3D WireFree RTS weiß	9 014 400
Eolis 3D WireFree RTS schwarz	9 013 847
Eolis 3D WireFree RTS bronzal ultra light	9 013 809

Lieferumfang: Sensor inkl. Halterung, doppelseitiges Klebeband und Batterien

Technische Daten



Wichtigste technische Daten:

Betriebsspannung:	2 x 1,5V DC (Batterie Typ AAA, kein Akku)
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +60 °C
Schutzart:	IP 44
Funkfrequenz:	433,42 MHz
SchwellenwertEinstellung:	9 Empfindlichkeitsstufen
Werkseinstellung:	Schwellenwert 2

Montagebeispiele

