



# 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 und „Auto save“-Funktion für Programmierung und Batteriewechsel
- Einfacher, werkzeugloser Zugang für Batteriewechsel
- In drei Farbausführungen erhältlich:  
weiß, schwarz, bronzal ultra light (ähnlich grauweiß)

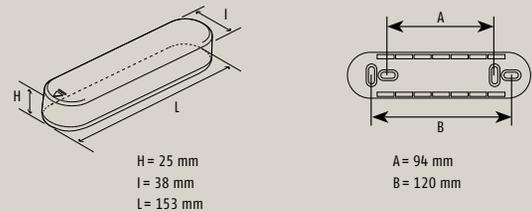
### Eolis 3D WireFree RTS

	Artikel-Nr.	VK exkl. MwSt.
Eolis 3D WireFree RTS weiß	9 014 400	113,60 €
Eolis 3D WireFree RTS schwarz	9 013 847	113,60 €
Eolis 3D WireFree RTS bronzal ultra light	9 013 809	113,60 €
Montagezubehör Eolis 3D (40 Nutensteine und Schrauben)	9 014 351	42,00 €

Lieferumfang: Sensor inkl. Halterung, doppelseitiges Klebeband und Batterien

### Technische Daten

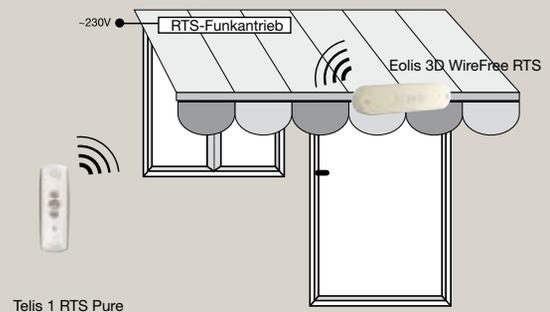
Radio Technology Somfy™



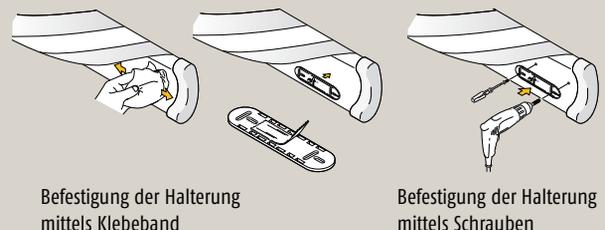
### Wichtigste technische Daten:

Betriebsspannung:	2 x 1,5 V 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

### Funktionsprinzip



### Montagebeispiele



Befestigung der Halterung  
mittels Klebeband

Befestigung der Halterung  
mittels Schrauben