

Sommer. Sonne. Sicherheit. Mit mehr Komfort!



NEU!

*Wintergarten- und
Lichtkuppelfunktion*



rewiso

Markisen-Steuerung. Automatischer Schutz bei Wind und Wetter.
Funkgesteuert. Klein und formschön. Nachträglich schnell montiert.



RADEMACHER

Komfort und Sicherheit bei jedem Wetter!

Sind Sie nicht auch schon einmal während eines Sommer-
spaziergangs mit Ihrer Familie von einem Gewitter überrascht
worden? „Blitzartig“ fiel Ihnen Ihre zu Hause ausgefahrene
Markise ein. Wer sollte sie jetzt vor Wind und Wetter schützen?

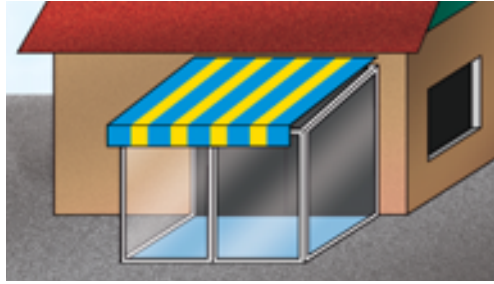
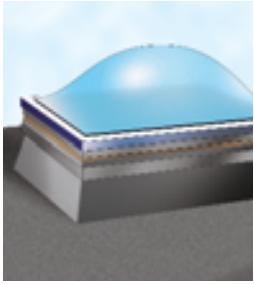
Ob für die Terrasse oder den Wintergarten – die Rademacher
Markisen-Steuerung sorgt dafür, dass Ihre motorbetriebene
Markise, je nach Sonneneinstrahlung oder Temperatur,
automatisch ein- und ausfährt. Ihre Pflanzen, Möbel und
Teppiche werden geschützt und Ihre Räume natürlich
klimatisiert.

Die Lichtkuppelfunktion findet ihren Einsatz meist in hohen Hallen.
Sie reagiert auf Dämmerung, Regen, Wind und Temperatur und
sorgt für ein angenehmes Hallenklima.

rewiso

*Mit dem Handsender kann die
Markise jederzeit per Funk
bedient werden.*





NEU Lichtkuppelfunktion

Anwendungsgebiete :
Industriehallen, Garagen, usw.

Dämmerungsfunktion

Bei Dämmerung wird die Lichtkuppel geschlossen. Nach Aufhellung und Überschreitung der Temperatur öffnet die Kuppel automatisch. Hierdurch entfällt die häufig genutzte Zeitsteuerung.

Temperaturüberwachung

Ein Thermostat kontrolliert die Raumtemperatur. Bei zu hoher Raumtemperatur öffnet sich die Lichtkuppel, wenn es nicht regnet oder zu windig ist.

Wind-Funktion

Bei zu starkem Wind wird die Lichtkuppel geschlossen.

Regen-Funktion

Bei Regen wird die Lichtkuppel automatisch geschlossen, kann aber manuell geöffnet werden.

NEU Wintergartenfunktion

Anwendungsgebiete :
Wintergärten, Gewächshäuser

Temperaturüberwachung + Sonnenfunktion

Bei einer Temperatur unter einem Grenzwert von z.B. 25°C bleibt die Markise eingefahren, um die Sonnenenergie zu nutzen. Liegt die Temperatur über dem Grenzwert und scheint die Sonne fährt die Markise aus.

Die Markise fährt wieder ein, wenn die Helligkeit für 20 Minuten unterschritten ist oder die Temperatur unter den Grenzwert von 25°C fällt. Die Regen- und Windfunktionen haben immer eine höhere Priorität. Manuelles Schliessen sperrt die Automatik für eine Stunde.

Regen-Funktion

Bei Regen wird die Markise automatisch eingefahren, kann aber zur Reinigung manuell geöffnet werden.

Wind-Funktion

Bei zu starkem Wind wird die Markise eingefahren.

Allgemeines zur neuen Rewiso-Steuerung



Regenautomatik

Meldet der Regensensor einen Niederschlag, dann fährt die Markise ein.

Nach dem Niederschlag fährt die Markise nicht automatisch wieder aus. Sie können die Markise dann manuell öffnen.



Windautomatik

Überschreitet die aktuelle Windstärke den eingestellten Grenzwert, fährt die Markise ein. Eine manuelle Steuerung ist dann nicht mehr möglich (Sicherheitsfunktion). Erst wenn der Grenzwert für einen Zeitraum von 15 Minuten unterschritten wird, können Sie die Markise wieder ausfahren.



Sonnenautomatik

Wenn das Tageslicht einen Grenzwert anhaltend überschreitet fährt die Markise nach etwa 10 Minuten aus. Unterschreitet das Tageslicht diesen Grenzwert für min. 20 Minuten, fährt die Markise wieder ein.



Temperaturautomatik

Die Temperatur wird mit einem Thermostat gemessen und an das Steuergerät weitergegeben. Die Temperaturautomatik beeinflusst mit ihrem wählbaren Temperaturgrenzwert die Lichtkuppel- und Wintergartensteuerung und sorgt für ein angenehmes Klima.

Die Vorteile der Rewiso-Markisensteuerung von Rademacher:

- Einfache und schnelle Montage durch minimale Verkabelung im Außenbereich
- Die Montage des Steuerteils kann, an geschützter Stelle, in der Nähe der Sensoren erfolgen
- Keine Abzweigdose erforderlich, durch direkten Anschluss im Steuerteil
- Schnelle und leichte Einstellung der Grenzwerte für Wind und Sonne im Handsender
- Bei Bedarf leichte Nachrüstung (ohne Demontage) des Regensensors

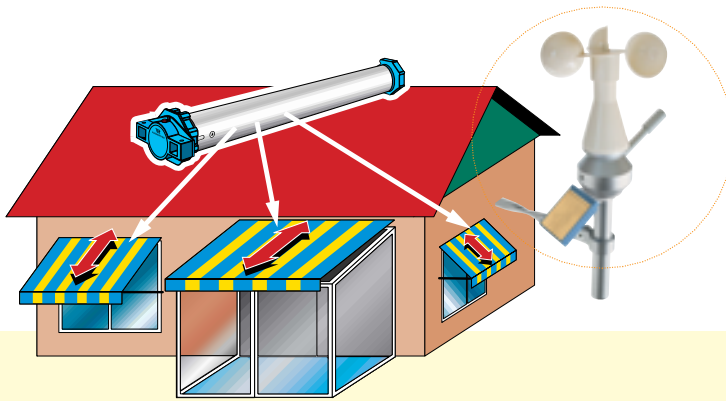
Die Komponenten:

Steuerteil	Kompaktes Kunststoffgehäuse (spritzwassergeschützt) zum direkten elektrischen Anschluss aller Komponenten (Rohrmotor/Sensoren). Die Montage kann außen, an einer geschützten Stelle, in der Nähe des Sensorträgers erfolgen um unnötig lange Kabelwege zu vermeiden. (Art.-Nr. 2680)
Sensorträger	Der formschöne Sensorträger enthält wahlweise: Wind- und Sonnensensor (Art.-Nr. 2690) Wind-, Sonnen- und Regensensor (Art.-Nr. 2691) Er sollte möglichst hoch, in der Nähe der Markise montiert werden, damit die Sensoren alle Wetterzustände störungsfrei erfassen können. (Art.-Nr. 2690/91)
Regensensor	Bei Bedarf, kann der Regensensor ohne großen Aufwand nachgerüstet werden. Alle Adern sind beschriftet und ermöglichen einen sicheren und schnellen elektrischen Anschluss. (Art.-Nr. 2692)
Handsender	Mit dem Markisenhandsender kann die Markise jederzeit per Funk ferngesteuert werden. Dazu erfolgt die Anmeldung des Handsenders am Steuerteil (bis zu vier Handsender sind möglich). Zusätzlich erfolgt im Handsender, mit Hilfe zweier Drehschalter, die Einstellung der Grenzwerte für die Wind- und Sonnenfunktion. (Art.-Nr. 2685)

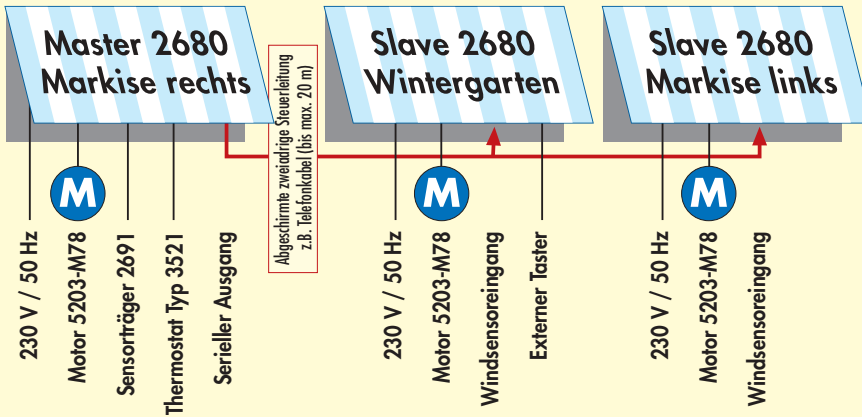


RADEMACHER

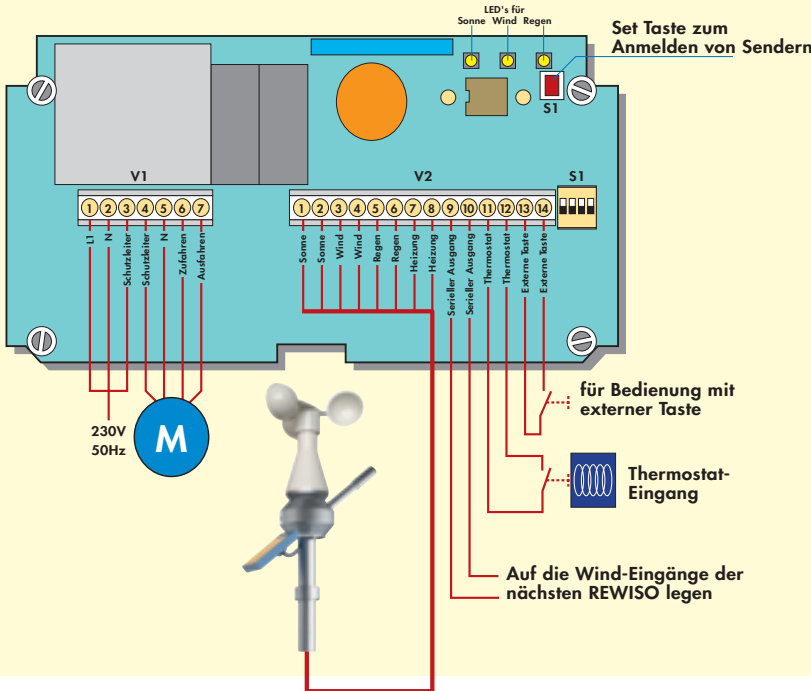
Mehr Komfort mit der neuen REWISO Markisensteuerung



Installations- und Verdrahtungsbeispiel



- 1 x Master-Steuerung Artikel-Nr. VK 2680
- 1 x Sensorträger z.B. Artikel-Nr. VK 2691
- 2 x Slave-Steuerungen Artikel-Nr. VK 2680
- 3 x Handsender Artikel-Nr. VK 2685
- 3 x Markisenmotoren, z.B. Artikel-Nr. VK 5203-M78
- 1 x externer Schalter z.B. Artikel-Nr. VK 2780
- 1 x Thermostat, z.B. Typ 3521, Hersteller: Eberle, Nürnberg



Technische Daten

Steuerteil Art.-Nr.	2680
Versorgungsspannung:	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 3 VA (im Standby)
Schaltleistung:	8 (4) A /230 V ~
Maße (B x H x T):	180 x 96 x 57 (mm)
Schutzart:	IP 66
Schutzklasse:	II
Gehäusematerial:	Recyclingfähiger Kunststoff
Empfangsfrequenz:	433 MHz
Markisenhandsender Art.-Nr.	2685
Frequenz:	433 MHz
Stromversorgung:	12 V Batterie (Typ: MN 21/12V-23A)
Sendeleistung:	max. 10 mW
Abmessungen:	82 x 54 x 24 (mm)

Überreicht durch:
Komfortabel und Sicher Betting und Buss Gbr
Krommerter Weg 54
46414 Rhede

Tel. 02872 / 7604 Fax.: 02872 / 1291
Internet: www.komfortabel-und-sicher.de
Mail.: info@komfortabel-und-sicher.de