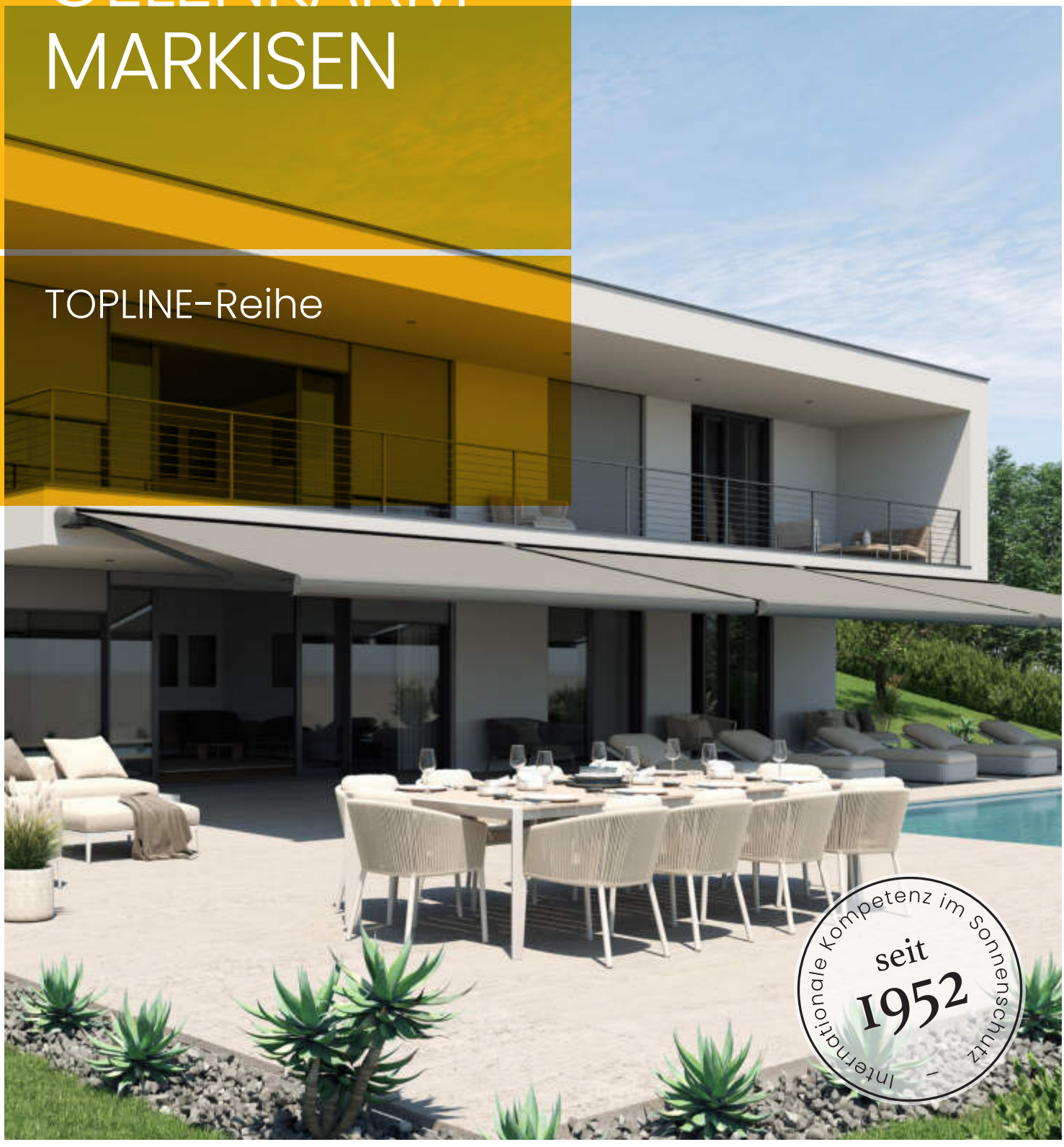
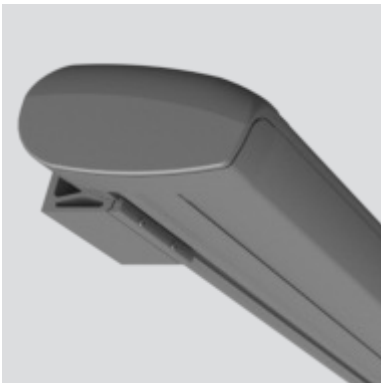
WOUNDWO
SUNLIGHT DESIGN

GELENKARM-MARKISEN

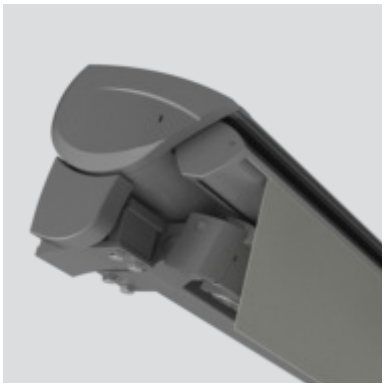
TOPLINE-Reihe



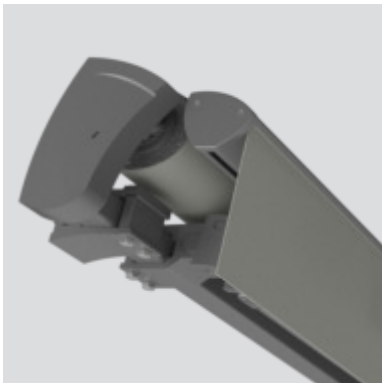
ERLEBEN SIE KOMFORT UND QUALITÄT



TOPLINE CASSETTE
Die Kassetten-Markise überzeugt durch schlankes Design und zeitlose Eleganz.



TOPLINE PLUS
Eine formschöne Hülse schützt im eingefahrenen Zustand den Markisenstoff der TOPLINE PLUS.



TOPLINE
Hochwertigste Technik und Materialien machen die TOPLINE zum Qualitätsprodukt.

VORTEILE

TOP-QUALITÄT, TOP-TECHNIK UND TOP-DESIGN

Nicht umsonst setzt die TOPLINE-Reihe neue Maßstäbe bei Markisen - keine andere Markise kann mit so vielen Extras ausgestattet werden! Der Variovolant, ein zusätzlicher, bis zu 150 cm ausfahrbarer Volant, erweist sich als idealer Blend- und Sichtschutz. Die TOPLINE-Schwenkeinrichtung erlaubt durch ein eigenes Kurbelgetriebe ein Neigen der Markise bis zu 55° und schützt damit auch vor tief stehender Sonne. Die TOPLINE-Reihe ist standardmäßig motorisiert. Langlebigkeit, hochwertige Qualität und Komfort stehen im Vordergrund dieser Markisen-Reihe.

7 JAHRE GARANTIE

Wie alle unsere Markisen ist auch die Reihe TOPLINE CE-geprüft. Hochwertige und korrosionsbeständige Materialien und Beschichtungen garantieren Ihnen ein langlebiges Produkt, an dem Sie sich mit jedem Sonnenstrahl erfreuen können.

KASSETTE, HÜLSE ODER GLEICH OFFEN

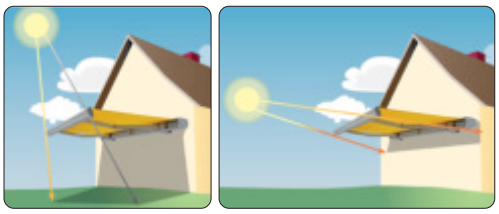
Die Bauweise einer vollkommen geschlossenen Kassette erhöht die Lebensdauer der Markise enorm und macht den Einsatz an exponierten Stellen möglich, da sowohl das Markisentuch als auch die Gelenkarme in die Kassette einfahren. Bei einer Hülsenmarkise wird das eingefahrene Markisentuch durch eine Hülse vor Witterungseinflüssen bewahrt. Offene Markisen hingegen finden hauptsächlich unter vorstehenden Bauteilen in geschützter Lage ihren Einsatz oder werden, falls notwendig, von einem Regenschutzdach geschützt.

MARKISEN-MONTAGE OHNE GRENZEN

WOUND**WO**-Gelenkarmmarkisen können je nach Anforderung bei Neubau und Sanierung an der Wand, an der Decke oder auch an Dachsparren montiert werden. Das macht Sie in der Planung Ihres Hauses oder bei Sanierungsvorhaben besonders flexibel.

SCHUTZ & SCHATTEN VOM FEINSTEN

Im Außenbereich komplettieren Gelenkarmmarkisen den Sonnenschutz im Innenbereich, weil sie die Sonneneinstrahlung von oben wirkungsvoll abschirmen und die Terrasse zu einem schattigen, kühlen Ort ohne Wärmeabstrahlung machen. Das reduziert den Kühlbedarf enorm. Bei tief stehender Sonne oder auf Westterrassen sorgen eine größere Ausladung, ein höherer Neigungswinkel oder ein Variovolant für die optimale Beschattung.



Hochstehende Sonne z.B. Südfassade | Tiefstehende Sonne z.B. Westfassade

BEDIENMÖGLICHKEITEN

Wählen Sie zwischen Kurbel, verkabeltem Motor, Funkmotor oder dem Funkmotor Somfy io homecontrol®, der eine nahtlose Integration in ein Smart Home-System ermöglicht. Solar-Motoren ermöglichen zudem eine Motorisierung ohne zusätzlichen Stromanschluss. Erweitern Sie den Komfort z.B. mittels eines Windsensors und/oder Sonnensensors.

Kurbel | 230 V Motor | Funkmotor | Funkmotor mit Nothandkurbel | Smart Home | Solar-Funkmotor

HIGHLIGHTS UND ZUBEHÖR

SMART HOME
Produkte von **WO**UND**WO** sind flexibel einsetzbar und mit unterschiedlichsten Smart Home-Systemen kompatibel - egal ob komplett automatisiert oder via Smartphone oder Fernbedienung steuerbar.

SOLAR-ANTRIEB
Bei fehlendem Stromanschluss müssen Sie nicht auf den Luxus motorisierter Beschattung verzichten. Das Solarpaneel mit integriertem Akku fügt sich ideal dem Produktdesign an.

WIND-, LICHT-,
UND REGENSENSOR
Wenn Grenzwerte für Wind und Helligkeit über- oder unterschritten werden, fährt Ihr Produkt automatisch ein oder aus. Zusätzlich kann auch die Reaktion auf Regen gesteuert werden - machen Sie Ihren Sonnenschutz smart!

STARKE ARME

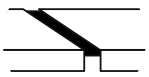
Für die Verlässlichkeit und Langlebigkeit einer Markise ist eine herausragende Mechanik besonders wichtig. Alle **WO**UND**WO**-Gelenkarmmarkisen sind ausgereifte Qualitätsprodukte mit besonders starken Gelenkarmen. Der TOPLINE-Gelenkarm ist mit einem 4-fach Seilzug ausgestattet, der mit 70.000 garantierten Bewegungsabläufen getestet ist und extremsten Belastungen (bis zu Windklasse 3 nach EN 13561) stand hält.

VARIOVOLANT / VARIOMOTION

Ein Variovolant ist ein zusätzlicher Volant, der an der Vorderseite der Markise bis zu 1500 mm senkrecht ausgefahren werden kann. Der Variomotion ist ein mit 24V betriebener, elektrischer Variovolant (max 1350 mm), welcher mit Funkbedienung komfortabel und flüsterleise bedient werden kann.

LICHTENLEISTENSYSTEM LIGHTVIEW

Mehr Licht auf der Terrasse gewünscht? Mit unserem Lichtleistensystem Lightview kein Problem. Ein durchgehender Lichtstreifen in einem natureloxiertem Aluminium Profil bringt auf Knopfdruck bis zu 720 Lumen dimmbare Lichtstärke pro lfm auf Ihre Terrasse. Und das Beste: die montierte Leiste lässt sich sehr leicht in einem Bereich von +/- 45 ° schwenken.



SCHLITZABDECKUNG
Der Stoffspalt zwischen gekoppelten Markisen kann durch die Zusatzfunktionen der Schlitzabdeckung abgedeckt werden. Die Schlitzabdeckung verhindert die Sonneneinstrahlung zwischen den einzelnen Bespannungen bei gekoppelten Anlagen. Volants für eine Anlage mit Schlitzabdeckung werden über die gesamte Anlagenbreite durchgehend gefertigt.

HEIZSTRAHLER

An kühlen Abenden wärmen Sie unsere designorientierten und leistungsstarken Infrarotheizstrahler, die entweder am Produkt oder an der Fassade befestigt werden. Steuern Sie Ihren Heizstrahler gemeinsam mit der Beschattung per Fernbedienung!

FARBEN, DESSINS UND STOFFE

DESSINS UND STOFFE

Werfen Sie mit einem geschulten Fachhändler einen Blick in die -Kollektion und gehen Sie auf Entdeckungstour – viele Farben, Dessins in Uni, Multistreifen sowie Blockstreifen und Stoffe wie Acryl und Polyester erwarten Sie!

UV-SCHUTZ

Acrylstoffe sind hochwertige Markisengewebe, die mit einer Reihe von Ausrüstungen versehen werden, so dass sie für den anspruchsvollen Einsatz im Außenbereich ideal geeignet sind. Der UV-Schutz der Stoffe nach UV-Standard 801 variiert von Faktor 40 - 80.

TEXGARD - EASY-CLEAN

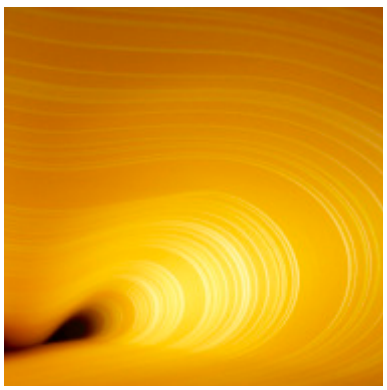
Durch eine spezielle Textilveredelung verfügen diese Stoffe über besonders nützliche Eigenschaften. Dazu zählen eine geringe Anschmutzbarkeit des Stoffes, eine hohe Wasserabweisung und eine reduzierte Oberflächenspannung. Durch die besondere Art der Fixierung des Materials bleibt dieser Effekt auch außerordentlich lange erhalten. So wird das Eindringen von Feuchtigkeit, Wasser und Schmutz bestmöglich verhindert.

LUMERA ALL-WEATHER

Die All-Weather Qualität spiegelt sich in einem einseitig beschichtetem Gewebe, das aus spinndüsen-gefärbtem Markenacryl gefertigt wird, wieder. So wird optimaler Sonnenschutz mit einem Schutz vor Niesel oder leichtem Regen (Neigung min. 14°) kombiniert.

ÖKO-TEX STANDARD 100

Der Öko-Tex Standard 100 ist ein Prüf- und Zertifizierungssystem, welches Ihnen versichert, dass die Textilprodukte die Grenzwerte für bestimmte gesundheitsgefährdende Schadstoffe einhalten.

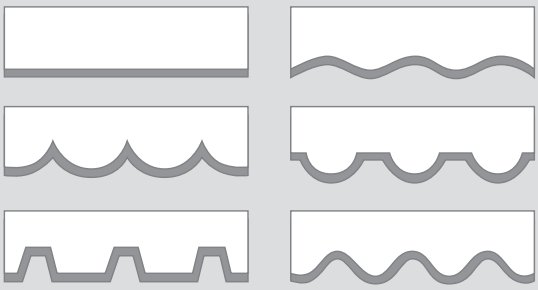


GESTELLFARBEN

Bei über 200 RAL-Gestellfarben und mehr als 350 Stoffen findet jeder bei **WO**UND**WO** seine Lieblingsmarkise – seien die Wünsche auch noch so ausgefallen! Für nahezu alle Dimensionen und Ausführungen gibt es ein perfektes Markisen-Modell.

VOLANTFORMEN

Es gilt nicht nur den Stoff für die Markise auszusuchen - entscheiden Sie auch, wie der Volant dazu aussehen soll. Sie haben die Wahl zwischen 6 verschiedenen Volantformen und den unterschiedlichsten Farben für die Einfassbänder.



TOPLINE CASSETTE

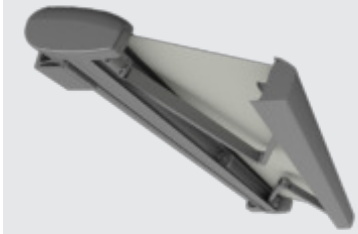
Die Markise für höchste Ansprüche. Mit ihrer neu überarbeiteten Form besticht sie durch ihr elegantes Design und bietet jetzt einen Ausfall bis zu 4500 mm. Die TOPLINE CASSETTE schützt nicht nur den Stoff vor Staub und Nässe, sondern nimmt nun auch die komplette Technik für das optionale LED-Profil und den auf Wunsch motorisierten Variovolant auf.

IHRE VORTEILE

- 7 Jahre Garantie
- Wand-, Decken- oder Dachsparrenmontage
- Markisentuch und Arme fahren in die Kassette komplett ein
- Funkmotor io homecontrol Standard
- smarte Steuerung optional
- Variovolant optional
- LED-Lichtleiste optional
- Infrarot-Heizstrahler als Zubehör
- über 200 RAL-Farben und über 350 Stoffe
- Stoffe witterungsbeständig, schmutzabweisend und lichtecht
- gute Windstabilität

BEDIENUNG

230 V Motor | Funkmotor | Funkmotor mit Nothandkurbel | Smart Home | Solar-Funkmotor

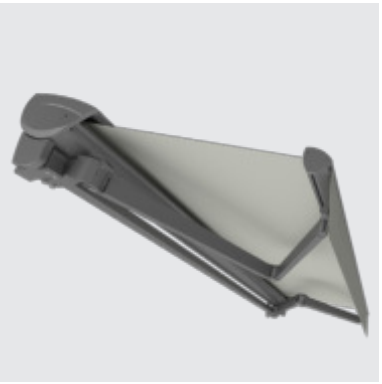


KASSETTENMARKISE
Stoff und Arme in geschlossener Markise.
Max. Breite 7000 mm
(zweiteilig bis zu 13000 mm)
Max. Ausfall 4500 mm

LED-LICHTLEISTE
Die hochwertigen LED-Lichtstreifen sind im montierten Zustand schwenkbar und lassen sich per Fernbedienung nach Bedarf optimal dimmen.

VARIOVOLANT
Dieses zusätzliche Markisentuch ist im Ausfallprofil von Gelenkarmmarkisen integriert. Motorisiert oder per Kurbel ausgestattet, schützt Sie der Variovolant ideal vor tief stehender Sonne.

TOPLINE PLUS



HÜLSENMARKISE
Stoff in geschlossener Markise
Max. Breite 7000 mm
(zweiteilig bis zu 14000 mm)
Max. Ausfall 4500 mm

Die Design-Hülsenmarkise ist die Lösung für die individuellen Ansprüche des qualitätsbewussten Kunden mit Extras wie Variovolant oder Schwenkeinrichtung. Die Standard-Gestellfarben Weiß oder Silber lassen sich mit den zahlreichen Stoffdessins bestens kombinieren.

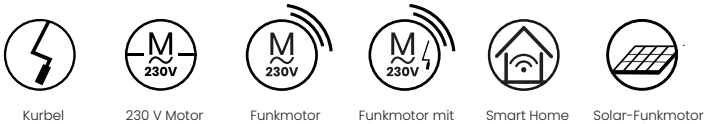
VARIOVOLANT
Dieses zusätzliche Markisentuch ist im Ausfallprofil von Gelenkarmmarkisen integriert. Motorisiert oder per Kurbel ausgestattet, schützt Sie der Variovolant ideal vor tief stehender Sonne.

BÜRSTENDICHTUNG
Eine integrierte Bürstendichtung streift lose Schmutzteile beim Einfahren der Markise vom Stoff ab.

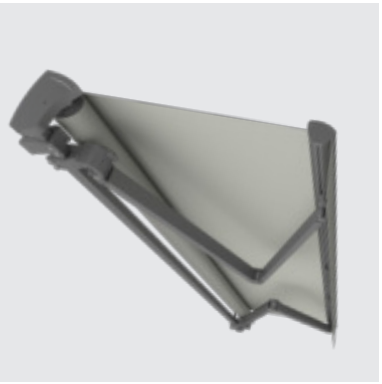
IHRE VORTEILE

- 7 Jahre Garantie
- Wand-, Decken- oder Dachsparrenmontage
- Markisentuch fährt vollständig in die Kassette ein
- Funkmotor io homecontrol Standard
- smarte Steuerung optional
- Kurbelbedienung optional
- Variovolant optional
- LED-Lichtleiste optional
- Infrarot-Heizstrahler als Zubehör
- über 200 RAL-Farben und über 350 Stoffe
- Stoffe witterungsbeständig, schmutzabweisend und lichtecht
- gute Windstabilität

BEDIENUNG



TOPLINE



OFFENE MARKISE
Stoff und Arme nicht in geschlossener Markise
Max. Breite 7000 mm
(dreiteilig bis zu 19500 mm)
Max. Ausfall 4500 mm

Die hochwertige Qualitätsmarkise auf Maß. Sie erfüllt mit Extras wie Variovolant oder Schwenkeinrichtung die Wünsche anspruchsvoller Kunden. Die Standard-Gestellfarben Weiß und Silber lassen sich mit den zahlreichen Stoffdessins bestens kombinieren. Darüber hinaus ist die Markise in allen RAL-Farben als Sonderausstattung erhältlich.

IHRE VORTEILE

- 7 Jahre Garantie
- Wand- oder Deckenmontage 5°-40°
- Dachsparrenmontage
- flexible Positionierung der Konsolen
- Funkmotor io homecontrol Standard
- smarte Steuerung optional
- Kurbelbedienung optional
- Variovolant optional
- LED-Lichtleiste optional
- Infrarot-Heizstrahler als Zubehör
- Regenschutzdach als Zubehör
- über 200 RAL-Farben und über 350 Stoffe
- Stoffe witterungsbeständig, schmutzabweisend und lichtecht
- gute Windstabilität

BEDIENUNG

Kurbel | 230 V Motor | Funkmotor | Funkmotor mit Nothandkurbel | Smart Home | Solar-Funkmotor

VARIOVOLANT
Dieses zusätzliche Markisentuch ist im Ausfallprofil von Gelenkarmmarkisen integriert. Motorisiert oder per Kurbel ausgestattet, schützt Sie der Variovolant ideal vor tief stehender Sonne.

REGENSCHUTZDACH
Das Regenschutzdach schmiegt sich dicht an die Stoffwelle, überdeckt und schützt die Mechanik und gewährleistet so ausreichend Schutz vor Nässe.

SUNLIGHT DESIGN – MADE IN AUSTRIA:

Wir von **WO**UND**WO**, genau so wie unsere Fachhandelspartner, verstehen unter Sonnenschutz mehr als nur „Beschattung": Sowohl in der Entwicklung, als auch im Vertrieb unserer Produkte steht immer die Verbindung von optimaler Funktionalität mit höchstmöglicher Langlebigkeit, und die Kombination von individuellen Anforderungen mit ansprechendem Design im Vordergrund. Deshalb sind all unsere Produkte Maßanfertigungen. Ganz gleich, ob Sie Ihre Terrasse oder Fassade, ein Fenster, einen Balkon, eine Wohnung oder ein ganzes Haus ausstatten möchten; ganz gleich, ob Sie nach einer Markise suchen, nach Raffstore, Rollläden, Fensterläden oder innenliegenden Lösungen – die Produktwelt des Vollsortimenters **WO**UND**WO** bietet die richtige Antwort!

Verbessern Sie Ihre Lebensqualität, gönnen Sie sich echten Komfort, sparen Sie Energie, schützen Sie Ihre Privatsphäre. Genießen Sie nicht irgendein Sonnenschutzprodukt, sondern IHR ganz Individuelles – das alles und mehr, mit **WO**UND**WO** Sonnenschutz!

DAS SORTIMENT

- GELENKARMMARKISEN
- SENKRECHTMARKISEN
- TERRASSENMARKISEN
- SEITENWANDMARKISEN
- TERRASSENDÄCHER
- RAFFSTORE UND AUSSENJALOUSIEN
- ROLLLÄDEN
- FENSTERLÄDEN
- INSEKTENSCHUTZ
- SONNENSCHUTZ INNEN

PRODUKT-ÜBERSICHT

PRODUKT	TOPLINE CASSETTE	TOPLINE PLUS	TOPLINE
Breite*	2150 - 13000 mm	1250 - 14000 mm	1250 - 19500 mm
Ausfall*	1500 - 4500 mm	1500 - 4500 mm	1500 - 4500 mm
Gestellfarben	Alle RAL K7 CLASSIC Farben	Alle RAL K7 CLASSIC Farben	Alle RAL K7 CLASSIC Farben
Standardantrieb	Funkmotor io homecontrol	Funkmotor io homecontrol	Funkmotor io homecontrol
Maximaler Neigungswinkel abh. von Wand oder Deckenmontage	25°	55°	55°
Solar-Funkmotor inkl. Akku und Solarpaneel	✓	✓	✓
Funkmotor Somfy io mit Nothandkurbel	✓	✓	✓
Funkmotor	✓	✓	✓
Motor verkabelt	✓	✓	✓
Schwenkeinrichtung	–	✓	✓
Volanthöhe 200 mm	–	✓	✓
Volanthöhe 210-700 mm	–	✓	✓
Variovolant mit Kurbel	✓	✓	✓
LED Lichtleiste	✓	✓	✓
Infrarot Heizsystem	✓	✓	✓
Sonnen- Windsensor	✓	✓	✓
Winterschutzhülle	✓	✓	✓

* Abhängig von Produktausführung

WOUNDWO
SUNLIGHT DESIGN

WIR SIND SUNLIGHT DESIGN

WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG
Hafnerstraße 193, 8054 Graz, AUSTRIA
www.woundwo.com

ÖSTERREICH
T +43 (0)316 2807-0
office@woundwo.at

DEUTSCHLAND
T +49 (0)7152 3381130
office@woundwo.de

SCHWEIZ
T +41 (0)71 955 04 80
office@woundwo.ch

FRANKREICH
T +33 (0)1 60 06 19 51
office@woundwo france.com

IHR **WO**UND**WO**-FACHHÄNDLER

LUX SONNENSEGEL

LUX Sonnensegel
Jörg Scharschuch
+49 (0) 177 793 21 71
info@lux-sonnensegel.de
www.LUX-Sonnensegel.de

SCAN ME

©2022 WOUNDWO,

AUSTRIA
Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.
Herausgeber: WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG
Inhalt: WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG
Erscheinungsort: 8054 Graz, AUSTRIA