

Markisen für Terrassen und Fenster



Raffstore / Jalousie

Rollladen

Schrägverschattung

Markise

Wintergartenmarkise

Insektenschutz

Plissee



Die flexible Lösung – Markisen

Markisen schützen Terrassen, Balkone, Wintergärten, Terrassendächer und Fenster zuverlässig vor intensiver Sonneneinstrahlung und vor störenden Blicken.

Bei uns erhalten Sie von der funktionalen Gelenkarmmarkise mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis bis zur eleganten Kassettenmarkise mit zusätzlichem senkrechtem Sichtschutz

und flexibler Neigungswinkerverstellung für jeden Zweck das passende Modell. Selbstverständlich bieten wir Ihnen auch Senkrechtmarkisen zur Verschattung senkrechter Fenster und Fassadenflächen an. Mit dem neuen sehr belastbaren Zip-System können Anlagen bis zu Windstärken von 145 km/h genutzt werden.

Eine große Markisentuchauswahl, zahlreiche Farben und fünf verschiedene Volantformen sowie die dazu passenden Einfassbänder lassen keine Gestaltungswünsche offen.

Unsere Markisen verwandeln Ihre Terrasse oder Ihren Balkon mit zusätzlich angebrachten Lichteisten oder Heizstrahlern in eine eigene Erlebniswelt.

Gelenkarmmarkisen

Seite 4



Senkrechtmarkisen

Seite 11



Zusatzausstattung

Seite 17



Bedienvarianten

Seite 19



Steuerungszubehör

Seite 19





ateria Gelenkarmmarkise








Die neu entwickelte offene Gelenkarmmarkise aeria wirkt dank eines modernen Designkonzepts erfrischend luftig und überzeugt durch eine klare Linienführung. Sie eignet sich hervorragend für Einbausituationen, in denen Tuch und Technik bauseits vor Wettereinflüssen geschützt sind. Ein homogener Eindruck mit ebenen Markisenoberflächen entsteht durch nicht sichtbare Verschraubungen an Konsolen, Seitendeckeln und Armlagern. Die Funktionalität der aeria besteht durch Simplizität. Der gezielte Einsatz extrem langlebiger Bauteile macht die aeria zu einem Produkt mit sehr geringem Wartungsaufwand,

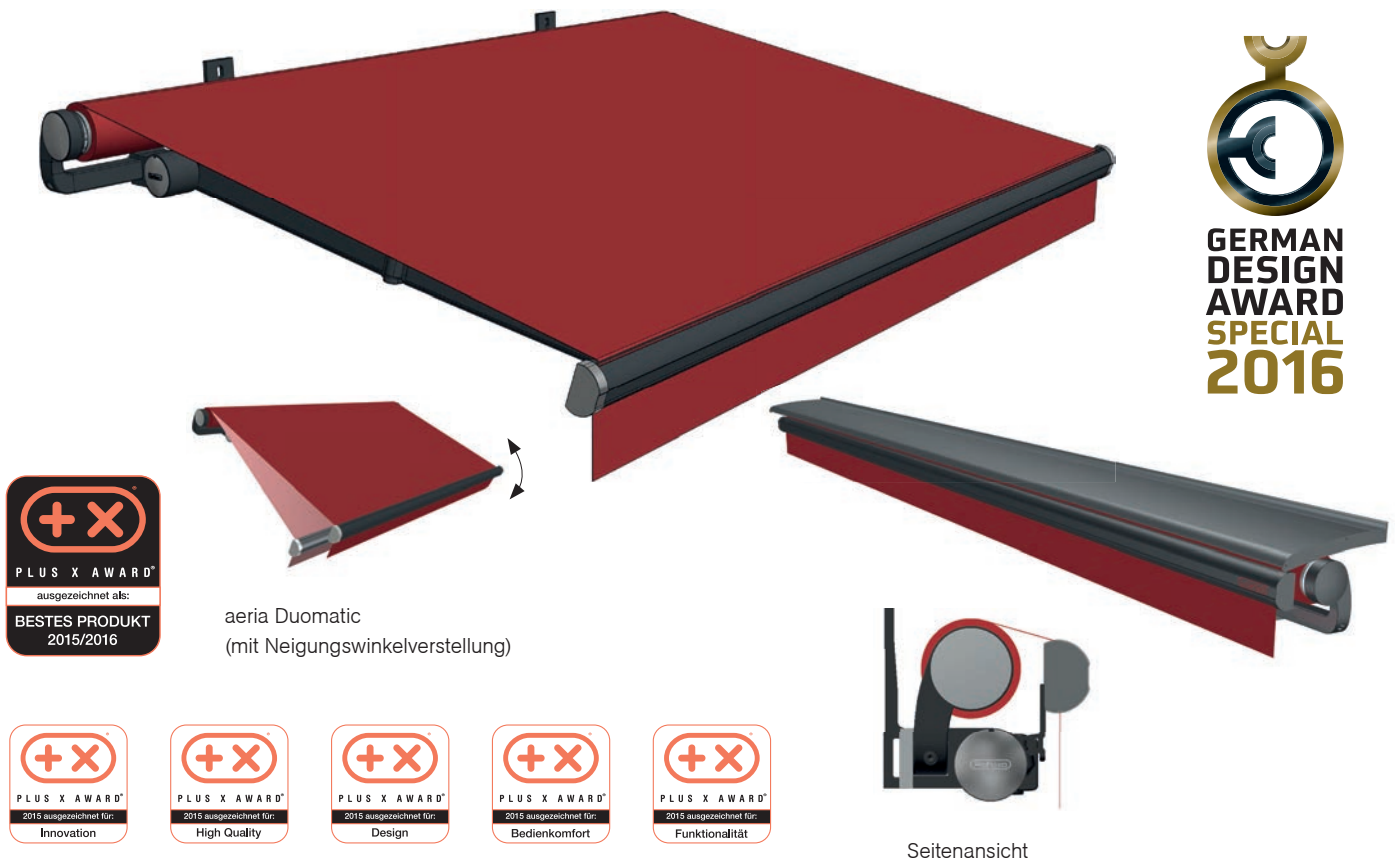
an dem Sie über Jahre hinweg Freude haben werden. Die aeria ist durch ihr schlankes Design und ihre Baubarkeiten von bis zu 7 m Breite, gekoppelt bis zu 13,6 m Breite jeder Situation und Funktion als Sonnenschutz gewachsen.

Durch die stufenlose Neigungswinkelverstellung zwischen 0° und 45° meistert die aeria jede individuelle Anforderung.

Mit dem bewährten Duomaticgetriebe (optional) kann das Markisentuch nach der Montage jederzeit stufenlos bis zu 55° verstellt werden und schützt Sie auf diese Weise auch bei sehr tief stehender Sonne.

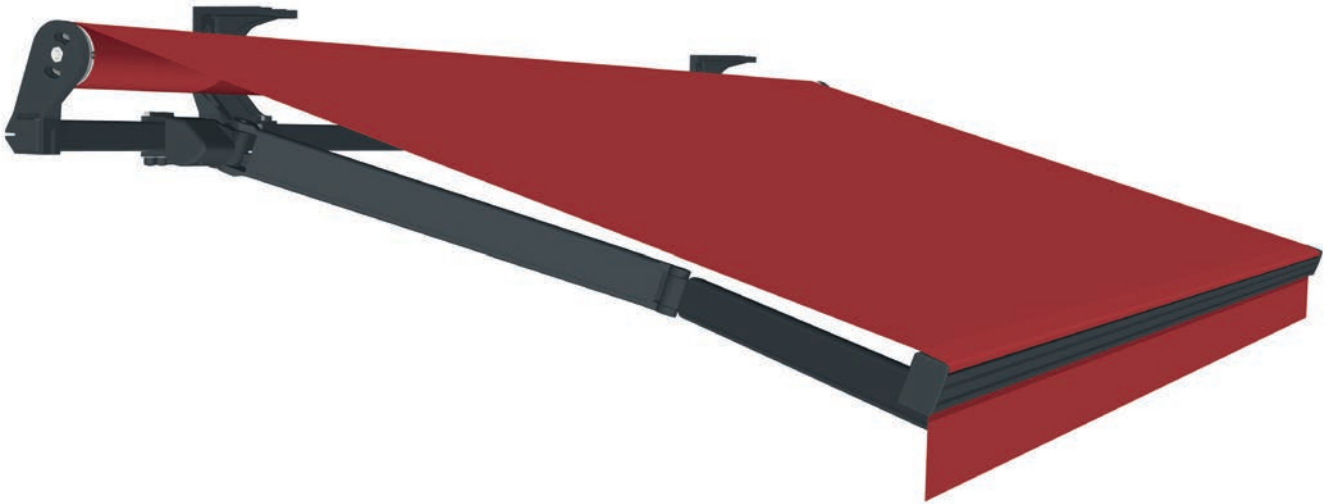
Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)



- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)
- » Baubarkeiten bis zu 7 m Breite als Einzelanlage und 13,6 m Breite als Doppelanlage und 4 m Ausfall möglich
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Die feste Neigungswinkeleinstellung ist von ca. 0° bis 45° baubar.
- » Die flexible Neigungsverstellung Duomatic ist per Kurbel von 5° bis 55° bis zu einer Breite von 6000 mm und einem Ausfall von 3500 mm baubar.
- » optional mit Schutzdach erhältlich
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern

Royal / Royal D / Royal Duomatic Offene Gelenkarmmarkise




Die Royal eignet sich besonders für Einbausituationen, in denen Tuch und Technik vor Witterungseinflüssen geschützt sind, beispielsweise unter einem Balkon.

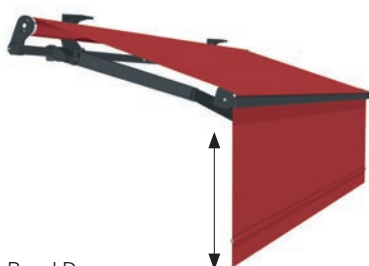
Sie ist bis zu einer Breite von 6,75m an einem Stück erhältlich – breitere Anlagen werden gekoppelt und erzielen dann Baubreiten bis zu 12m. Der Ausfall ist in fünf verschiedenen Abmessungen von 1,5m bis 3,5m lieferbar.

Die Royal hat eine feste Neigungswinkel-einstellung von ca. 5° bis 45°. Mit dem bewährten Duomaticgetriebe (optional) kann das Markisentuch nach der Montage jederzeit stufenlos bis zu 55° verstellt werden und schützt Sie auf diese Weise auch bei sehr tief stehender Sonne.

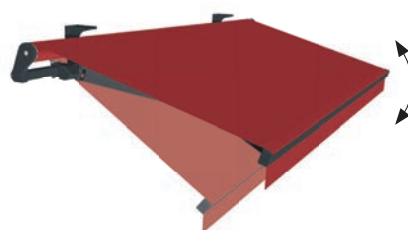
Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)

- » starkes Preis-Leistungs-Verhältnis
- » bis zu 1,75m senkrecht ausfahrbarer Volant
- » flexible Neigungswinkeleinstellung von 5° bis 55° (Duomatic)
- » Baubarkeiten bis zu 6,75m Breite als Einzelanlage und 12,0m Breite als Doppelanlage und 3,5m Ausfall möglich
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)



Royal D
(ausfahrbarer Volant)



Royal Duomatic
(mit Neigungswinkel-
verstellung)



Seitenansicht



Seitenansicht Royal D

Suntigua, Suntigua D Halbkassettenmarkise

Die neue Halbkassettenmarkise Suntigua überzeugt durch eine klare Design-sprache. Es wird gezielt mit geradlinigen und runden Formen gespielt, um einen harmonischen Gesamteindruck zu schaffen.

Durch die neuartige Verbindung von Form und Funktion werden Verschraubungen an Konsolen, Seitendeckeln und Armlagern komplett verdeckt. Die durchdachte Konstruktion der Suntigua schützt die gesamte Technik und das Markisentuch vor Witterungseinflüssen. Im geschlossenen Zustand bilden Ausfallprofil und Dachprofil eine Einheit.






Ein besonderes Augenmerk verdient der motorisierte Antrieb der Suntigua.

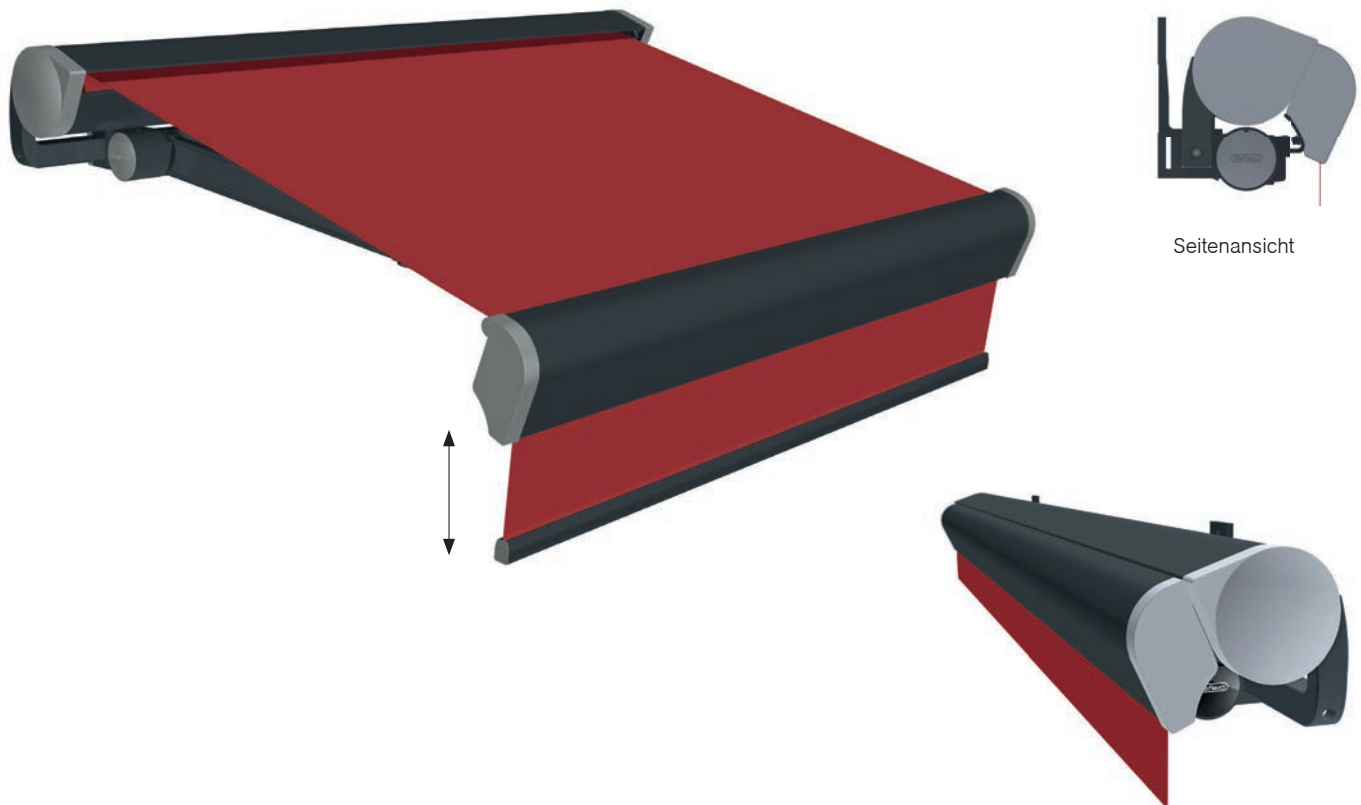
Durch spezielle Kunststofflager wird die Vibrationsübertragung an das Mauerwerk bzw. den Untergrund vermindert.

Die Suntigua ist damit besonders leise. Bei der Entwicklung wurde gezielt auf Montage- und Wartungsfreundlichkeit geachtet.

So ist der Motoraustausch auch im montierten Zustand möglich. Mit Baubarkeiten bis zu 7 Metern Breite und 4 Metern Ausfall, einer Neigungswinkelverstellung zwischen 5° und 45° und einem funktionalen Design ist die Suntigua äußerst langlebig und wartungsarm.

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)



Seitenansicht

- » Kabellänge bei Elektroantrieb standardmäßig 3 m
- » Suntigua ist bis zu 7 m Breite und 4 m Ausfall baubar. Suntigua D bis zu 6 m Breite und 3,5 m Ausfall. Die maximale Fallhöhe bei ausgefahrenem Volant beträgt 1750 mm.
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Die feste Neigungswinkeleinstellung ist von ca. 5° bis 45° baubar.
- » Ab 4501 mm Breite werden zwei Mittelstützen verbaut.
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-Sonnen- und Regenautomatik (Siehe Seite 19)
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern

Jubilo kleine Kassettenmarkise

Die kleine Kassettenmarkise Jubilo zeichnet sich besonders durch ihr elegantes Design aus. Mit einer Höhe von gerade einmal 13 cm integriert sich die Kassette elegant in jede Einbausituation an Decke und Wand. Tuch und Mechanik sind vor Witterungseinflüssen geschützt. Die Bedienung erfolgt standardmäßig über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik


Bei einer Breite bis zu 5,5 m und einem Ausfall bis zu 3 m eignet sich die Kassettenmarkise Jubilo besonders gut für kleinere Balkone und Terrassen. Bei einer Wand-, Decken- oder Dachsparrenbefestigung mit Funk- oder Elektroantrieb ist eine Neigungseinstellung von ca. 5° bis 80° möglich.

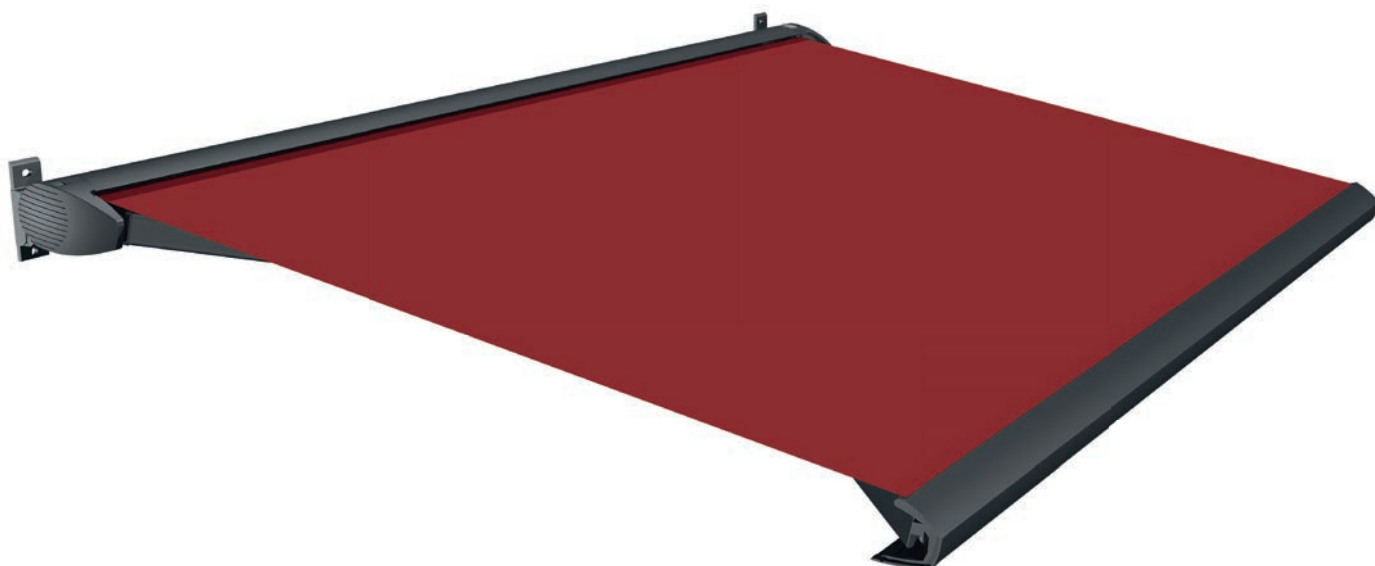


Seitenansicht

- » elegantes Design
- » geringe Kassettenhöhe von nur 13 cm
- » Baubarkeiten bis zu 5,5 m Breite und 3,0 m Ausfall möglich
- » Seitenkappen aus den Gestellfarben (Standard) wählbar
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)

Standardfarben Gestell

-  Graubraun (RAL 8019)
-  Anthrazitgrau (RAL 7016)
-  Weißaluminium (RAL 9006)
-  Reinweiß (RAL 9010)
-  Verkehrsweiß (RAL 9016)
-  Dunkelbraun (Ton 8077)
-  Anthrazit metallic (DB 703)










JubiloPlus / JubiloPlus D Kassettenmarkise

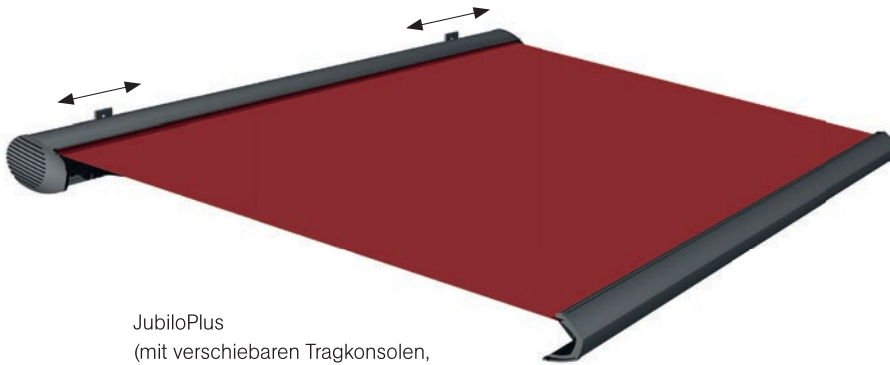
Durch das Tragkonsolensystem mit großzügigem Verschieberegion kann die Kassettenmarkise JubiloPlus beinahe an jeder Wand, Decke oder an jedem Dachsparren sicher befestigt werden. Sie ist in Baubreiten bis zu 7 m lieferbar – der maximale Ausfall kann bis zu 4 m betragen. Das Modell bietet optimalen Schutz für das Markisentuch und die Gelenkarme – die witterungsbeständige Pulverbeschichtung der gesamten Konstruktion in Verbindung mit hochwertigen Materialien garantiert eine lange Lebensdauer der Markise.



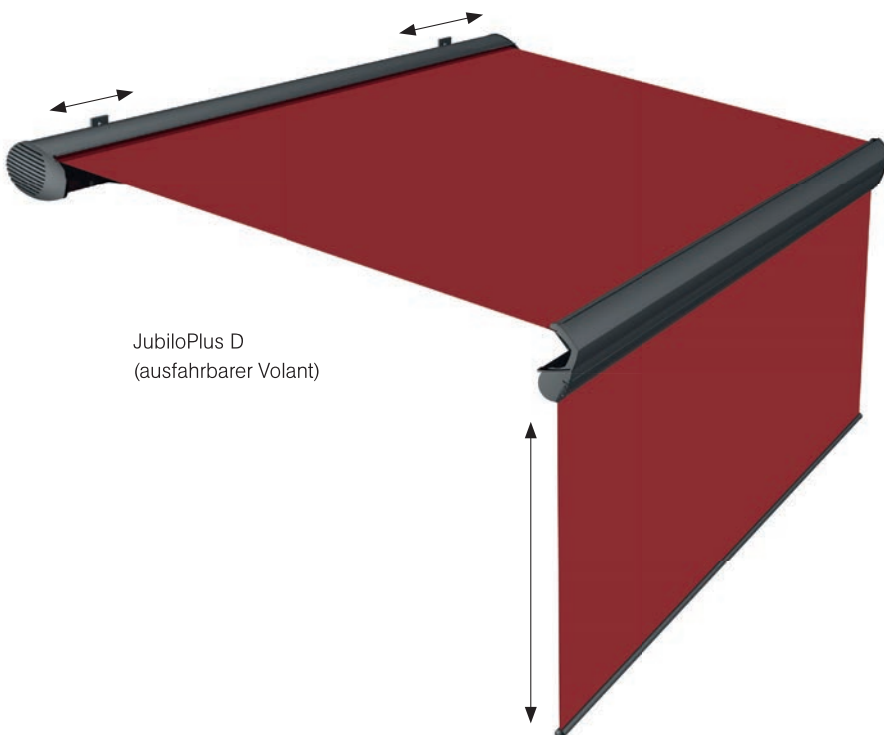
Seitenansicht

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)



JubiloPlus
(mit verschiebbaren Tragkonsolen,
variabel innerhalb des Gehäusehalters)



JubiloPlus D
(ausfahrbarer Volant)








- » besonders große Baubarkeiten von bis zu 7,0 m Breite und 4,0 m Ausfall möglich
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Seitenkappen aus den Gestellfarben (Standard) wählbar
- » bis zu 1,75 m senkrecht ausfahrbarer Volant
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)

Style Kassettenmarkise

Das Markisentuch und die Gelenkarme werden bei der Kassettenmarkise Style im eingefahrenen Zustand optimal gegen Wind- und Wettereinflüsse geschützt. Serienmäßig verfügt die Style zudem über eine elegante Tuchwellenverkleidung, die die Welle bei ausgefahrener Markise verdeckt. Sie ist bis zu einer Breite von 7 m erhältlich – breitere Anlagen werden gekoppelt und sind bis 13 m lieferbar. Der maximale Ausfall beträgt 4 m.

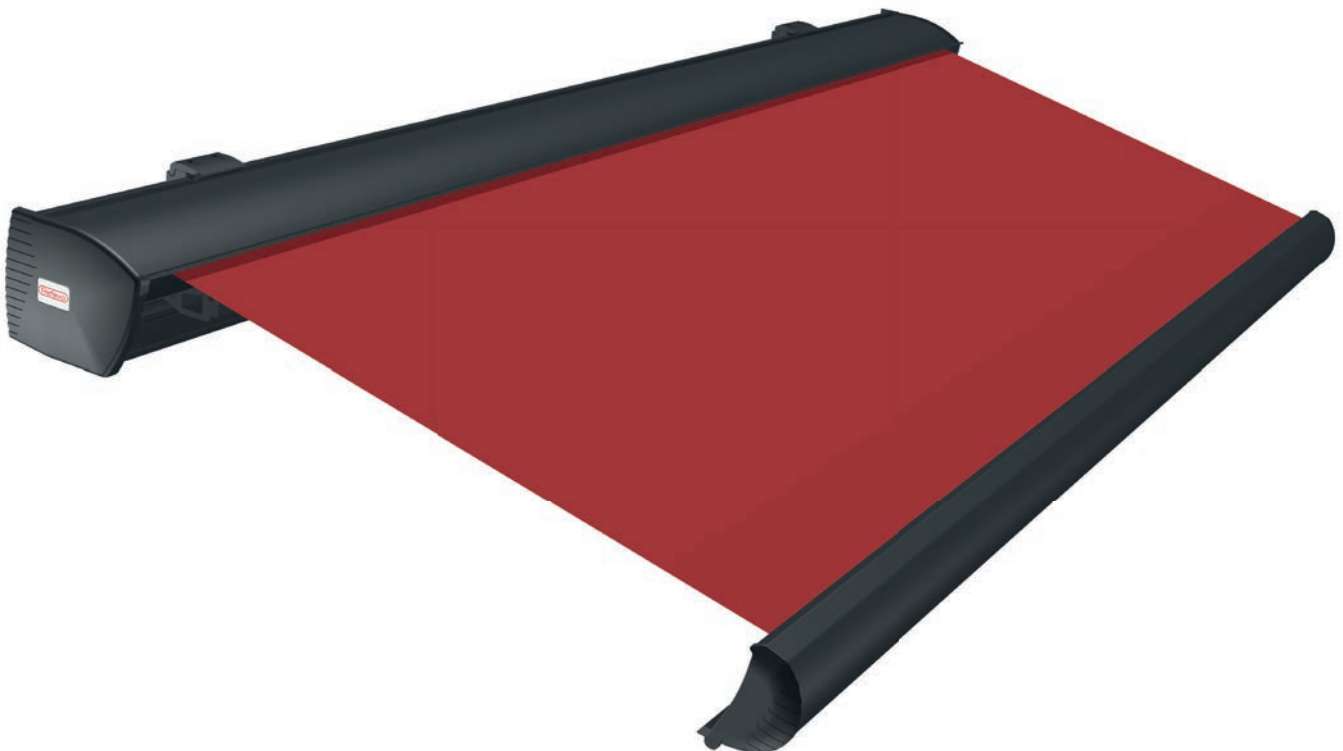
- » Markisentuch und Arme vollständig vor Wind- und Wettereinflüssen geschützt
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Seitenkappen aus den Gestellfarben (Standard) wählbar
- » Baubarkeiten bis zu 7,0 m Breite als Einzelanlage, bis zu 13,0 m Breite als Doppelanlage bis zu 4,0 m Ausfall
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)



Seitenansicht





ZipMa 95, ZipMa 105, ZipMa 125 Senkrechtmarkise mit Zip-System

Modellvielfalt für alle Fälle

Die Fenstermarkise ZipMa ist eine filigrane Markise, die senkrechte Fenster- und Fassadenflächen windstabil verschattet.

Geführt wird die Vertikalmarkise über ein Zip-System ähnlich einem Reißverschluss. Die geschlossene seitliche Führung in der Führungsschiene verhindert Lichteinfall zwischen Behang und Führungsschiene.








Die S-Modelle der ZipMa besitzen einen abgeschrägten Kasten, die R-Modelle einen halbrunden Kasten und die Q-Modelle eignen sich mit dem sichtbaren 90°-Kasten gut für Gebäude mit gerader Linienführung.

Auch bei der Einbautiefe überzeugt die ZipMa durch ihre Variantenvielfalt. Mit einer Tiefe von nur 95mm passt sie sich auch engen Platzverhältnissen an.

Durch weitere Kastengrößen von 105mm und 125mm können je nach Modell Flächen bis zu 15m² verschattet werden.

Die Variante 125er Kasten mit geteiltem Blendenvorderteil ermöglicht die Revision von unten. Dieser Kasten eignet sich besonders zum Einbau in vorhandene Sturzkästen oder kann überputzt werden.

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)



ZipMa95Q/105Q/125Q/125QRU



ZipMa95R/105R/125R



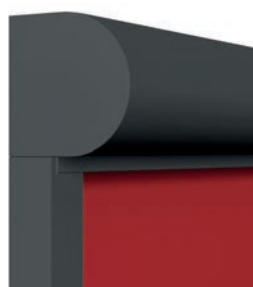
ZipMa95S/105S/125S

- » Sonnen- und Sichtschutz
- » umfangreiche Markisentuchkollektion
- » Tuchkasten aus stranggepresstem Aluminium
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor
- » Sicherheit und Komfort durch Wind- und Sonnenautomatik
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik
- » windstabile Führung durch Zip-Keder
- » schnelle Montage

Kastenformen



Modell Q
eckiger Kasten



Modell R
runder Kasten



Modell S
45° abgeschrägter Kasten



Modell QRU
eckiger Kasten mit Revision von unten
optional mit Putzwinkel








Minimatic R, RA, S und F Senkrechtmarkise

Die Senkrechtmarkise Minimatic garantiert nicht nur optimalen Sicht- und Sonnenschutz, sondern ermöglichen auch tolle Farbakzente an der Fassade und schöne Lichteffekte im Innenraum.

Die Bedienung erfolgt je nach Variante von innen oder von außen standardmäßig mit Elektroantrieb, optional mit Kurbel oder Funkantrieb. Die Führung des Markisentuches erfolgt entweder durch Führungsschienen (Minimatic R; Minimatic RA), durch eine Seilspannung (Minimatic S, Minimatic R) oder durch Ausfallarme (Minimatic F).

Das Markisentuch ist je nach Variante im runden oder eckigen Kasten vor Wind und vor Witterungseinflüssen geschützt.

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)

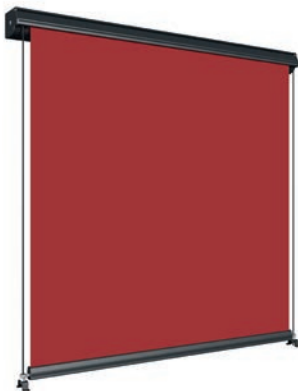
- » optimaler Sicht- und Sonnenschutz durch senkrecht laufendes Markisentuch
- » Auswahl aus über 400 verschiedenen Markisentüchern
- » einfache Montage
- » Höchstmaß an Stabilität
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (je nach Modell) (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)



Minimatic RA



Minimatic R



Minimatic S



Minimatic F

Fallarmmarkise










- » optimale Sonnenschutzlösung für Balkone und Terrassen in Mietwohnungen
- » Antrieb standardmäßig mit Elektromotor, optional mit Kurbel
- » Bei Kurbelantrieb wird ein Freilaufgetriebe 4,4:1 eingesetzt
- » Bedienung über Schalter, Funkfernbedienung oder innovativer, bidirektionaler Funktechnik (siehe Seite 19)
- » Sicherheit und Komfort durch Wind-, Sonnen- und Regenautomatik (siehe Seite 19)
- » optional mit Spannset möglich, überall wo keine Wand- oder Deckenmontage erfolgen kann
- » Auswahl aus über 300 verschiedenen Markisentüchern
- » Baubarkeiten bis zu 5,0m Breite und 1,5m Höhe möglich

Die Fallarmmarkise ist die optimale Lösung zur Verschattung von Fenstern bzw. Balkonen. Die Bedienung erfolgt standardmäßig mit Elektroantrieb, optional mit Kurbel, Funkantrieb oder bidirektionalen Funkantrieb. Es gibt es zudem eine Befestigungsvari-

ante für den Fall, dass eine Verschraubung am Baukörper nur bedingt möglich oder nicht gestattet ist.

Mit einem speziellen Spannset kann die Markise zwischen Boden und Decke eingespannt und mittels eines Spanntellers fixiert werden.








Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)

Side Seitenauszugsmarkise

Die Seitenauszugsmarkise Side bietet hervorragenden seitlichen Sicht-, Sonnen- und Wetterschutz auf Terrasse, Balkon oder unter dem Terrassendach. Durch die verschiedenen Befestigungsvarianten an Boden, Wand oder Brüstung ist die Side vielfältig einsetzbar. Bei Baubreiten von 1,5m bis 4m können sowohl kleine als auch große Flächen perfekt verschattet werden. Auch in der Höhe ist die Side äußerst flexibel und bietet zwischen 1,3m und 2,1m für jeden Anspruch die optimale Lösung. Im eingefahrenen Zustand wird das Markisentuch durch eine hochwertige Kassette vollumfänglich vor Witterungseinflüssen geschützt.

Standardfarben Gestell

	Graubraun (RAL 8019)
	Anthrazitgrau (RAL 7016)
	Weißaluminium (RAL 9006)
	Reinweiß (RAL 9010)
	Verkehrsweiß (RAL 9016)
	Dunkelbraun (Ton 8077)
	Anthrazit metallic (DB 703)

Standardfarben Griff (in Gestellfarben) oder



Acrylglas
transparent



- » schützt vor intensiver Sonneneinstrahlung
- » optimaler Schutz vor Wind und neugierigen Blicken
- » einfache Bedienung
- » witterungsbeständig
- » Auswahl aus 300 verschiedenen Markisentüchern
- » Baubarkeiten bis zu 4,0m Auszug und 2,1m Höhe möglich
- » Bequem und sicher dank Fliehkraftbremse mit Slow Motion. Der patentierte Bremsmechanismus sorgt für müheloses Einfahren aus allen Positionen und schützt so vor Schäden durch unbeabsichtigte Fehlbedienung.

Wandklappschirm

Der Wandklappschirm ist Sonnen-, Wind- und Sichtschutz in einem. Sein Vorteil: Er kann besonders schnell und einfach montiert werden.

Die Schirmkonsole besteht aus stabilem Aluminiumguss in RAL 9006 eloxiert und wird mit vier Schrauben an der Wand befestigt.

Die stabilen Fächerarme aus Aluminium sind in der Wandkonsole fixiert.

Eine im Lieferumfang enthaltene Schirmhülle hält den Schirm in eingeklapptem Zustand zusammen und schützt den Stoff vor Regen, Hagel, Schnee und anderen Witterungseinflüssen.

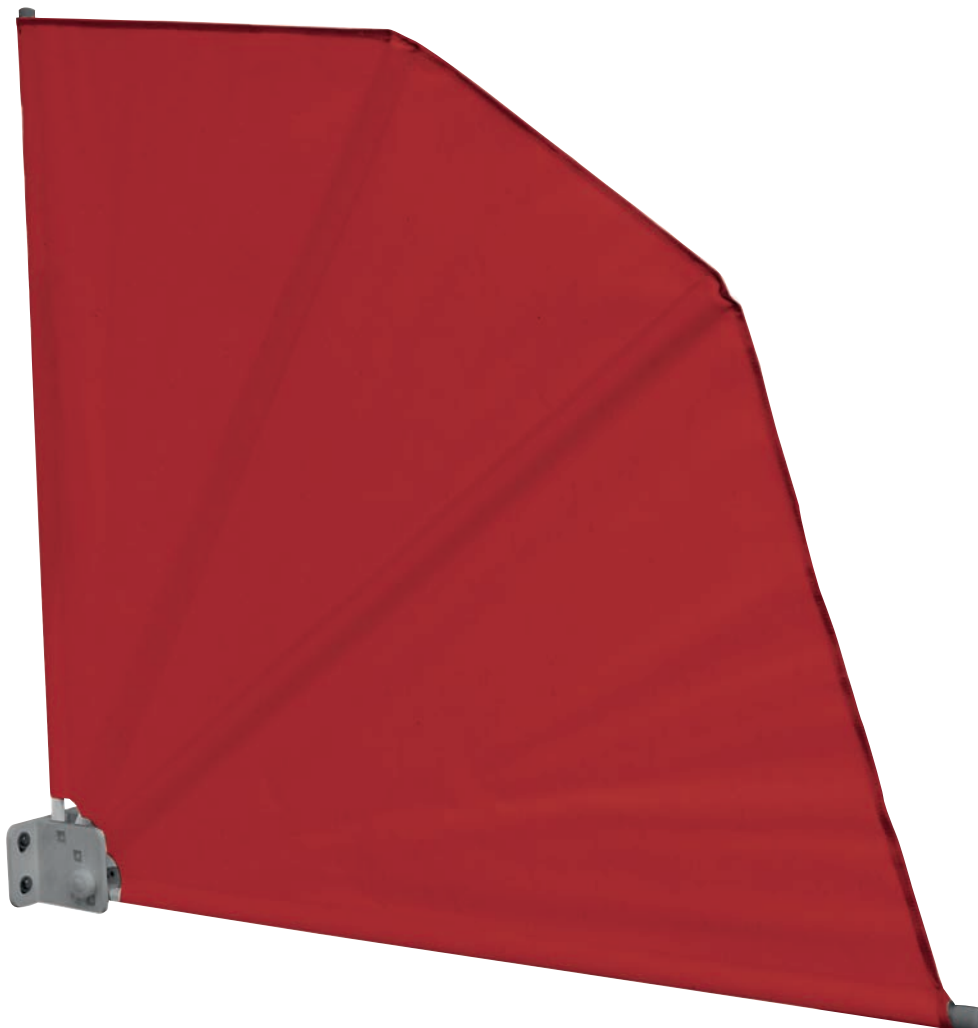
Je nach Bedarf ist der Wandklappschirm in sechs verschiedenen Höhen, jeweils in 25 cm Schritten, von 1 m bis 2,25 m erhältlich.

Der Schirmstoff kann in verschiedenen Uni-Farben aus der aktuellen Kollektion bestellt werden.

- » kompakter Sicht- und Sonnenschutz
- » schnelle und einfache Montage
- » platzsparend zu montieren
- » Auswahl aus 80 verschiedenen Markisentüchern
- » Baubarkeiten bis zu 2,25m Breite bzw. Ausfall möglich

Standardfarbe Konsole

 Silber (RAL 9006)



Die passende Farbe für Ihre Wohlfühloase

Bei starker Sonneneinstrahlung geht einem der Spaß an der Sonne leicht verloren. Ausschlaggebend für den perfekten Sonnengenuss auf Balkon, Terrasse, im Wintergarten oder unter dem Terrassendach sind das Verhältnis von Licht zu Schatten und der UV-Schutz.

Um den individuellen Ansprüchen gerecht zu werden, haben wir unsere Markisentuchkollektion überarbeitet und erweitert. Mit neuen Dessins und höheren Stoffqualitäten bietet unsere neue Kollektion eine noch größere Auswahl an langlebigeren, trendigen und klassischen Dessins. Dadurch wird Schatten nicht einfach nur dunkel, sondern zu einem Wohlfühl-Erlebnis der besonderen Art.



Die beliebtesten Materialien im Überblick

Acryl

Markisenstoff aus 100% spinndüsengefärbtem Acryl mit hervorragenden Eigenschaften:

- » außergewöhnliche Leuchtkraft und brillante Farben
- » optimale Wetterbeständigkeit
- » absolute Langlebigkeit
- » UV-Beständigkeit und daraus resultierend kein Festigkeitsverlust
- » ausgezeichnete Wasser- und Schmutzabweisung
- » höchst angenehmer textiler Charakter

Polyester

Markisenstoff mit fantastischer Leuchtkraft, seidigem Glanz und höherer Reißfestigkeit:

- » makellose Optik durch reduzierte Wickel- und Knickfalten und weniger Wellenbildung
- » bester Sonnen- und UV-Schutz
- » dauerhafte Farbbrillanz durch Spinndüsenfärbung
- » kräftige leuchtende Farben
- » hohe Wetterbeständigkeit durch optimalen Tuchstand

Lumera

Premiummarkisenstoff, gewebt mit der neuen CBA-Fiberglasfaser:

- » höchste Farbbrillanz
- » außergewöhnlich beständige Leuchtkraft
- » extrem hohe Wasserdruckbeständigkeit
- » eigens entwickelte, hochwertige Acrylmultifaser
- » effektiver Selbstreinigungseffekt
- » sehr guter UV-Schutz für die Haut

Licht und Wärme für noch mehr Komfort



Heizstrahler

An einem schwenkbaren Universalhalter kann der Heizstrahler frei an Wand, Decke oder z. B. an allen Reflexa-Kassetten- oder Tragrohrmarkisen mittels gesonderter Halterung montiert werden.

Allgemeine Hinweise:

» Heizstrahler erwärmen nicht die Luft sondern nur die angestrahlten Objekte oder Personen. Möglich macht dies eine neuartige Kombination von Hightech-Komponenten.

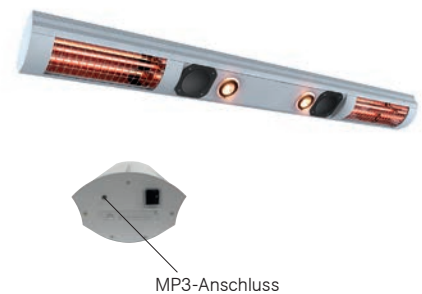
- » Mit Hilfe eines speziellen Reflektors und der einzigartigen Philips HeLeN-Lampe wird Infrarotwärme mit 1400 Watt gezielt abgestrahlt.
- » Zuverlässig: Die Lebensdauer der Lampen liegt bei bis zu 5000 h.
- » Umweltfreundlich: Keine Emissionsbildung oder Sauerstoffverbrauch
- » 60% Kostenersparnis gegenüber vergleichbaren Gasheizsystemen
- » 30% Kostenersparnis gegenüber herkömmlichen Elektroheizungen



Lightboard

Durch das angenehme Licht wird jede Terrasse und jeder Balkon zu einem Ort der Entspannung – unabhängig von Tages- und Jahreszeiten. Je nach gewünschter Länge wird das Lightboard mit einer entsprechenden Anzahl an Strahlern ausgestattet.

Im Lieferumfang sind die entsprechenden Halterungen enthalten:
 Bis 2,50m = 2 Halterungen
 Ab 3,00m = 3 Halterungen



Licht-Wärme-Sound-MP3-Leiste

Wer auf seiner Terrasse nicht nur den sanften Klängen der Natur lauschen möchte, der kann sich mit der Licht-Wärme-Sound-Leiste seine Wunschmusik ohne großen Aufwand auf die Terrasse holen.

Ausgestattet mit einem integrierten Verstärker und einer Ausgangsleistung von 2x50Watt sowie zwei Infrarotstrahlern und mehreren Lichtquellen wird der Raum unter der Markise zum Erlebnis.



Infrarot-Leuchten-System ILS

ILS ist ein Infrarot-Quarzsystem mit Kurzwellentechnologie und zusätzlich 360° schwenkbaren Halogenstrahlern.

Leistung je Heizröhre: 1000 Watt
 Lieferbar für alle Gelenkarmmarkisen



Bedienvarianten

Schalter



Über einen klassischen Schalter an der Wand lässt sich der Markisenmotor komfortabel ansteuern – entweder leitungsgebunden oder per Funk.

Funksteuerung, Funksteuerung io



Bei Funksteuerung bedienen Sie Ihre Markise ganz bequem mit dem Handsender.

Bidirektionale Funkmotoren (io) ermöglichen eine komfortable Bedienung per Smartphone oder Tablet. Die io-Technologie ermöglicht eine Rückmeldung/Zustandsmeldung vom Motor zum Sender.

Kurbel



Mit der Kurbelbedienung lassen sich ausgewählte Markisenmodelle auch in großen Baubarkeiten bequem per Hand bedienen.

Steuerungszubehör

Wind-, Sonnen- und Regenautomatik



Die vollautomatische Steuerung fährt je nach Regen-, Licht- und Windstärke die Markise aus oder ein.

Funk-Sonnensensor



Abhängig von der Sonnenintensität fährt der Sonnensensor Ihre Markise aus oder ein und schützt Ihre Innenräume vor übermäßiger Erwärmung und Ihre Einrichtung vor schädlichen Sonnenstrahlen. Die integrierte Solarzelle ermöglicht eine autonome, kabellose Funktionsweise.

Funk-Windwächter



Der batteriebetriebene Windwächter erfasst die Windbelastungen elektronisch in 3 Richtungen (3D-Effekt). Sind die Belastungen bzw. die Bewegungen aufgrund von Wind zu groß, fährt er die Markise automatisch ein.

Ihr Fachhändler: