

DER SCHÖNSTE PLATZ AN DER SONNE IST IM SCHATTEN.



## LUNA KASSETTENMARKISE

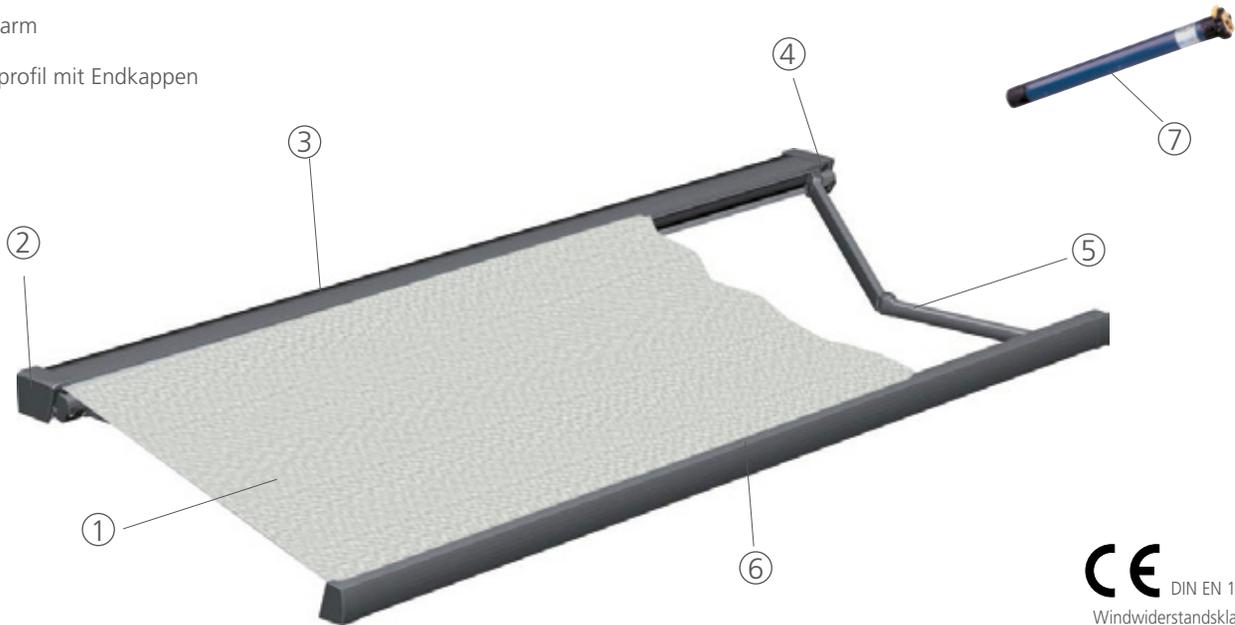
Innovative Gelenkarmmarkise in schlankem Design mit einteiliger Aluminiumkassette und passendem Ausfallprofil für ganzjährigen Wetterschutz von Tuch und Technik. Tuchwelle aus verzinktem Stahlblech (Ø 78 mm) sowie seitliche Funktionslager mit integriertem Kippgelenk inkl. Hochschlagsicherung. Neigungswinkel über Stellschrauben bis 40° einstellbar. Geschränkte Gelenkarme, Kraftübertragung mittels Gelenkband.

|   |   |
|---|---|
| <b>KONSTRUKTION</b>                                 | Innovative Gelenkarmmarkise in schlankem Design mit einteiliger Aluminiumkassette und passendem Ausfallprofil für ganzjährigen Wetterschutz von Tuch und Technik. Markise für die Verwendung im Außenbereich, zur Nutzung als Sonnenschutz. Gefertigt nach DIN EN 13561. Windwiderstandsklasse 2, Widerstand gegenüber Wasseransammlung Klasse 2 (bei eingestellter Neigung von mind. 14°)  |
| Baugrößen   | Breite: 191 bis 500 cm  |
| Ausladung:  | 150, 200, 250, 300, 350 cm  |
| Kassette  | Aus Aluminium stranggepresst, einteilig mit innenliegendem Gleitprofil aus Kunststoff zur Aufnahme von Tuch und Technik, Dichtprofil aus Silikon und seitlichem Funktionslager.   |
| Tuchwelle   | Aus Stahlblech, Ø 78 x 1 mm, sendzimirverzinkt, rollgeformt, mit Flachnut zur Aufnahme des Tuchs mittels speziellem PVC-Steckeder.  |
| Funktionslager<br>(Seitendeckel und<br>Seitenlager) | 2-teiliges Funktionslager aus Aluminiumguss, bestehend aus Seitendeckel und Seitenlager. Seitendeckel für Wand- oder Deckenmontage, Befestigungsschrauben nach Montage nicht sichtbar. Montage (auf Beton C20/25) über ausrichtbaren Seitendeckel. Seitenlager mit integriertem Kippgelenk und Hochschlagsicherung. Neigungswinkeleinstellung von 5 - 40° über Gewindespindel. OPTION: Montage über Nischenwinkel.  |
| Gelenkarme  | In hochwertiger, geschränkter Bauweise, Profile aus Aluminium stranggepresst, Gelenke aus Aluminiumguss. Kraftübertragung durch innenliegende Federn und Stahllitzenband (kunststoffummantelt)<br>OPTION: Design-Gelenkarm mit gekapseltem Mittelgelenk und verdecktem Gelenkband.  |
| Ausfallprofil                                       | Aus Aluminium stranggepresst, mit Nuten zur Aufnahme des Tuchs, seitliche Endkappen aus Aluminiumguss.  |
| <b>BEDIENUNG</b>                                    |   |
| Elektro-Antrieb                                     | 230 V/50 Hz, als Einsteckantrieb in die Tuchwelle, mit elektronischer Wegmessung, programmierbarer Endlagenabschaltung, wartungsfrei, mit Thermoschutzschalter, inkl. 0,4 m Anschlusskabel und Steckerkupplung. Fabrikat: SOMFY oder gleichwertig.<br>Alternativ: Elektro-Antrieb wie vorher beschrieben, jedoch mit integriertem Funkempfänger (Rastfunktion), inkl. Funkhandsender. Fabrikat SOMFY Orea RTS oder gleichwertig.  |
| Kurbelbedienung                                     | Mit abnehmbarer Bedienungskurbel. Wartungsfreies Getriebe mit integrierter Drehrichtungskontrolle, Untersetzung 3:1. Bedienungskurbeln in verschiedenen Standardlängen (100, 120, 140, 160, 180 und 200 cm).  |
| <b>GESTELLFARBEN</b>                                | Alle sichtbaren Aluminiumteile pulverbeschichtet. Standardfarben: verkehrsweiß, RAL 9016; weißaluminium, RAL 9006; anthrazit DB 703; graubraun RAL 8019. Option: Sonderfarben nach RAL. Kunststoffteile generell weiß oder schwarz.   |
| <b>MARKISENTUCH</b>                                 | Gewebe aus Polyester- oder Polyacrylfasern, schmutz- und wasserabweisend ausgerüstet, Gewicht ca. 290 g/m <sup>2</sup> , Lichtechtheit nach DIN 54003 mindestens Stufe 7. Markisentuch aus 120 cm breiter Bahnenware in Ausfallrichtung verklebt, Mittelnah mit 2 cm breiter Überlappung, Saumbreite 4 cm. Alle Nähte in Ausfallrichtung sind mit Ultraschall unter Verwendung eines UV- und witterungsbeständigen Spezialklebstoffes verklebt. Bespannung oben mit angenähertem Steckeder für einfache, frontseitige Montage und Demontage sowie unten mit Hohlraum für Rundkeder. Tuchbreite = Breite der Markise - 18 cm.<br>Farben und Gewebequalitäten gemäß der aktuellen VALETTA-Kollektion oder gleichwertigem. |
| <b>FABRIKAT/HERSTELLER</b>                          | Der Ausschreibung liegt das Fabrikat „Kassettenmarkise LUNA“ der Firma VALETTA Sonnenschutztechnik GmbH zu Grunde oder gleichwertig.  |

Innovative Gelenkarmmarkise in schlankem Design mit einteiliger Aluminiumkassette und passendem Ausfallprofil für ganzjährigen Wetter-  
schutz von Tuch und Technik. Tuchwelle aus verzinktem Stahlblech (Ø 78 mm) sowie seitliche Funktionslager mit integriertem Kippgelenk inkl.  
Hochschlagsicherung. Neigungswinkel über Stellschrauben bis 40° einstellbar. Geschränkte Gelenkarme, Kraftübertragung mittels Ge-  
lenkband. Montage (auf Beton C20/25) über die seitlichen Funktionslager zur individuellen Ausrichtung. Die Markise wird von unten in  
die Seitendeckel eingeschoben und über ein spezielles Federelement sowie verdeckte Schrauben gesichert. Antrieb über manuelle  
Kurbelbedienug oder verschiedene Elektroantriebe.

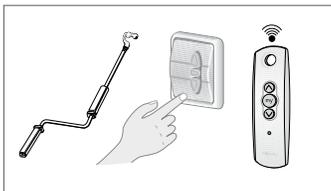
- ① Markisentuch
- ② Wandkonsole (Montage auf Beton)
- ③ Kassette 1-Teilig
- ④ Gelenkarmhalter/ Neigungsverstellung (Kippgelenk)
- ⑤ Gelenkarm
- ⑥ Ausfallprofil mit Endkappen
- ⑦ Motor

| MONTAGEARTEN |               |                                     |
|--------------|---------------|-------------------------------------|
| WANDMONTAGE  | DECKENMONTAGE | NISCHENMONTAGE<br><b>(AUFPREIS)</b> |

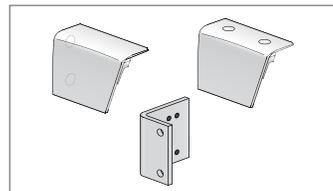


**CE** DIN EN 13561  
Windwiderstandsklasse 2

**BEDIENUNGSARTEN**



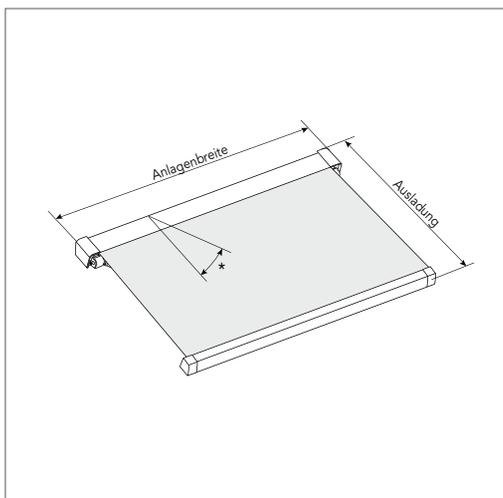
**KONSOLEN**



**GESCHLOSSENE MARKISE**



**HEIZSTRAHLER**



| MINDESTBREITE PRO AUSLADUNG |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| AUSLADUNG (CM)              | MINDESTBREITE (CM) |
| 150                         | 191                |
| 200                         | 241                |
| 250                         | 291                |
| 300                         | 341                |
| 350                         | 391                |

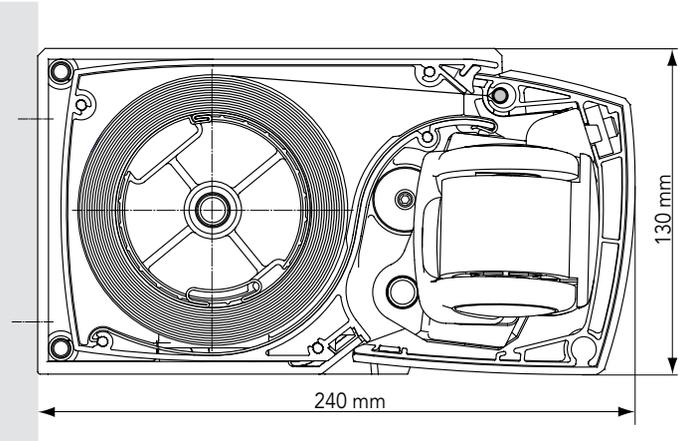
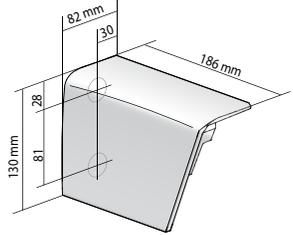
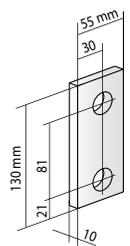
**NEIGUNGSWINKEL**  
Die Neigung der Markise kann im Bereich von 5° bis 40° eingestellt werden.

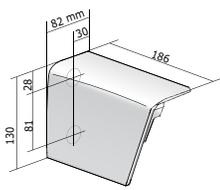
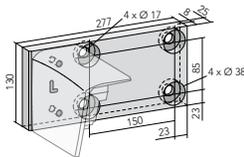
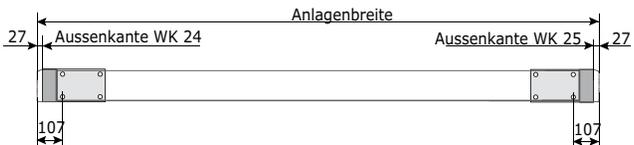
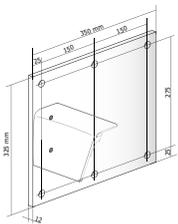
| GESTELLFARBEN (STANDARD)               |  |
|--|--|
| Verkehrsweiß<br>RAL 9016               |  |
| Graubraun<br>RAL 8019                  |  |
| Anthrazit - DB 703<br>ähnlich RAL 7016 |  |
| Weißaluminium<br>RAL 9006              |  |

**SONDERFARBEN (ZUBEHÖR)**  
Auf Wunsch zusätzliche Sonderfarben nach RAL-Karte. **Aufpreis**

## ÜBERSICHT DER VERSCHIEDENEN KONSOLENSETS

Damit die von uns genannte Windwiderstandsklasse Gültigkeit hat, muss das Befestigungsmittel vom Monteur auf den vorhandenen Untergrund abgestimmt werden. Bei eingehenden Bestellungen ohne Angaben zum Befestigungsuntergrund erhalten Sie Montagekonsolen für die Befestigung auf Beton C 20/25. Bitte beachten Sie, dass diese Konsolen für die Montage auf anderen Untergründen u.U. nicht geeignet sind. Um die DIN EN 13561 zu erfüllen ist es erforderlich, die pro Produkt empfohlene Art und Anzahl der Konsolen zu montieren. Dabei sind die festgelegten Dübelauszugskräfte sowie die Montage- und Einbauhinweise der Befestigungsmittelhersteller unbedingt zu beachten (inkl. der Randabstände).

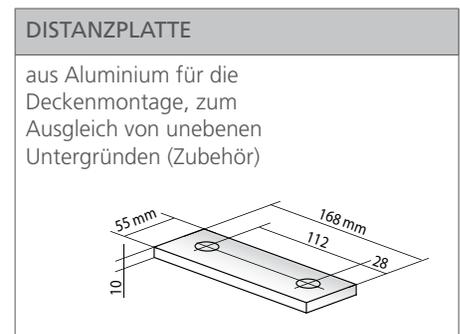
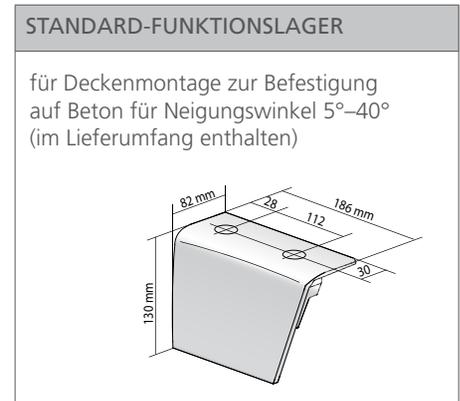
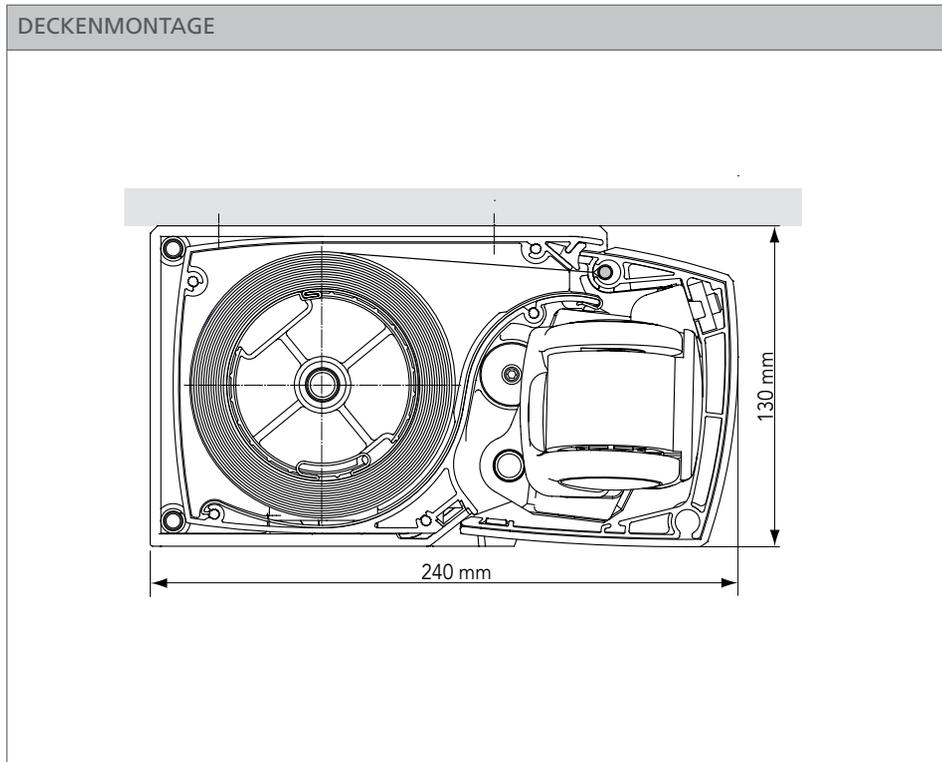
|                    |  |                                |  |
|--------------------|--|--------------------------------|--|
| <b>WANDMONTAGE</b> |  | <b>STANDARD-FUNKTIONSLAGER</b> | <p>für Wandmontage zur Befestigung auf Beton für Neigungswinkel 5°–40° (im Lieferumfang enthalten)</p>  |
|                    |  | <b>DISTANZPLATTE</b>           | <p>aus Aluminium für die Wandmontage, zum Ausgleich von unebenen Untergründen (Zubehör)</p>            |

|                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <b>STANDARD</b>          | <p>Wandkonsole WK 20/21 für links und rechts<br/>Standard-Funktionslager<br/>Wand2 Befestigungspunkte pro Konsole</p> <p>WK = Wandkonsole</p>  | <p>1 Stk. WK 20 - links<br/>1 Stk. WK 21 - rechts<br/>insgesamt 4 Befestigungspunkte</p>  |
| <b>OPTION (Aufpreis)</b> | <p>Montageplatte WK 24 li / WK 25 re für links und rechts (Aufpreis)<br/>4 Befestigungspunkte pro Konsole</p>                                  | <p>2 Stk. WK 24 li / WK 25 re<br/>insgesamt 8 Befestigungspunkte</p>                      |
| <b>OPTION (Aufpreis)</b> | <p>Montageplatte WK 23 für links und rechts (Aufpreis)<br/>6 Befestigungspunkte pro Konsole</p>    | <p>2 Stk. WK 23<br/>insgesamt 12 Befestigungspunkte</p>                                   |

**BITTE BEACHTEN:** Die Konsolen können bei diesem Markisentyp nur ganz außen im Bereich der Funktionslager montiert werden. Das Achsmaß kann nicht verändert werden.

## ÜBERSICHT DER VERSCHIEDENEN KONSOLENSETS

Damit die von uns genannte Windwiderstandsklasse Gültigkeit hat, muss das Befestigungsmittel vom Monteur auf den vorhandenen Untergrund abgestimmt werden. Bei eingehenden Bestellungen ohne Angaben zum Befestigungsuntergrund erhalten Sie Montagekonsolen für die Befestigung auf Beton C 20/25. Bitte beachten Sie, dass diese Konsolen für die Montage auf anderen Untergründen u.U. nicht geeignet sind. Um die DIN EN 13561 zu erfüllen ist es erforderlich, die pro Produkt empfohlene Art und Anzahl der Konsolen zu montieren. Dabei sind die festgelegten Dübelauszugskräfte sowie die Montage- und Einbauhinweise der Befestigungsmittelhersteller unbedingt zu beachten (inkl. der Randabstände).



|                          |  |   |
|--------------------------|--|---|
| <b>STANDARD</b>          | <p>Deckenkonsole DK 8/9<br/>für links und rechts<br/>Standard-Funktionslager<br/>2 Bef. Punkte pro Konsole</p> <p>DK = Deckenkonsole</p> | <p>1 Stk. DK 8 - links<br/>1 Stk. DK 9 - rechts<br/>ins. 4 Befestigungspunkte</p> |
| <b>OPTION (Aufpreis)</b> | <p>Montageplatte DK 12<br/>für links und rechts (Aufpreis)<br/>inkl. Decken-Distanzplatte<br/>4 Bef. Punkte pro Konsole</p>              | <p>2 Stk. DK 12<br/>ins. 8 Befestigungspunkte</p>                                 |

**BITTE BEACHTEN:** Die Konsolen können bei diesem Markisentyp nur ganz außen im Bereich der Funktionslager montiert werden. Das Achsmaß kann nicht verändert werden.

## ÜBERSICHT DER VERSCHIEDENEN KONSOLENSETS

Damit die von uns genannte Windwiderstandsklasse Gültigkeit hat, muss das Befestigungsmittel vom Monteur auf den vorhandenen Untergrund abgestimmt werden. Bei eingehenden Bestellungen ohne Angaben zum Befestigungsuntergrund erhalten Sie Montagekonsolen für die Befestigung auf Beton C 20/25. Bitte beachten Sie, dass diese Konsolen für die Montage auf anderen Untergründen u.U. nicht geeignet sind. Um die DIN EN 13561 zu erfüllen ist es erforderlich, die pro Produkt empfohlene Art und Anzahl der Konsolen zu montieren. Dabei sind die festgelegten Dübelauszugskräfte sowie die Montage- und Einbauhinweise der Befestigungsmittelhersteller unbedingt zu beachten (inkl. der Randabstände).

**NISCHENMONTAGE (AUFPREIS)**

**NISCHENMONTAGE Nischenwinkel NW 1: links; NW 2: rechts**

**OPTION (Aufpreis)**

Nischenwinkel **NW 1/2 (Aufpreis)**  
2 Befestigungspunkte pro Konsole

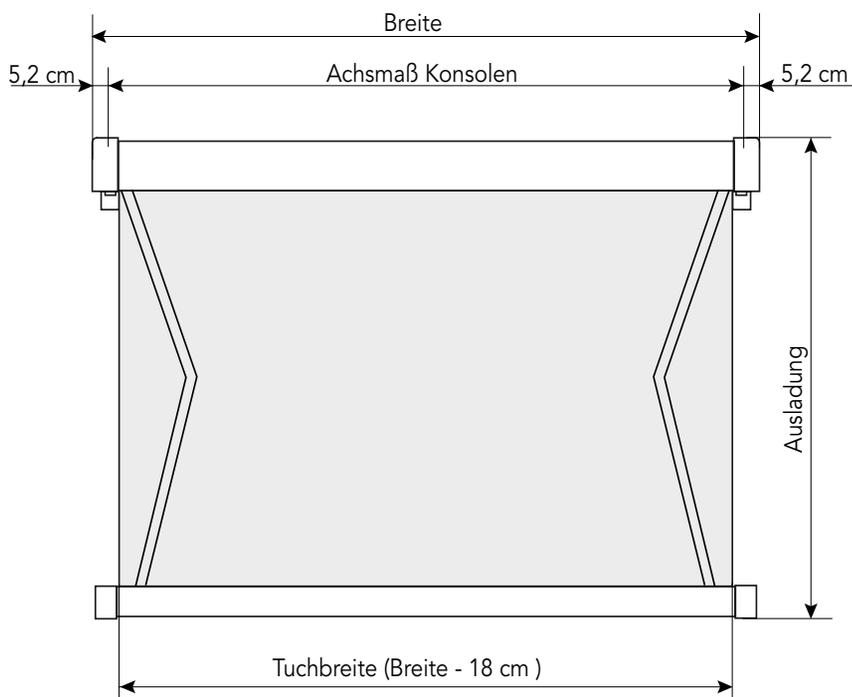
**NW** = Nischenwinkel

**OPTION (Aufpreis)**

1 Stk. **NW 1**; 1 Stk. **NW 2**  
ins. 4 Befestigungspunkte

**BITTE BEACHTEN:** Die Konsolen können bei diesem Markisentyp nur ganz außen im Bereich der Funktionslager montiert werden. Das Achsmaß kann nicht verändert werden.

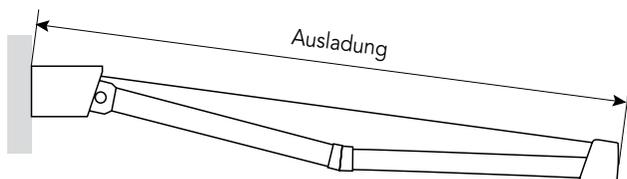
AUSLADUNG UND ACHSMASSE



**BITTE BEACHTEN:** Das Achsmaß der Konsolen kann bei diesem Markisentyp nicht verändert werden.

KONSOLEN, GELENKARME UND STÜTZLAGER

| BREITE DER MARKISE (CM) | KONSOLEN (ANZAHL) | GELENKARME (ANZAHL) |
|-------------------------|-------------------|---------------------|
| 191 - 500               | 2                 | 2                   |



**EU-DESIGN**  
Wohnen mit Pfiff

A 6300 Wörgl, Kanzler-Biener-Straße 16  
Tel.: 0043 5332 70213 Mobil: 0043 664 1070213  
Mail: mail@eu-design.at Web: www.eu-design.at