

**VERTICAL-LIGHT VS4300**

Senkrechtmarkise mit rundem, eckigem oder auch ohne Kasten

Einteiliger Schutzkasten aus ALU-Strangpressprofilen in runder oder eckiger Form 124 mm hoch und 107 mm breit. Der Standardantrieb erfolgt manuell mittels dauergeschmiertem Schneckengetriebe mit Untersetzung 4:1 und mit Endanschlag gegen verkehrtes Aufwickeln. Bedienung mit Knickkurbel und Kurbelstange aus Aluminium. Durchführung ins Rauminnere mit Gelenkplatte, Öffnungswinkel 45°-90°. Verbindung Knickkurbel zu Getriebe mit starrem, formschlüssigem, verzinktem Stahl. Bei gekuppelten Anlagen ist die Verbindungsstange aus korrosionsgeschütztem 4-Kantstahl. Kastenseitendeckel aus ALU-Gusslegierung mit Aufsteckzapfen zur Aufnahme der Führungsschienen. Tuchwelle  $\varnothing$  60 oder  $\varnothing$  70 mm (Dimension und Behang abhängig) aus sendzimir verzinktem Stahl mit Nut zur Aufnahme des Markisentuches. Das Fallprofil mit der Dimension 40 x 30 mm aus ALU-Strangpress-Rundprofil ist mit einer Aufnahmenut für die Bespannung ausgerüstet. Flachstahl als zusätzliches Gewicht ist beim Fallprofil in die Beschwerungskammer eingeschoben. Seitliche Führungszapfen aus glasfaserverstärktem und UV-Beständigem Kunststoff. Die seitlichen Führungsschienen 50 x 23.5 mm aus ALU-Strangpressprofilen haben eine integrierte Gleitnut für das Fallprofil sowie eine Profilvernut für die Befestigungshalter. Die Führungsschienen-Abschlussdeckel sind aus hochwertigem Kunststoff. Leibungsmontage als Direktverschraubung durch Bohrlöcher in den Führungsschienen oder Fassadenmontage mit den entsprechenden Befestigungshaltern aus ALU-Gusslegierung. Alle Aluminiumprofile sowie die Alu-Gussteile sind pulverbeschichtet. Alle Schrauben in INOX-Ausführung. Bespannung mit Markisentuch aus Polyester, PVC oder Acryl aus der STOBAG-Collection.

**Optionen****Getriebevarianten**

- Schneckengetriebe (4:1) mit Endanschlag, mit Ring und aushängbarer Markisen-Kurbel mit Haken
- Schneckengetriebe (4:1) mit Endanschlag, mit Bajonettverschluss und aushängbarer Knickkurbel mit Kurbeltrichter.

**Elektroantrieb**

Mit mechanischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und mechanisch einstellbaren Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.

Mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.

Funkmotor mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.