

**CAMABOX BX4500**

Kassettenmarkise mit Gelenkarm

Mehrteiliger U-förmiger Schutzkasten (Dimension: b x h = 286 x 190 mm), aus Alu-Strangpressprofil als tragendes Element der Konstruktion. Seitendeckel als Kassettenabschluss, zur Aufnahme der Tuchwelle  $\varnothing$  85 mm aus feuerverzinktem Stahl. Das Kastenprofil ist mit einer durchgehenden Einhängenut versehen, um die Markise an den Konsolen für die Wandmontage befestigen zu können. Die Kraft wird über die mit dem Kastenprofil verbundenen Armträger übertragen, an welchen die Gelenkarme mit einem Kippgelenk montiert sind. Ausfallprofil aus stranggepresstem Aluminium in eckiger Form (Dimension 86 x 190 mm) mit passenden Seitendeckeln aus Alu-Gusslegierung. Gelenkarme mit negativem Knick aus Alu-Strangpressprofilen, innenliegenden Zugfedern und Doppel-Stahlseilen aus Inox, Drahtseilschutz über dem Mittelgelenk. Einfache und stufenlose Neigungswinkel-Verstellung über Einstellmuttern an den Kippgelenken von 5° – 35° bei Wand- sowie Deckenmontage. Die Aluminiumprofile sowie Aluminium-Gussteile sind in Fassadenqualität pulverbeschichtet.

**Windwiderstand**

Die Anlage erfüllt ohne Absenkvoltant die Windwiderstands-klasse 2 (nach DIN 13561). Mit Absenkvoltant erfüllt die Anlage die Windwiderstandsklasse 1 (nach DIN 13561).

**Tuch**

Die Bespannung mit einem spinndüsengefärbtem Acryl-Tuch (Preisgruppe 1), farbbeständig, sehr hoher UV-Schutz, gute Reissfestigkeit, wasser- und schmutzabweisend aus der STOBAG Collection. Optional kann aus Polyester, Acryl etc. und verschiedenen Konfektions-Techniken wie Kleben, TENARA-Faden etc. gemäss STOBAG Collection (Kollektions-Index) ausgewählt werden.

**Antrieb**

Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 –1000 cm Anschlusskabel.

Optionale Funkvariante: Funk-Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 –1000 cm Anschlusskabel.

**Option Motorisiertes Absenkvoltant:****Tuch**

Tuchtypen Acryl, Soltis, Sergé und weitere gemäss Tuchmatrix. Max. Ausladung des Absenkvoltants ist gegenüber dem VOLANT-PLUS um ca. 20 cm reduziert.

**Antrieb**

Funkvariante: Funk-Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser).

**Integrierte LED-Beleuchtung im Kasten und im Ausfallprofil**

In einem separaten Profil vom Schutzkasten oder vom Ausfallprofil ist eine Nute für eine integrierte Beleuchtung vorgesehen wo wahlweise ein LED-Lichtband weiss (Lichtquelle warmweiss) oder LED-RGBW-Lichtband eingebaut werden kann. Abgedeckt wird die Nute durch ein Reflektor-Kunststoffprofil. Mit Funkansteuerung und Dimmer.