



Technische Details - Typ 3.64 *für innen*



SOLARMATIC®-Gegenzuganlage Typ 3.64 für rechtwinklige Verschattungen mit Seilführung.

85 mm verzinkte Stahlwelle mit integriertem Motor, Federmechanismus und Seiltrommeln, um die Zugspannung während des Verfahrweges gleichmäßig zwischen 24 und 36 kg zu halten.

Alle Aluminiumteile pulverbeschichtet in RAL 9016 (verkehrsweiß). Andere RAL oder DB Farben gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten

Max. Breite (m)	4
Max. Ausfall (m)	6.5
Max. Tuchfläche (m ²)* ₁	18
Basisgewicht 1m breit (kg)	15
Basis Spannung mit Führungsseil(kg)	75
Zulage durch Tuchspannung (kg)* ₂	25
Daher Gesamtspannung (kg) * ₃	100
Drehmoment (Nm)	15
Motorgeschwindigkeit (min - 1)	17
Stromaufnahme bei 230 V (A)	0.65
Motorkabel Länge (m)	2.5
Zul. Temperatur (C°)	-5 bis +55

*₁ bei einem maximalen Behanggewicht von 450 g/m²

*₂ pro Verankerungspunkt

*₃ pro Befestigungspunkt

Materialien

Fallstab, alle Befestigungsträger und

Zwischenstützerollen -

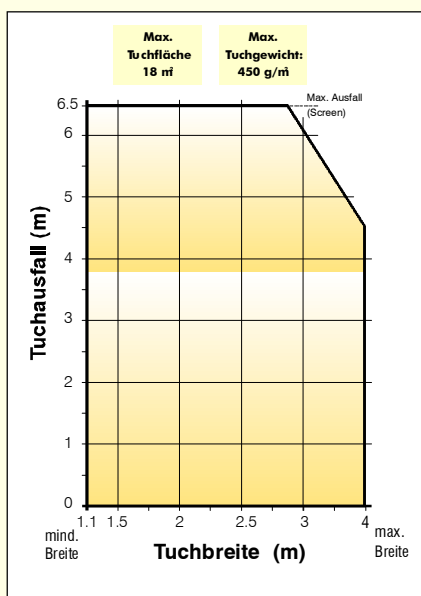
pulverbeschichtetes Aluminium.

Tuchwelle - galvanisierter Stahl.

Zugseil - nylonbeschichtetes Edelstahlseil.

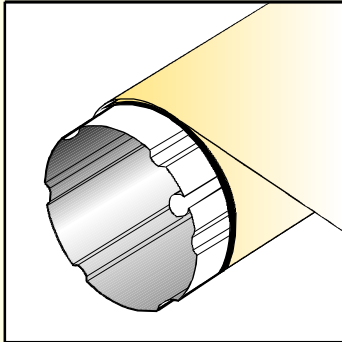
Seilrollen - Nylon mit Glasfaser.

Abmessungen

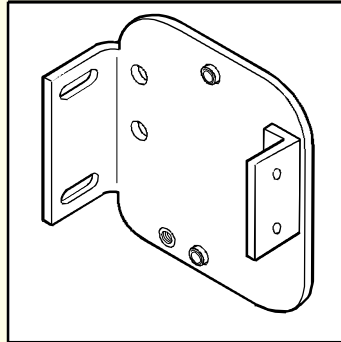


Abmessungen und Details

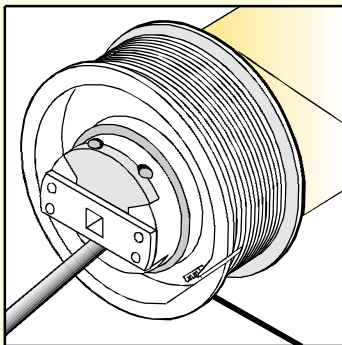
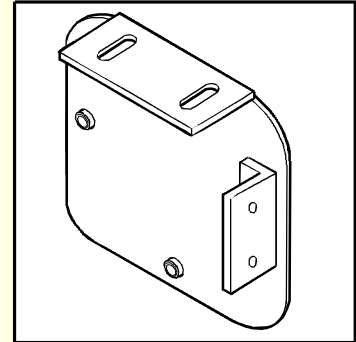
Tuchwelle



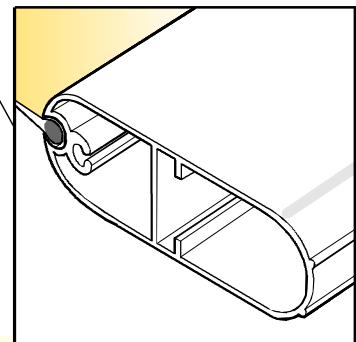
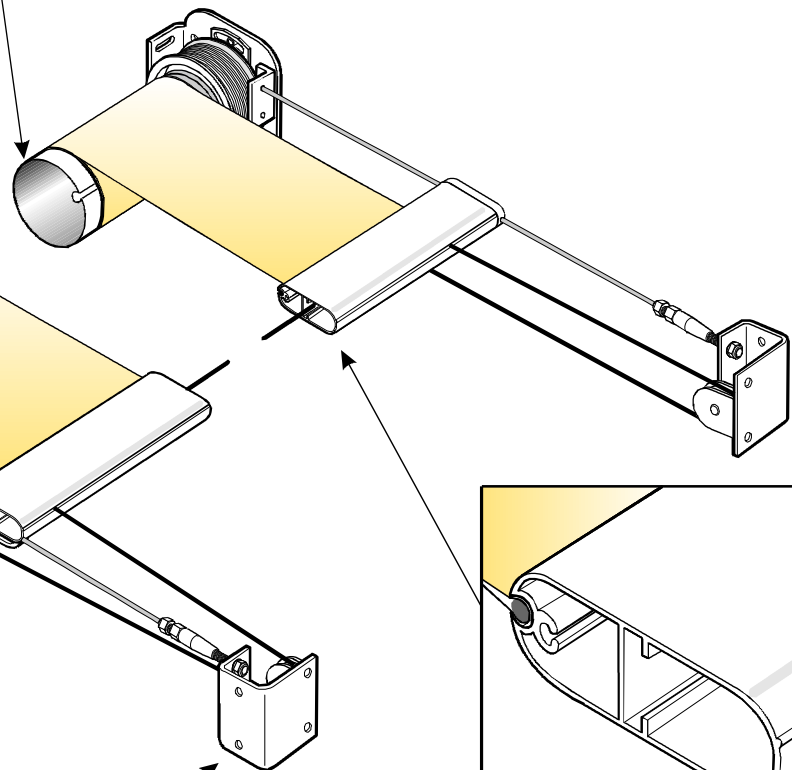
Montageträger für
Wandbefestigung



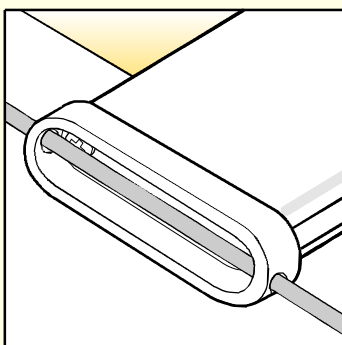
Montageträger für
Deckenbefestigung



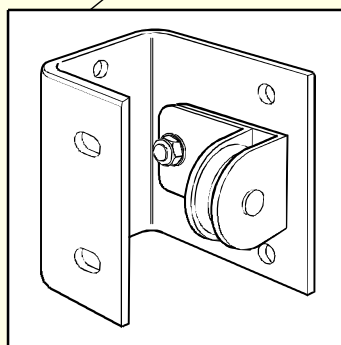
Motor mit Seiltrommel
(ohne Befestigungslager)



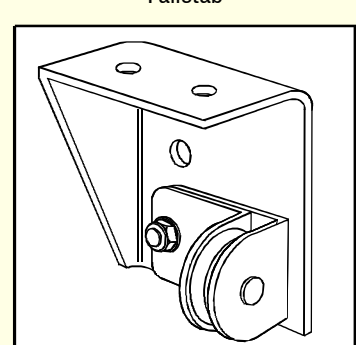
Fallstab



Fallstabkappe



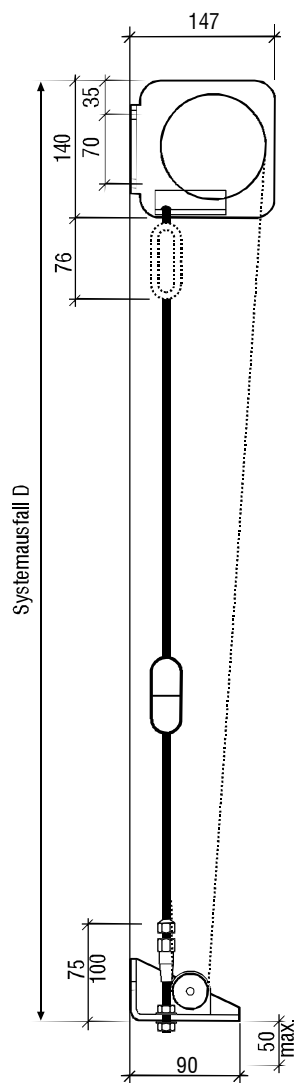
Montageträger für Umlenrolle
zur Wandbefestigung



Montageträger für Umlenrolle
zur Deckenbefestigung

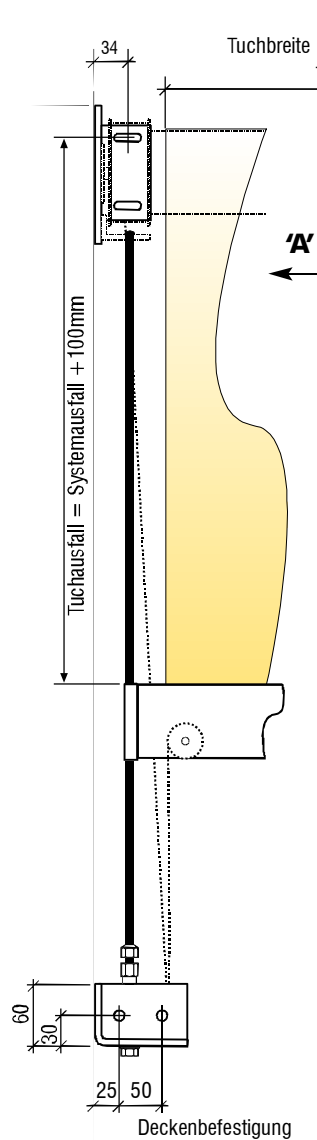
Montagebeispiele

Deckenbefestigung



Schnitt 'A'

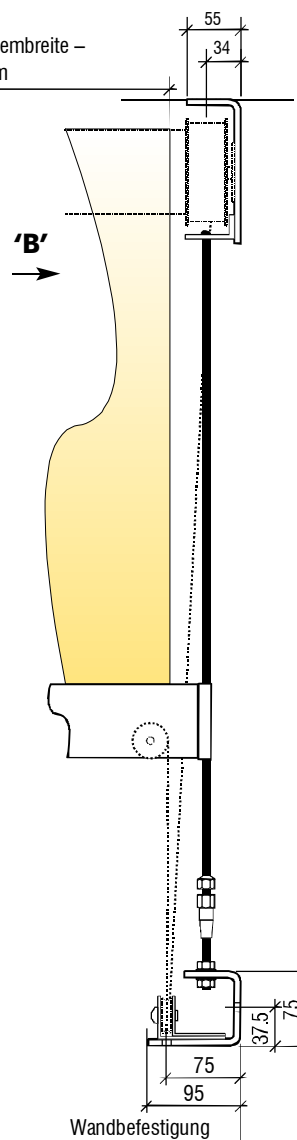
Anmerkung:
Bei Deckenbefestigung der Umlenkrollen wird ein rückseitiger Montageabstand von 50 mm benötigt.



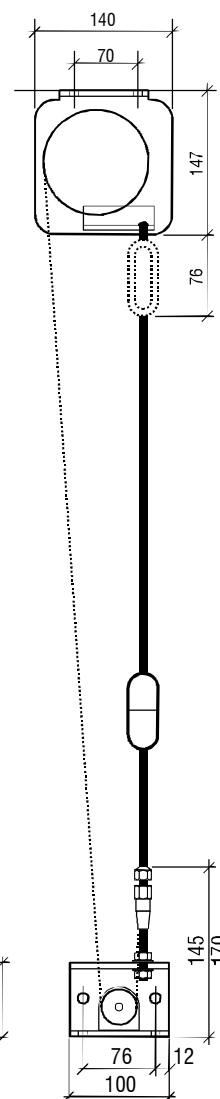
Deckenbefestigung

Systembreite ± 2mm

Wandbefestigung



Wandbefestigung



Schnitt 'B'

Anmerkung:
Bei Wandbefestigung der Umlenkrollen wird der Ausfahrweg des Tuches durch die Seilspannvorrichtung reduziert.