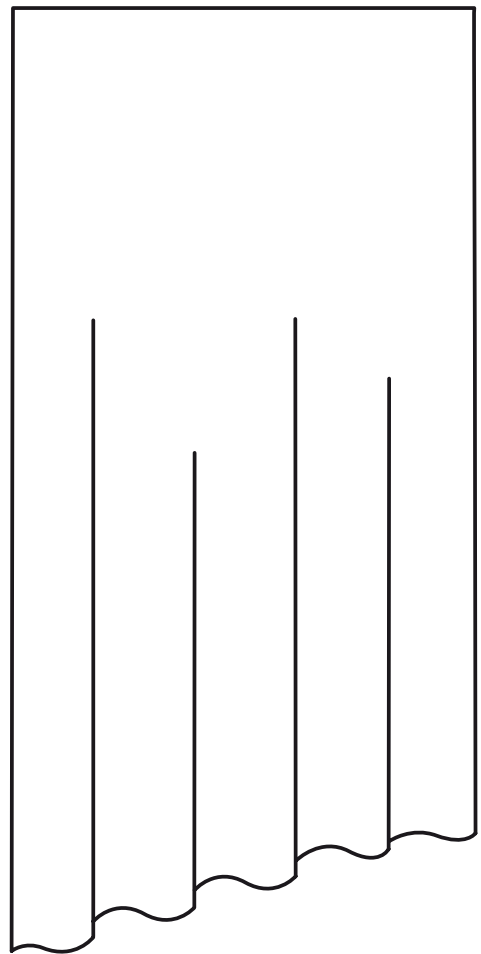


VORHANGSCHIENEN

SYSTEMS | VORHANGSCHIENEN



création **baumann**
systems

VORHANGSCHIENEN

Vorhangsysteme mit Elektroantrieb sind die Zukunft. Die Anwendung der neuesten Technologie erlaubt komfortable und effiziente Bedienung auch dann, wenn hohe oder schwere Vorhänge geöffnet oder geschlossen werden sollen.

Damit sind massgerechte Lösungen für die meisten Anwendungen im Privat- und Objektbereich möglich.

UNOTRAC PLUS

SCHLEUDERZUG

Seite 5



MONOTRAC

SCHLEUDERZUG

Seite 10



MONOTRAC MEZZO

SCHLEUDERZUG

Seite 15



MONOTRAC GRANDE

SCHLEUDERZUG

Seite 18



VARIOTRAC SL

SCHLEUDERZUG

Seite 21



VARIOTRAC RO

SCHLEUDERZUG

Seite 28



MONOTRAC ACCU

POWER RTS

BATTERIEZUG

Seite 33



MONOTRAC POWER/

POWER RTS

ELEKTROZUG

Seite 41



MONOTRAC

MEZZO POWER /

MEZZO POWER DIGITAL

ELEKTROZUG

Seite 48



MONOTRAC

GRANDE POWER

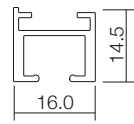
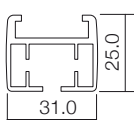
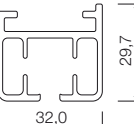
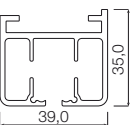
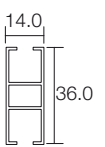
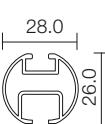
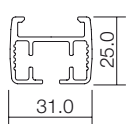
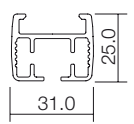
DIGITAL

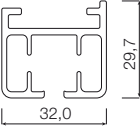
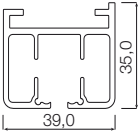
ELEKTROZUG

Seite 57

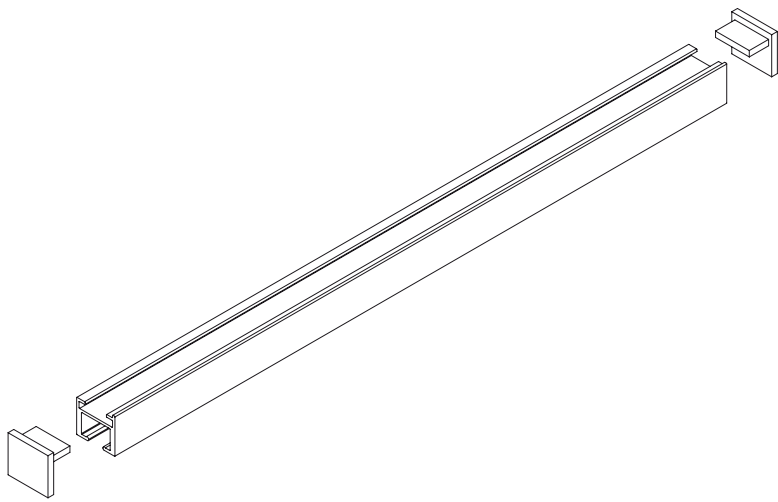


VORHANGSCHIENEN ÜBERSICHT

Artikel	Bedienungsart				Anwendung		Profilmasse in mm	Gleitbahn in mm	Optionen			Montage	
	Hand	Schleuderstab	Motor Elektro	Motor Batterie	Vorhang einteilig	Vorhang zweiteilig			Roller	Gleiter	Biegen Radius min.	Decke	Wand
UNOTRAC PLUS	■	■			■	■		6.0	■	■	■ 10 cm	■	
MONOTRAC	■	■			■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■
MONOTRAC MEZZO	■				■	■		6.0	■		■ 35 cm	■	
MONOTRAC GRANDE	■				■	■		6.4	■		■ 50 cm	■	
VARIOTRAC SL	■	■			■	■		6.2	■	■	■ 15 cm	■	
VARIOTRAC RO	■	■			■	■		6.0	■	■	■ 22 cm	■	
MONOTRAC ACCU POWER RTS				■	■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■
MONOTRAC POWER / POWER RTS			■ 230 V		■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■

Artikel	Bedienungsart				Anwendung		Profilmasse in mm	Gleit- bahn in mm	Optionen			Montage	
	Hand	Schleuderstab	Motor Elektro	Motor Batterie	Vorhang einteilig	Vorhang zweiteilig			Roller	Gleiter	Biegen Radius min.	Decke	Wand
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL			■ 230 V		■	■		6.0	■		■ 35 cm	■	
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL			■ 230 V		■	■		6.4	■		■ 50 cm	■	

UNOTRAC PLUS TECHNIK



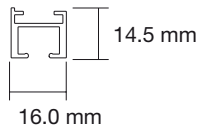
Profil

Formschönes, zeitloses Schleuderzug-Profil aus stranggepresstem Aluminium:

- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für mittelschwere bis schwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Gleiter oder Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

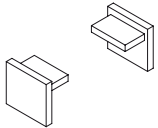
Farben

Standard weiss RAL 9016 pulverbeschichtet
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage



Profillänge

Originallänge ca. 600 cm



Enddeckel

aus Kunststoff

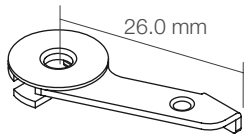
Farben

Standard weiss
Standard grau

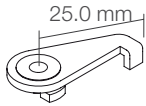
Biegen

Kleinster Biegeradius ca. 10 cm

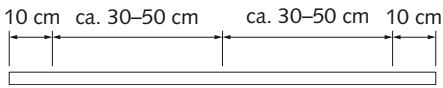
UNOTRAC PLUS MONTAGE



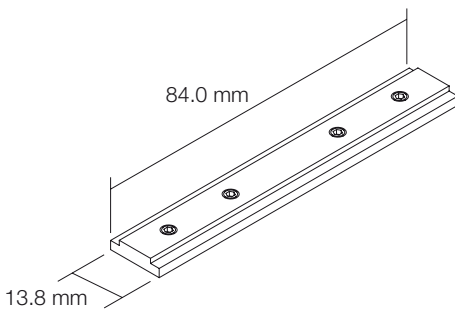
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit aufgenieteter U-Scheibe
Spannerarm fensterseits, höhere Profelseite raumseits



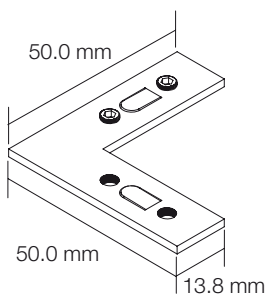
Spanner Kunststoff für Deckenmontage
Spannerarm fensterseits, höhere Profelseite raumseits



Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 30-50 cm setzen (Spannerhebel fensterseits, höhere Profelseite raumseits)



Profilverbinder Kunststoffplatte mit Fixierschrauben

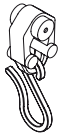


Eckverbinder Metallplatte mit Laschen und Fixierschrauben

UNOTRAC PLUS VORHANGZUBEHÖR



Roller Roller mit Metallhaken



Roller mit Metallöse



Roller mit Queröse



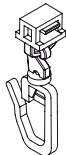
Roller Kunststoff



Gleiter **Clic**TM Gleiter SIXO mit Queröse
(nicht geeignet für Bogen)



ClicTM Gleiter SIXO mit Längsöse
(nicht geeignet für Bogen)



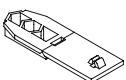
ClicTM Gleiter SIXO mit Faltenlege-
halter (nicht geeignet für Bogen)



Drehgleiter

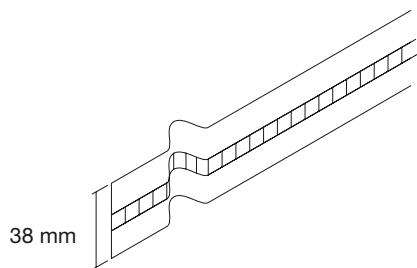


Feststeller Feststeller mit Schraube, vernickelt

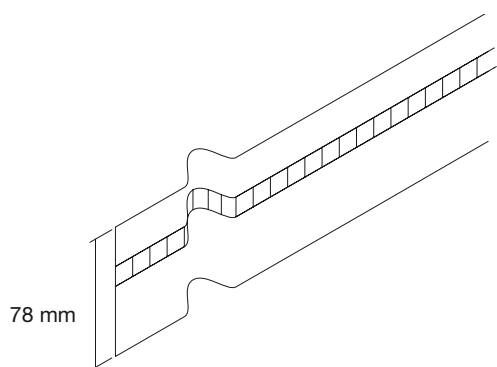


ClicTM Feststeller Kunststoff
transparent

UNOTRAC PLUS VORHANGZUBEHÖR



CurveTM Hakenband transparent
Breite 3.8 cm für leichte Vorhänge



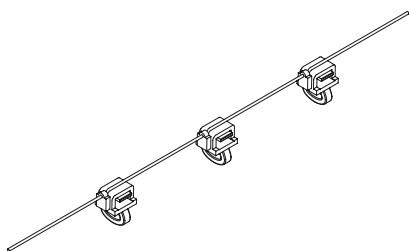
CurveTM Hakenband transparent,
Breite 7.8 cm für mittelschwere
Vorhänge



CurveTM Haken

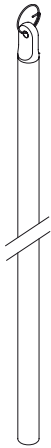


CurveTM Dreh-Haken



CurveTM Schnur inkl. CLIC
Gleiter SIXO, Abstand 8 cm
(nicht geeignet für Bogen)

UNOTRAC PLUS VORHANGZUBEHÖR



Schleuderstab
Alu Aluminium, Rundstab
Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm

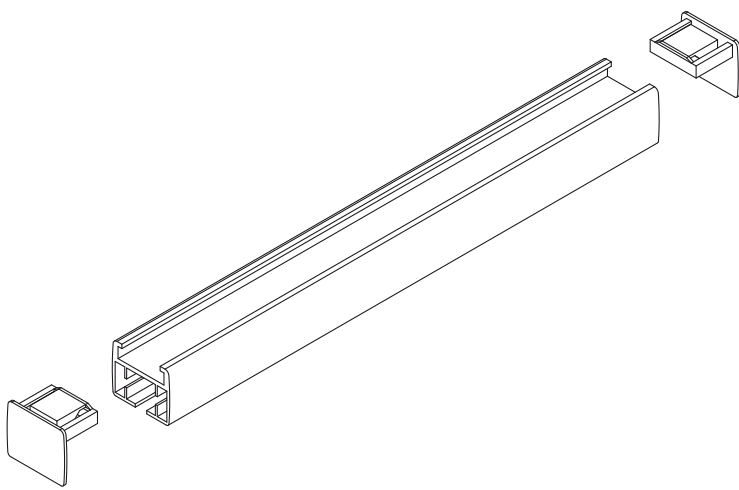


Schleuderstab
Stahl Stahl, kunststoffummantelt,
Durchmesser 5 mm
mit Karabinerhaken

Farben Standard weiss RAL 9016

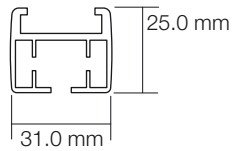
Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm
200 cm

MONOTRAC TECHNIK

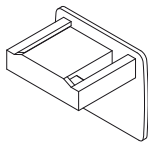
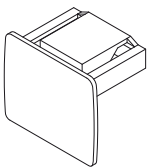


- Profil Robuste, stranggepresste Schleuderzug-Schiene für schwere Behänge
- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
 - Für schwere Vorhänge
 - Gerade und gebogene Anlagen möglich
 - Passend für Roller
 - Gleitbahnöffnung ca. 6.4 mm
 - Einfache und schnelle Montage mit Spanner oder Clips

- Farben Standard weiss RAL 9016 pulverbeschichtet
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage



- Profillänge Originallänge ca. 600 cm

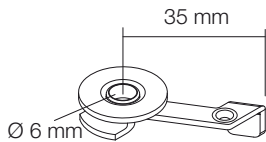


- Enddeckel aus Kunststoff

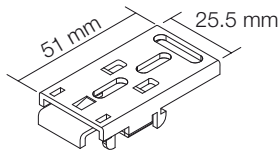
- Farben Standard weiss
Standard grau

- Biegen Kleinster Biegeradius ca. 30 cm

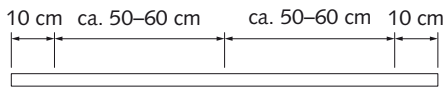
MONOTRAC MONTAGE



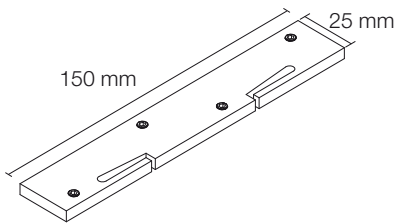
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit aufgenieteteter U-Scheibe



Clip Metall weiss für Deckenmontage



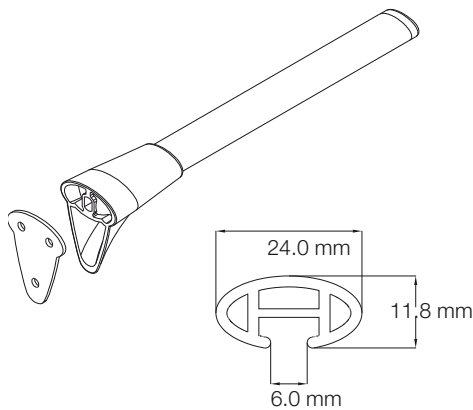
Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50-60 cm setzen



Profilverbinder Metallplatte verzinkt mit Fixierschrauben

Universalträger Wandmontage mit Aluminiumträger, vor Ort kürzbar

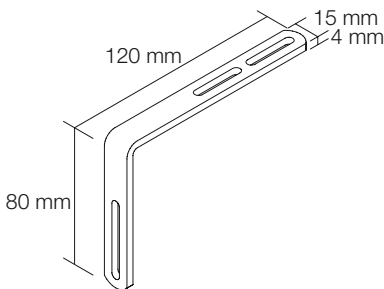
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage



Masse

Länge	Höhe
ca. 130-150 mm	ca. 55 mm
ca. 180-200 mm	ca. 55 mm
ca. 230-250 mm	ca. 55 mm

Wandträger Wandmontage mit Metallträger verzinkt

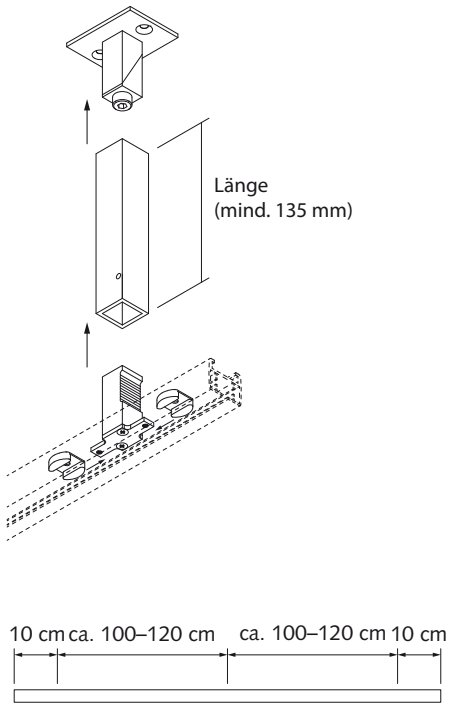


Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau verzinkt
Andere Farben auf Anfrage

Masse

Länge	Höhe
ca. 50 mm	ca. 60 mm
ca. 80 mm	ca. 80 mm
ca. 100 mm	ca. 80 mm
ca. 120 mm	ca. 80 mm
ca. 150 mm	ca. 80 mm
ca. 180 mm	ca. 100 mm

MONOTRAC MONTAGE

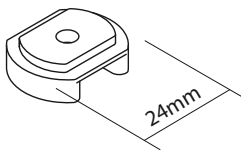


Deckenstütze
kürzbar
Aluminium Vierkantrohr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

Größen
Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

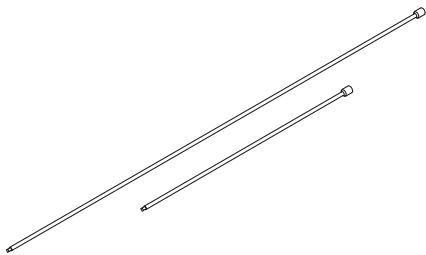
Farben
Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005

Positionierung
Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC
Stahl verzinkt

Hilfswerkzeug
Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

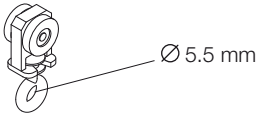


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen

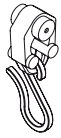


Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

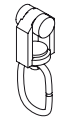
MONOTRAC VORHANGZUBEHÖR



Roller zur Aufnahme von Vorhanghaken, Oese aus- und einklinkbar



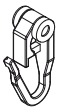
Roller mit Metallhaken



Roller mit Metallöse



Roller mit Queröse



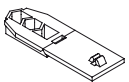
Roller Kunststoff



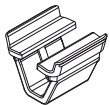
Drehgleiter



Feststeller Feststeller mit Schraube, vernickelt

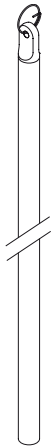
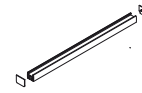


*Clic*TM Feststeller Kunststoff transparent



Ausbruchstopfen

MONOTRAC VORHANGZUBEHÖR



Schleuderstab Aluminium, Rundstab
Alu Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm

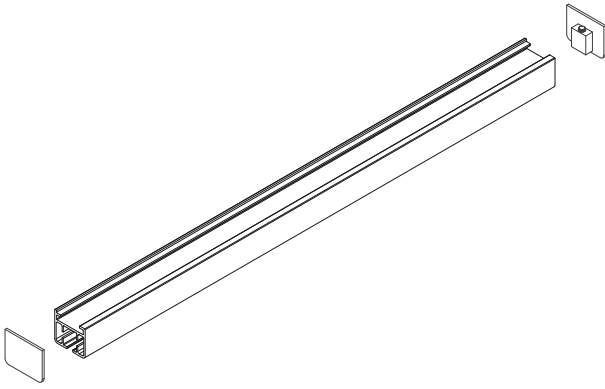


Schleuderstab Stahl, kunststoffummantelt,
Stahl Durchmesser 5 mm,
mit Karabinerhaken

Farben Standard weiss RAL 9016

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm
200 cm

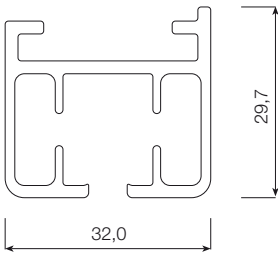
MONOTRAC MEZZO TECHNIK



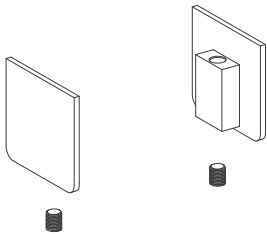
Profil Formschönes, zeitloses Schleuderzug-Profil aus stranggepresstem Aluminium:

- Einsatz im Objektbereich
- Für schwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage



Profillänge Originallänge ca. 600 cm

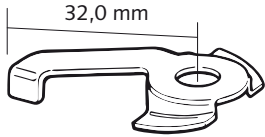


Enddeckel aus Aluminium

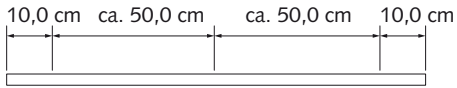
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage

Biegen Kleinster Biegeradius ca. 35 cm

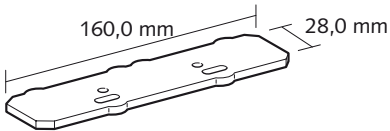
MONOTRAC MEZZO MONTAGE



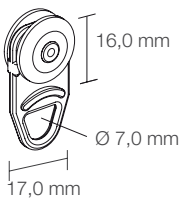
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit U-Scheibe



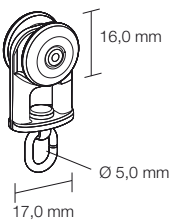
Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50 cm setzen (Spannerhebel fensterseits, höhere Profilstärke raumseits)



Profilverbinder Metallplatte galvanisiert mit Fixierschrauben



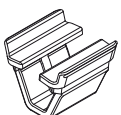
Rollgleiter HD Roller mit Kugellager



Rollgleiter HD Roller mit Kugellager und Metalloese

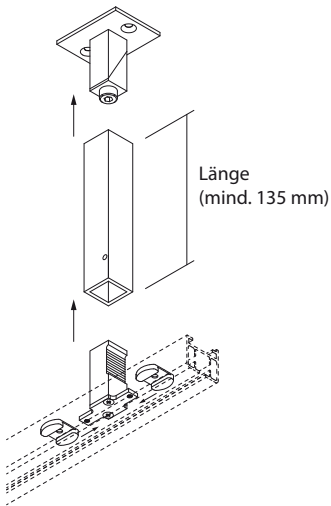


Feststeller Feststeller Metall mit Schraube vernickelt



Ausbruchstopfen

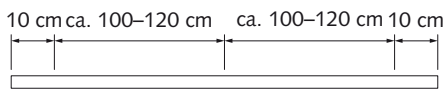
MONOTRAC MEZZO MONTAGE



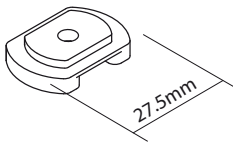
Deckenstütze
kürzbar Aluminium Vierkantröhr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

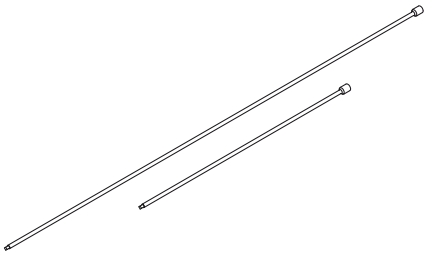
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005



Positionierung Trägerabstand ca. 100-120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC MEZZO
Stahl verzinkt



Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

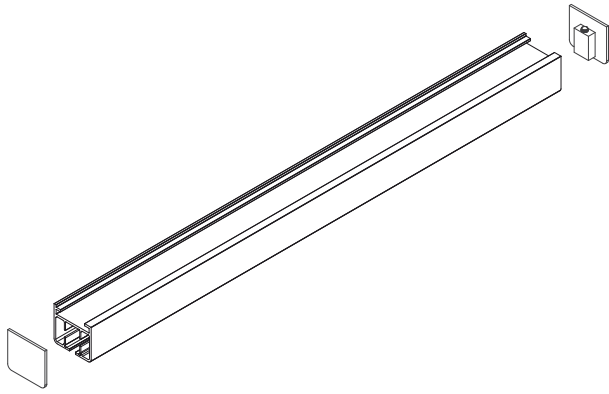
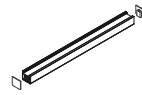


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

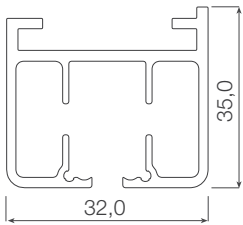
MONOTRAC GRANDE TECHNIK



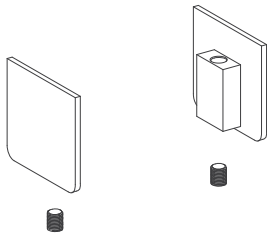
Profil Formschönes, zeitloses Schleuderzug-Profil aus stranggepresstem Aluminium:

- Einsatz im Objektbereich
- Für ultraschwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.4 mm

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage



Profillänge Originallänge ca. 600 cm

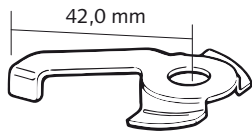


Enddeckel aus Aluminium

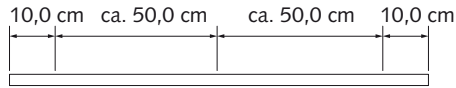
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage

Biegen Kleinster Biegeradius ca. 50 cm

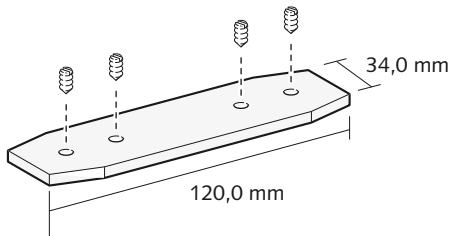
MONOTRAC GRANDE MONTAGE



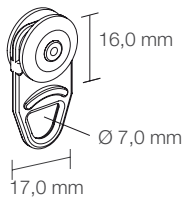
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit U-Scheibe



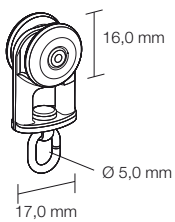
Positionierung Spanner
Spanner in Abständen von ca. 50 cm setzen
(Spannerhebel fensterseits, höhere Profelseite raumseits)



Profilverbinder Metallplatte galvanisiert mit Fixierschrauben



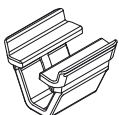
Rollgleiter HD Roller mit Kugellager



Rollgleiter HD Roller mit Kugellager und Metalloese

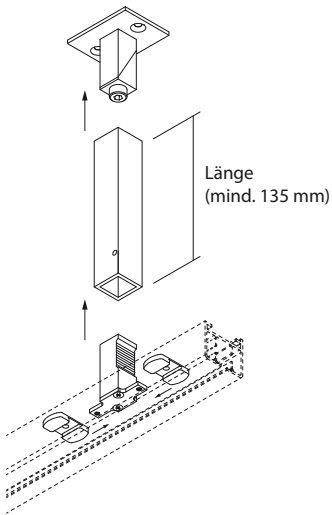
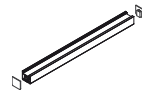


Feststeller Feststeller Metall mit Schraube vernickelt



Ausbruchstopfen

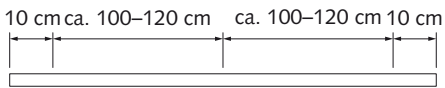
MONOTRAC GRANDE MONTAGE



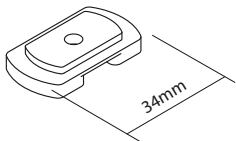
Deckenstütze
kürzbar Aluminium Vierkantrohr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

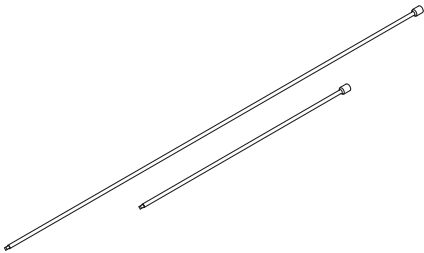
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005



Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC GRANDE
Stahl verzinkt



Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

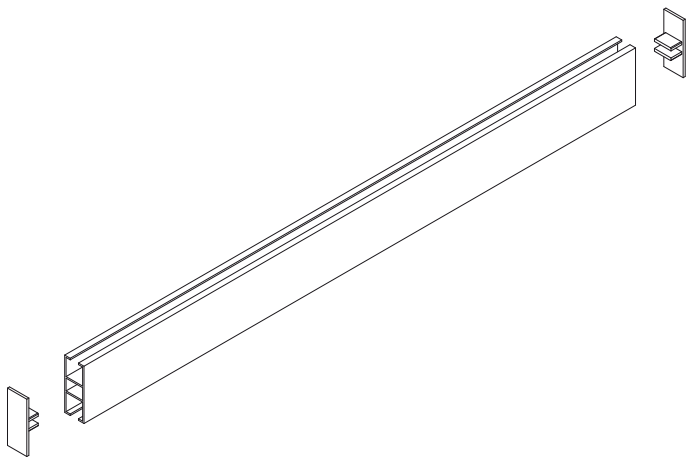


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

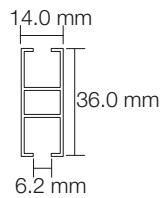
VARIOTRAC SL TECHNIK



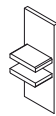
Profil Raumtrennsystem mit zeitloser Schleuderzug-Schiene aus stranggepresstem Aluminium und vielseitigen Deckenabhängungs-Varianten

- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für leichte bis mittelschwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Gleiter und Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.2 mm

Farben Standard weiss RAL 9016 pulverbeschichtet
Standard Alu eloxiert natur



Profillänge Originallänge ca. 600 cm

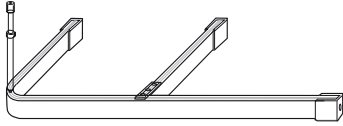


Enddeckel aus Kunststoff

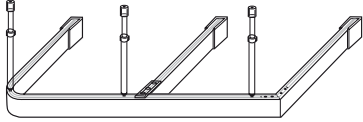
Farben Standard weiss
Standard grau

Biegen Standardradius 15 cm

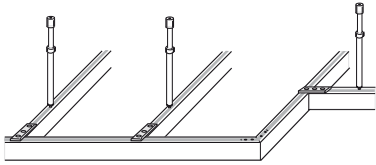
VARIOTRAC SL TECHNIK



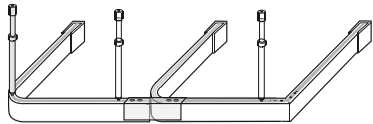
Beispiel 1 mit Durchschleuderecke, Wandlager und 1 ausziehbaren Deckenstütze



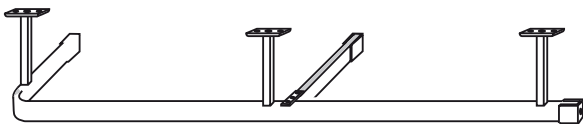
Beispiel 2 mit Durchschleuderecke, Wandlager und 3 ausziehbaren Deckenstützen



Beispiel 3 mit 3 ausziehbaren Deckenstützen

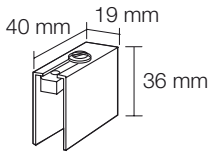


Beispiel 4 mit 2 Durchschleuderecken und 1 Brückenverbinder, Wandlager und 3 ausziehbaren Deckenstützen



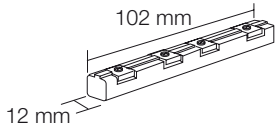
Beispiel 5 mit Durchschleuderecke, Wandlager und 3 starren Deckenstützen

VARIOTRAC SL MONTAGE



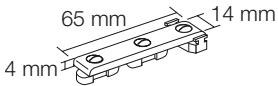
Wandlager
SL Aluminium Guss mit integrierter
Schienenfixation

Farben weiss
Alu eloxiert natur



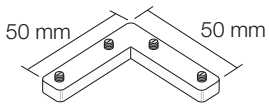
Profilverbinder
SL Kunststoff mit Fixierschrauben

Farbe weiss



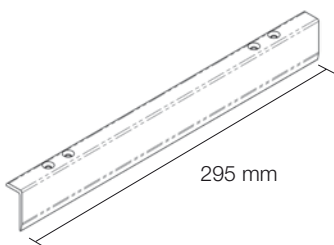
T-Verbinder
SL Metall mit Fixation

Farbe weiss



Gehrungverbinder
SL Metall mit Fixierschrauben 90° Winkel

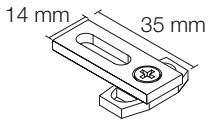
Farbe weiss



Brückenverbinder
SL Metall mit Fixation

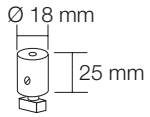
Farbe weiss
grau

VARIOTRAC SL MONTAGE



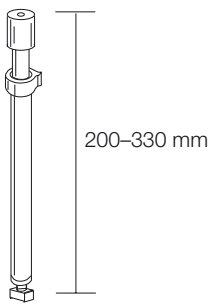
Deckenträger
SL

Farben weiss
verzinkt



Deckenträger Rund, Länge 25 mm

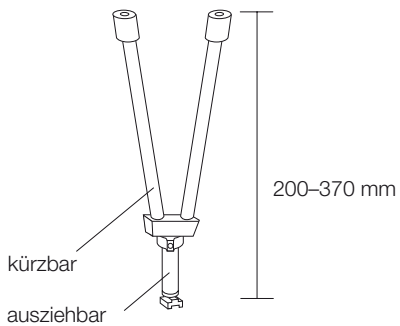
Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenstütze Verstellbar, rund

Grössen 200 – 330 mm
320 – 600 mm
630 – 1200 mm

Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenstütze V-Form verstellbar, rund

Grössen 200 – 370 mm
330 – 650 mm
600 – 1250 mm

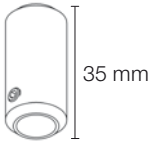
Farben weiss
Alu eloxiert natur

VARIOTRAC SL MONTAGE



Deckenhänger
Starr Trägerstange \varnothing 10 mm massiv
Aluminium auf Mass

Farben weiss
Alu eloxiert natur



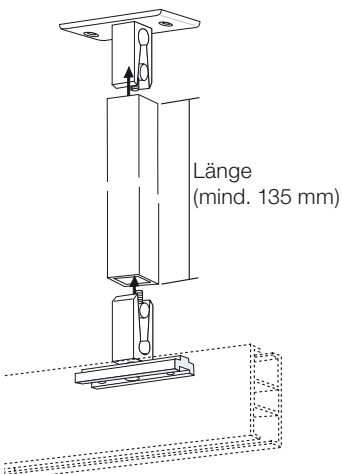
Deckenhänger
Oberteil starr Aluminium mit Fixierschraube
auf Trägerstange \varnothing 10 mm

Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenhänger SL
Unterteil starr Aluminium mit Fixierschraube
auf Trägerstange \varnothing 10 mm

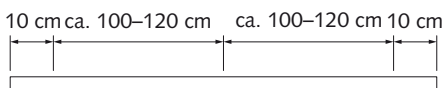
Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenstütze SL
kürzbar Aluminium Vierkantröhr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 28 mm)
und Träger unten, komplett

Grössen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm

Farben weiss
Alu eloxiert natur

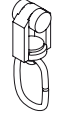
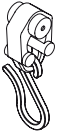


Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang

VARIOTRAC SL VORHANGZUBEHÖR



Roller Roller mit Metallhaken



Roller mit Metallöse



Roller mit Queröse



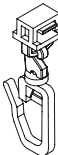
Roller Kunststoff



Gleiter *Clic*TM Gleiter MAXI mit Queröse
(nicht geeignet für Bogen)



*Clic*TM Gleiter MAXI mit Längsöse
(nicht geeignet für Bogen)



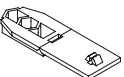
*Clic*TM Gleiter MAXI mit Faltenlege-
halter (nicht geeignet für Bogen)



Drehgleiter

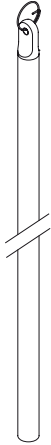
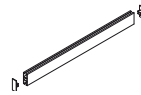


Feststeller Feststeller mit Schraube, vernickelt



*Clic*TM Feststeller Kunststoff
transparent

VARIOTRAC SL VORHANGZUBEHÖR



Schleuderstab
Alu Aluminium, Rundstab
Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm

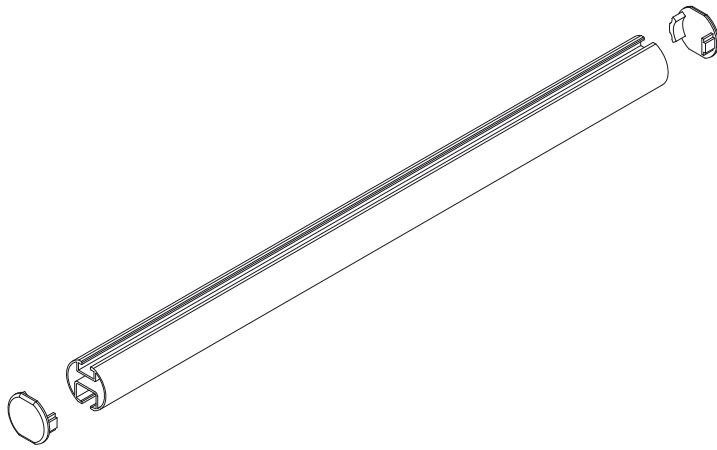


Schleuderstab
Stahl Stahl, kunststoffummantelt,
Durchmesser 5 mm
mit Karabinerhaken

Farben Standard weiss RAL 9016

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm
200 cm

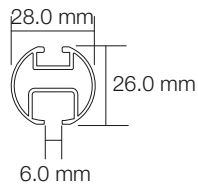
VARIOTRAC RO TECHNIK



Profil Raumtrennsystem mit zeitloser Schleuderzug-Schiene aus stranggepresstem Aluminium und vielseitigen Deckenabhängungs-Varianten

- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für leichte bis mittelschwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Gleiter und Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

Farben Standard weiss RAL 9016 pulverbeschichtet
Standard Alu eloxiert natur



Profillänge Originallänge ca. 600 cm

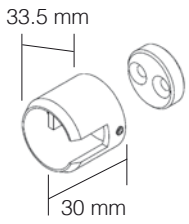


Enddeckel aus Kunststoff

Farben Standard weiss
Standard grau

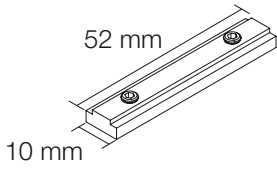
Biegen Standardradius 22 cm

VARIOTRAC RO MONTAGE



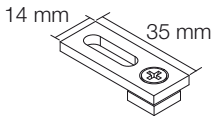
Wandlager
RO Aluminium Guss
mit integrierter Schienenfixation

Farben weiss
Alu eloxiert natur



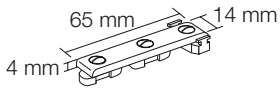
Profilverbinder
RO Kunststoff mit Fixierschrauben

Farben weiss



Deckenträger
RO Metall mit Fixation

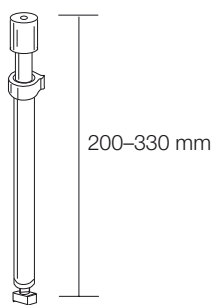
Farben weiss
verzinkt



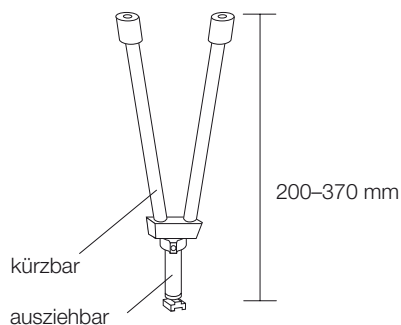
T-Verbinder
RO Metall mit Fixation

Farben weiss

VARIOTRAC RO MONTAGE



Deckenstütze Verstellbar, rund
Grössen 200 – 330 mm
320 – 600 mm
630 – 1200 mm
Farben weiss
Alu eloxiert natur



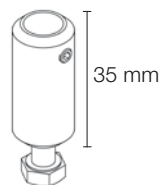
Deckenstütze V-Form verstellbar, rund
Grössen 200 – 370 mm
330 – 650 mm
600 – 1250 mm
Farben weiss
Alu eloxiert natur



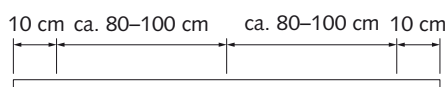
Deckenhänger Starr Trägerstange \varnothing 10 mm massiv Aluminium auf Mass
Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenhänger Oberteil starr Aluminium mit Fixierschraube auf Trägerstange \varnothing 10 mm
Farben weiss
Alu eloxiert natur



Deckenhänger RO Unterteil starr Aluminium mit Fixierschraube auf Trägerstange \varnothing 10 mm
Farben weiss
Alu eloxiert natur

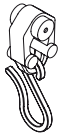


Positionierung Trägerabstand ca. 80–100 cm je nach Höhe der Stützen / Breite der Anlage und Gewicht von Vorhang

VARIOTRAC RO VORHANGZUBEHÖR



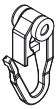
Roller Roller mit Metallhaken



Roller mit Metallöse



Roller mit Queröse



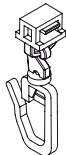
Roller Kunststoff



Gleiter *Clic*TM Gleiter SIXO mit Queröse
(nicht geeignet für Bogen)



*Clic*TM Gleiter SIXO mit Längsöse
(nicht geeignet für Bogen)



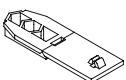
*Clic*TM Gleiter SIXO mit Faltenlege-
halter (nicht geeignet für Bogen)



Drehgleiter

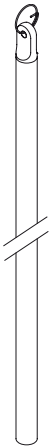


Feststeller Feststeller mit Schraube, vernickelt



*Clic*TM Feststeller Kunststoff
transparent

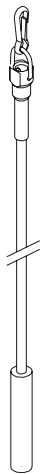
VARIOTRAC RO VORHANGZUBEHÖR



Schleuderstab Aluminium, Rundstab
Alu Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm

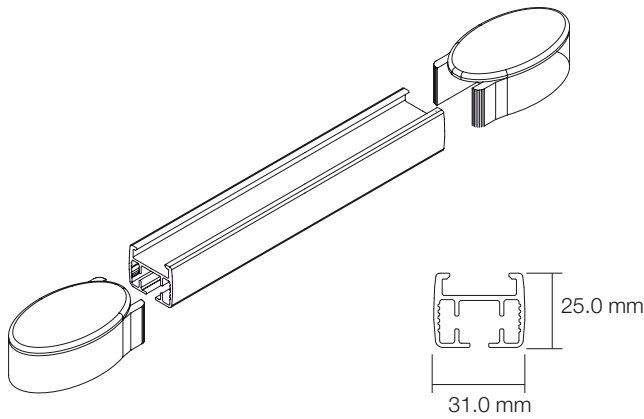
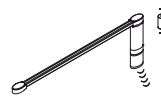


Schleuderstab Stahl, kunststoffummantelt,
Stahl Durchmesser 5 mm
mit Karabinerhaken

Farben Standard weiss RAL 9016

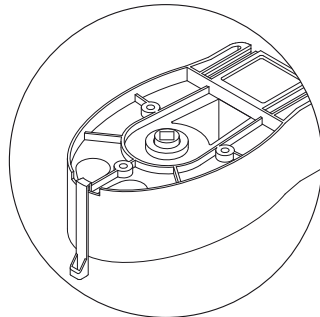
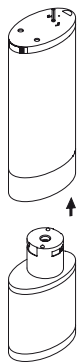
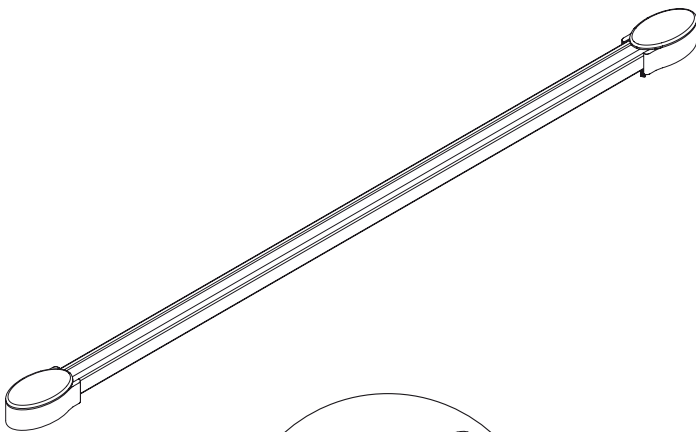
Längen 75 cm
100 cm
125 cm
150 cm
200 cm

MONOTRAC ACCU POWER RTS TECHNIK



Profil Robuste stranggepresste Aluminium-Schiene für schwere Behänge, High-tech Antrieb mit Akkubatterie-Motor, wahlweise rechts oder links

- Schiene Originallänge 600 cm
- Mittels Profilverbinder bis 1000 cm erweiterbar
- Max. Vorhanggewicht bis 45 kg
- Antrieb mit Lithium Akkubatterien 24 V
- Batterie aufladbar mittels Ladegerät
- Lange Laufzeit unter optimalen Bedingungen
- Sehr leiser Antrieb
- Plug & Play keine Verkabelung notwendig
- Integrierter Funkempfänger im Motor
- Funk Fernbedienung
- Softstart und Softstopp bei Verfahren des Behanges
- Integrierte Touch Motion Funktion
- Rutschkupplung für manuelles Verfahren per Hand
- Mehrere einstellbare Verfahrensgeschwindigkeiten



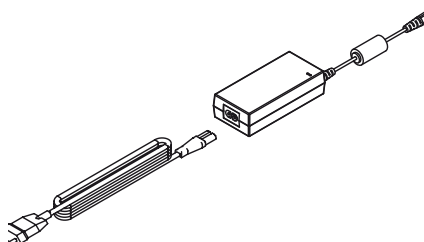
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Motor Antrieb mit integriertem Fernempfänger, leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, flexible Motorpositionierung vor Ort je nach bauseitiger Voraussetzung

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Batterie Koppelbare Lithium Akkubatterie 26.5 V mit Kapazitätsanzeige, wiederaufladbar, 3 Ladevariationen

Farben Standard weiss RAL 9016



Aufladegerät für Akkubatterien, mit Steckbuchse und Elektrokabel, integrierte Ladesituationsanzeige

Farben Standard weiss

MONOTRAC ACCU POWER RTS TECHNIK



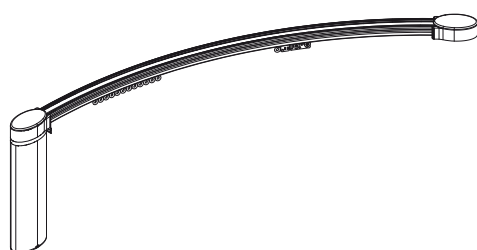
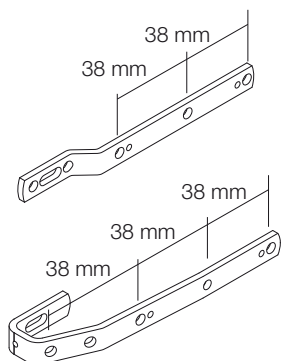
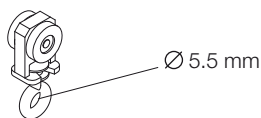
Anlagenlänge bis max. 1000 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhang-
aufteilung einteilig oder zweiteilig

Rollgleiter zur Aufnahme von
Vorhanghaken, alle 10 cm
Oese aus- und einklinkbar

Überzugbügel für einteilige Vorhangaufteilung

für zweiteilige Vorhangaufteilung

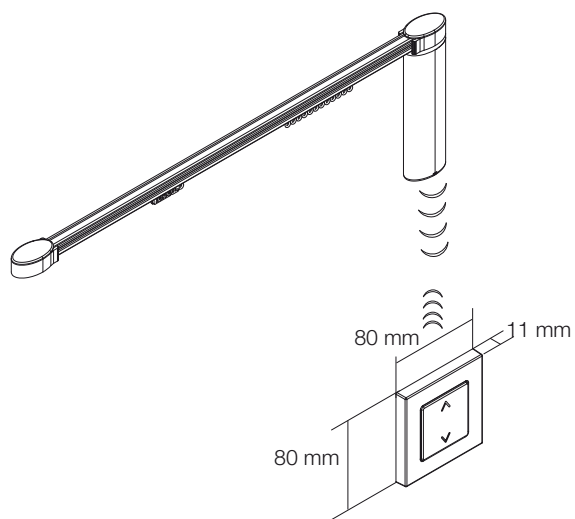
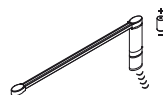


Biegen Der Einsatz von MONOTRAC ACCU POWER ist vielfältig in Hotels, Konferenzräumen und im hochwertigen Wohnbereich. Es sind fast keine Wünsche mehr offen, gerade wie gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden:

Belastungstabelle	Max. Vorhang Gewicht		
	MONOTRAC ACCU POWER RTS		
Länge Schiene	3 m	6 m	10 m
	45 kg	45 kg	45 kg
	45 kg	45 kg	45 kg
	45 kg	45 kg	35 kg
	45 kg	45 kg	35 kg
	35 kg	30 kg	20 kg
	35 kg	30 kg	20 kg
	35 kg	20 kg	–
	30 kg	20 kg	–

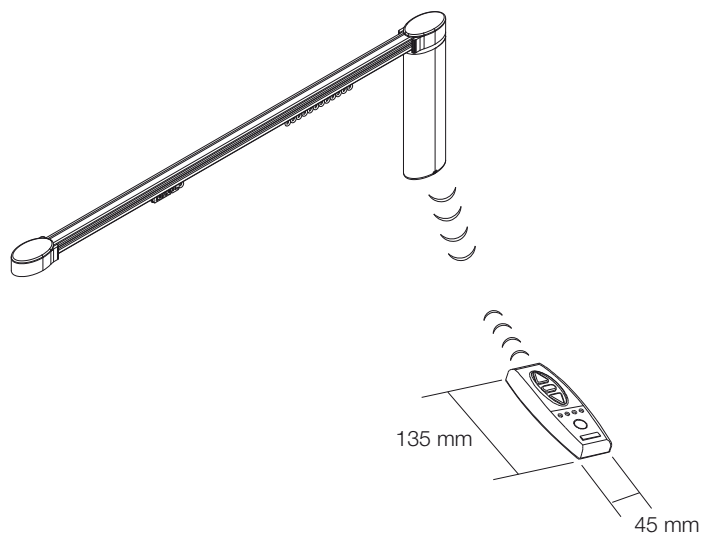
–) Belastungswerte in Prüfung (auf Anfrage)
Gewichte variieren bei anderen Radien.
Höchstgewicht je Roller = 1,5 kg

MONOTRAC ACCU POWER RTS TECHNIK



Bedienung/
Steuerung
POWER RTS

Funkwandsender (Centalis RTS)
weiss, andere Ausführungen
(SMOOVE RTS/BASIC RTS)
auf Anfrage

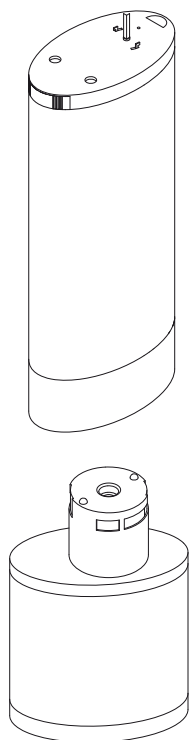
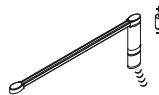


Funkhandsender 1-Kanal (TELIS 1 RTS)
oder 4-Kanal (TELIS 4 RTS), weiss

Gruppen-
steuerung

ab 2 Anlagen auf Anfrage möglich

MONOTRAC ACCU POWER RTS TECHNIK



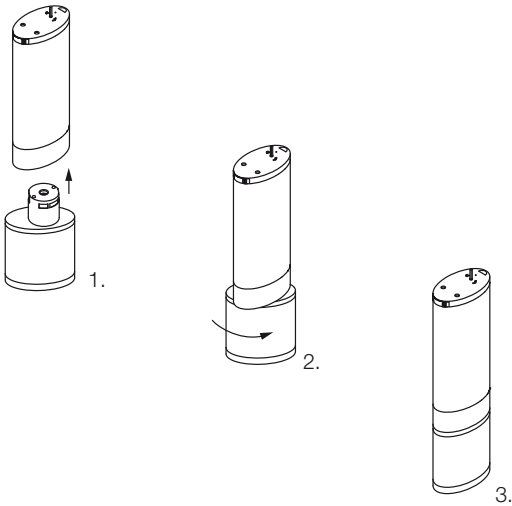
Einstellungsoptionen	ACCU POWER RTS
Änderung der Laufrichtung	■
Anpassung der Endlage in AUF- und ZU-Stellung	■
Handbedienung möglich	■
Touch motion Funktion	■
Anpassung der Laufgeschwindigkeit	■
Programmierung einer Zwischenposition	■
Anpassung der Bedienergonomie (potentialfreie Ansteuerung)	■
Soft Start	■
Soft Stopp	■
Technische Daten	ACCU POWER RTS
Mechanik	
Nominales Drehmoment	0,8 Nm
Maximales Blockiermoment	0,9 Nm
Normalgeschwindigkeit	140 / 122,5 / 105 / 87,5 U/min.
Arbeitstemperaturbereich	0 °C bis + 60 °C +32 °F bis + 140 °F
Maximale Feuchtigkeit	85% bei 35 °C / 95 °F
Art der Endlagen	Endlagen auf Anschlag einstellbare Endlagen
Schutzklasse	30 IP
Geräuschpegel (Leistungspegel)	45 / 53 / 41 / 39 db (A)
Nettogewicht des Antriebes	883 g
Laufgeschwindigkeit	15 cm/Sek. (regulierbar)
Elektronik	
Spannungsbereich	100 bis 240 VA
Frequenzbereich	50 / 60 Hz
Maximale Stromaufnahme	2,0 A bei 30 V
Stand by Verbrauch	< 0,006 W
Steuerungsoptionen	RTS Funk potentialfrei
Isolationsklasse	Klasse I
Maximale Laufzeit in eine Richtung	2 min. 30 s

MONOTRAC ACCU POWER RTS TECHNIK



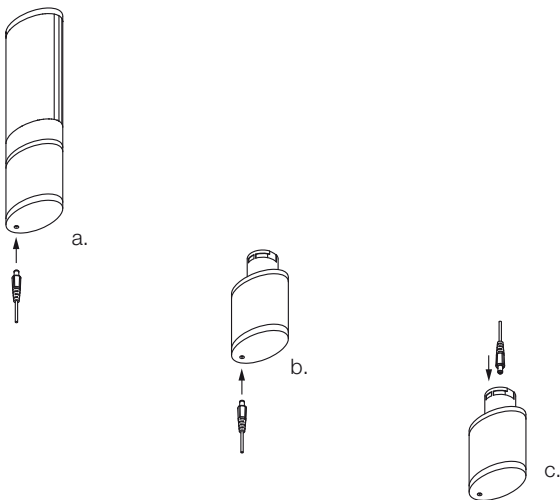
Akkubatterie

1. Akkubatterie in Öffnung von vorher auf Schiene montiertem Motor einpassen
2. in Motor eindrehen
3. Funktionsbereitschaft wird durch Piepston signalisiert



Laden der Akku- batterie

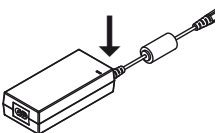
1. Blinkendes rotes LED an Motorgehäuse zeigt geringer Batteriestand an
2. Komplett leere Batterie wird mit Piepston gemeldet
3. Anschluss des Ladegerätes bei Akkubatterie
 - a) Im montierten Zustand am Batteriesockel
 - b) Einzel, steckbar am Batteriesockel
 - c) Einzel, steckbar am oberen Ende Batterie



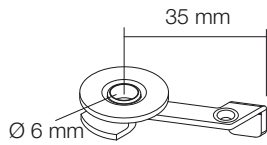
Ladezeit ca. 2 Stunden

Anzeige Lade- gerät

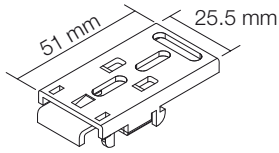
Rote LED zeigt Ladevorgang an
Grüne LED zeigt Abschluss Ladevorgang an



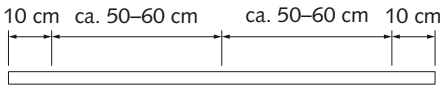
MONOTRAC ACCU POWER RTS MONTAGE



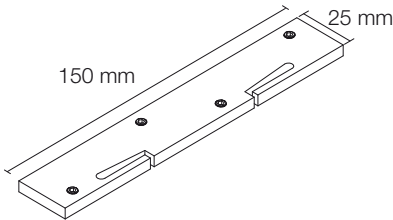
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit aufgenieteter U-Scheibe



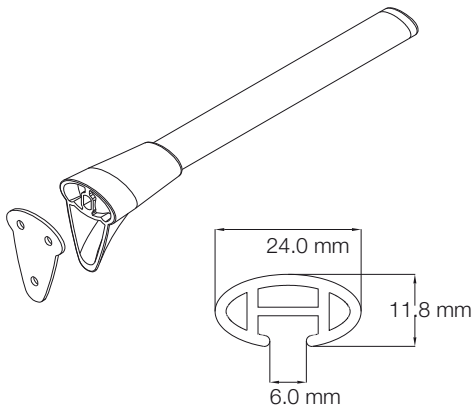
Clip Metall weiss für Deckenmontage



Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50-60 cm setzen



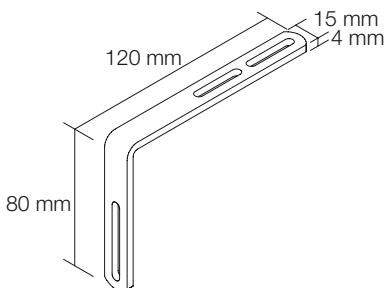
Profilverbinder Metallplatte verzinkt mit Fixierschrauben



Universalträger Wandmontage mit Aluminiumträger, vor Ort kürzbar

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Masse	Länge	Höhe
	ca. 130-150 mm	ca. 55 mm
	ca. 180-200 mm	ca. 55 mm
	ca. 230-250 mm	ca. 55 mm



Wandträger Wandmontage mit Metallträger verzinkt

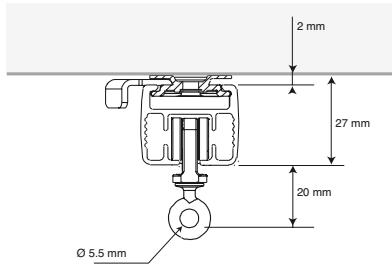
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau verzinkt
Andere Farben auf Anfrage

Masse	Länge	Höhe
	ca. 50 mm	ca. 60 mm
	ca. 80 mm	ca. 80 mm
	ca. 100 mm	ca. 80 mm
	ca. 120 mm	ca. 80 mm
	ca. 150 mm	ca. 80 mm
	ca. 180 mm	ca. 100 mm

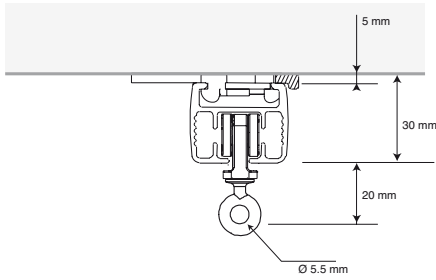
MONOTRAC ACCU POWER RTS MONTAGE



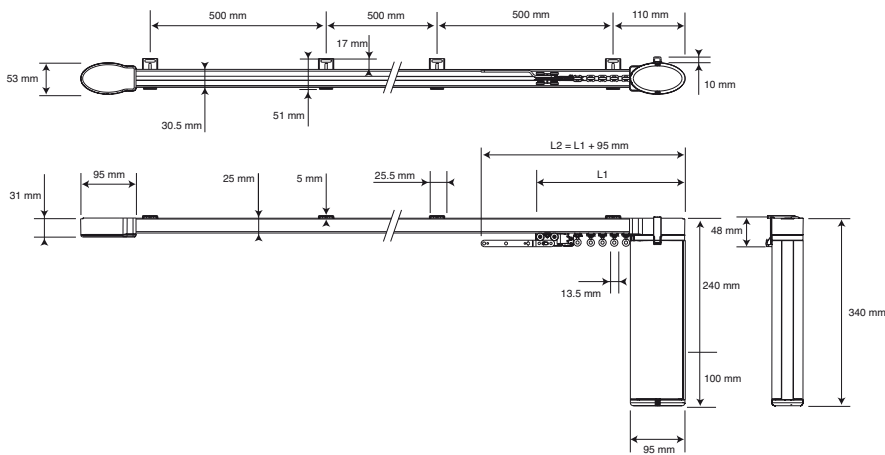
Deckenmontage mit Spanner



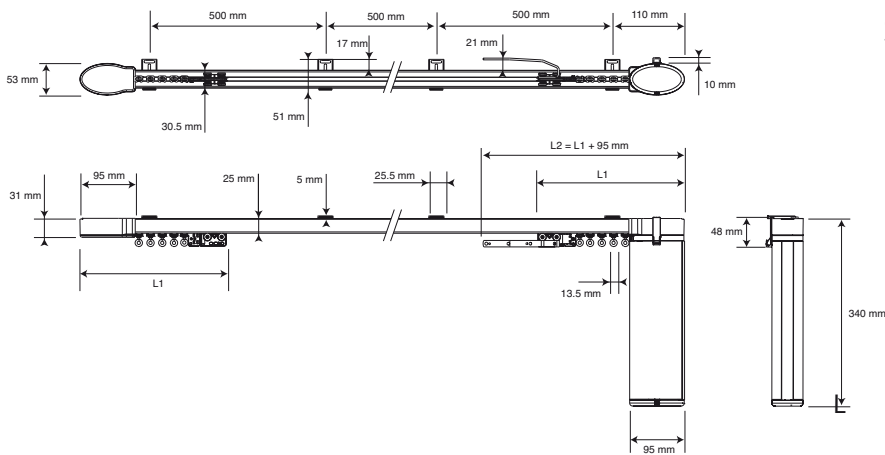
Deckenmontage mit Clip



Einteilige Vorhang-Aufteilung



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung

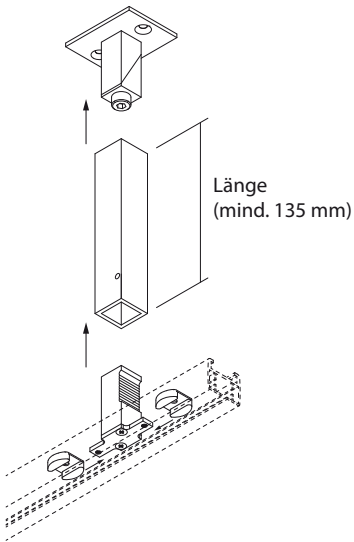
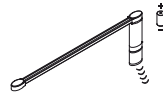


Berechnung Paketgröße:

$$L1 = 175 \text{ mm} + \text{Anzahl Gleiter} \\ (13,5 \text{ mm pro Gleiter})$$

$$L2 = L1 + 95 \text{ mm}$$

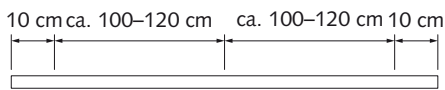
MONOTRAC ACCU POWER RTS MONTAGE



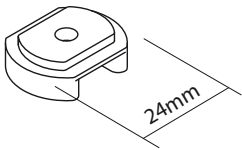
Deckenstütze
kürzbar Aluminium Vierkantrohr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

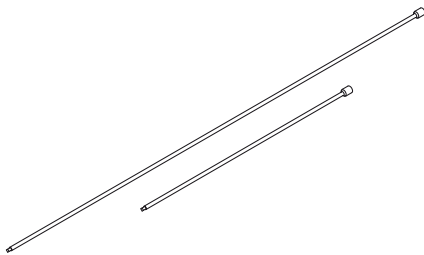
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005



Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC
Stahl verzinkt



Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

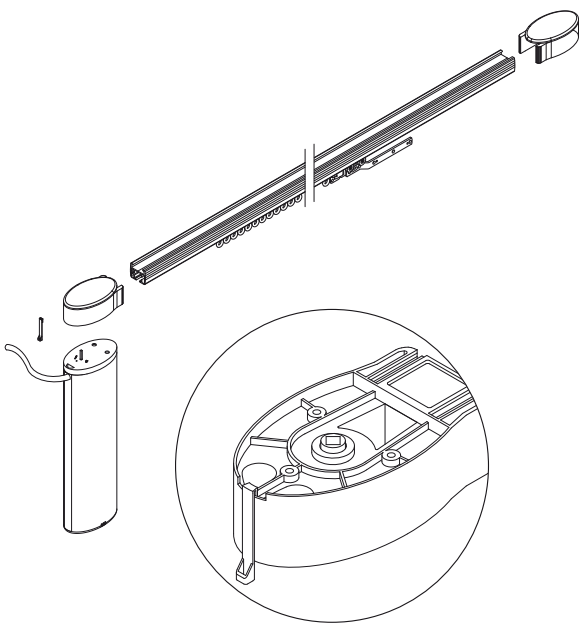
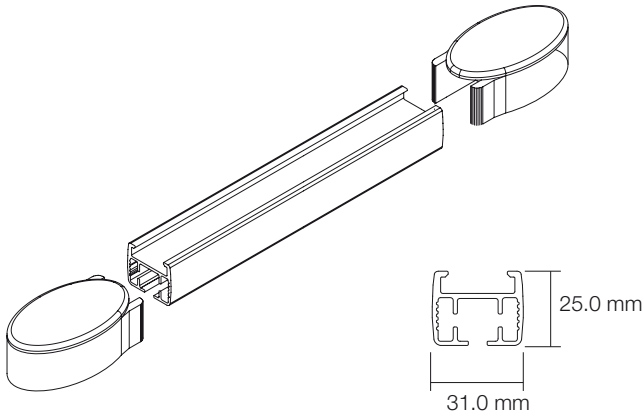


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

MONOTRAC POWER / POWER RTS TECHNIK



Profil Robuste stranggepresste Aluminium-Schiene für schwere Behänge, Antrieb mit Elektro-Motor, wahlweise rechts, links oder oben

- Biegbare 600 cm Schiene
- Mittels Profilverbinder bis 1200 cm erweiterbar
- Sehr leiser Antrieb mit 44 Dezibel
- Softstart / Softstopp beim Verfahren des Behanges
- Keine Endlageneinstellungen erforderlich
- In Antriebsgehäuse integrierter Kabelkanal
- Integrierte Touch Motion Funktion (POWER RTS 60)
- Integrierter Funkempfänger (POWER RTS 35/60 mit Steckmodul)
- Manuelle Bedienung, 230 V Schaltersteuerung, RTS Funksteuerung oder potentialfrei
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner oder Clips

Motor somfy Antrieb mit vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten, leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, variable Kabelführung, flexible Motorpositionierung vor Ort je nach bauseitiger Voraussetzung

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

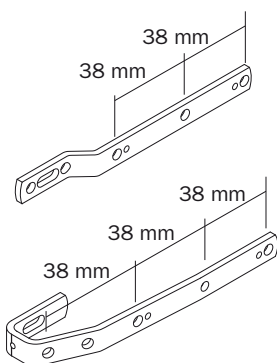
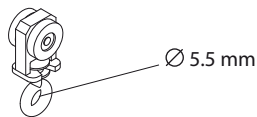
Anlagenlänge bis max. 1200 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhangaufteilung einteilig oder zweiteilig

Rollgleiter zur Aufnahme von Vorhanghaken, alle 10 cm Oese aus- und einklinkbar

Überzugbügel Für einteilige Vorhangaufteilung

Für zweiteilige Vorhangaufteilung



MONOTRAC POWER / POWER RTS TECHNIK



Biegen

Der Einsatz von MONOTRAC POWER ist vielfältig in Hotels, Konferenzräumen und im hochwertigen Wohnbereich. Es sind fast keine Wünsche mehr offen, gerade wie gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden:

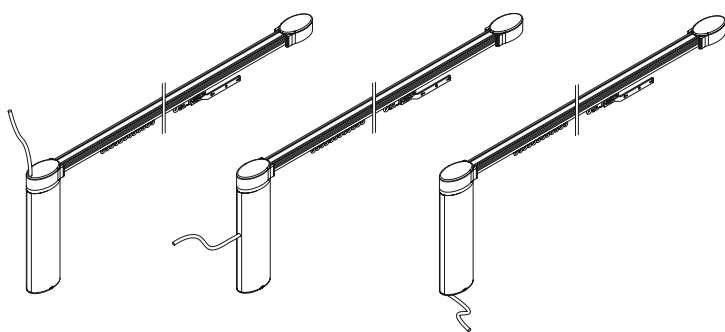
Belastungstabelle

Max. Vorhanggewicht

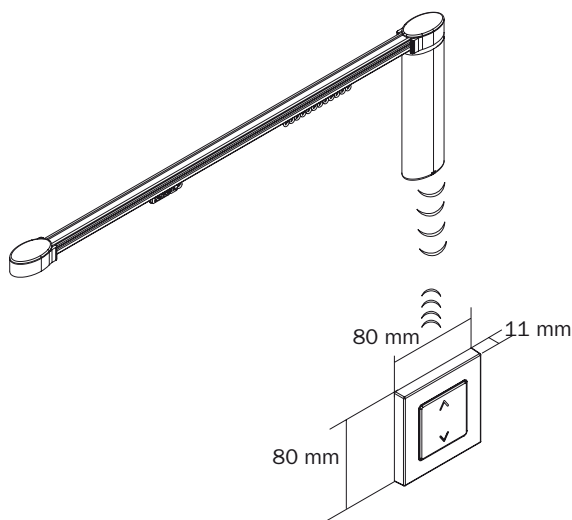
Länge Schiene	Max. Vorhanggewicht					
	MONOTRAC POWER 35			MONOTRAC POWER 60		
	3 m	6 m	12 m	3 m	6 m	12 m
	35 kg	35 kg	35 kg	60 kg	60 kg	55 kg
	35 kg	35 kg	35 kg	60 kg	60 kg	55 kg
	35 kg	25 kg	20 kg	45 kg	45 kg	35 kg
	35 kg	25 kg	20 kg	45 kg	45 kg	35 kg
	15 kg	10 kg	–	35 kg	25 kg	–
	15 kg	10 kg	–	35 kg	25 kg	–
	35 kg*	15 kg*	–	35 kg*	25 kg*	–
	30 kg*	10 kg*	–	30 kg*	20 kg*	–

*) Vorhanggewicht bei angegebenen Radien
 → Belastungswerte in Prüfung (auf Anfrage)
 Gewichte variieren bei anderen Radien.
 Höchstgewicht je Roller = 1,5 kg

MONOTRAC POWER / POWER RTS TECHNIK

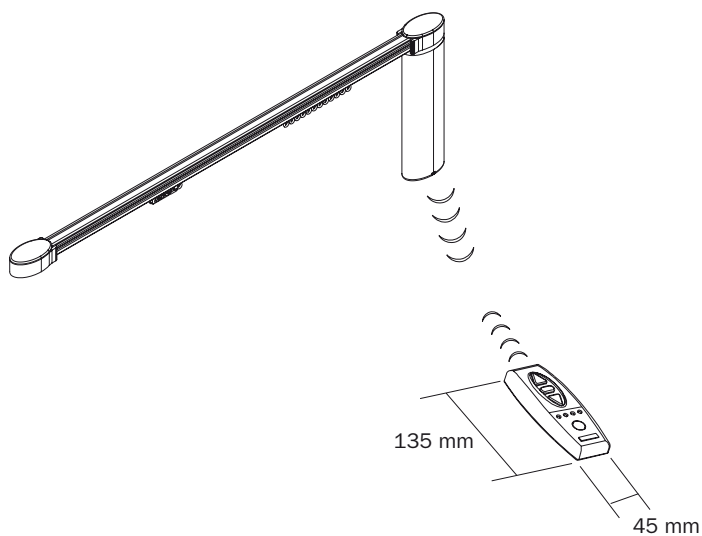


Motorgehäuse mit integriertem
Kabelkanal für Austrittskabel unten,
mittig oder oben



Bedienung/
Steuerung
POWER RTS

Funkwandsender (Centalis RTS)
weiss, andere Ausführungen
(SMOOVE RTS/BASIC RTS)
auf Anfrage

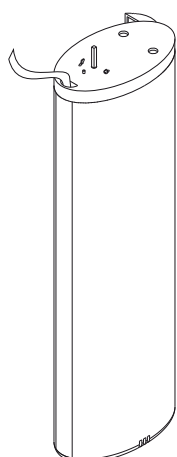


Funkhandsender 1-Kanal (TELIS 1 RTS)
oder 4-Kanal (TELIS 4 RTS), weiss

Gruppen-
steuerung

ab 2 Anlagen auf Anfrage möglich

MONOTRAC POWER / POWER RTS TECHNIK

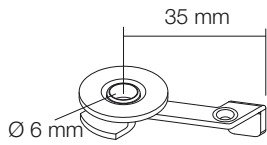


Einstellungsoptionen	POWER 35	POWER 35 RTS	POWER 60	POWER 60 RTS
	Ansteuerung über 230 V AC	Ansteuerung über RTS (Funk) oder potentialfrei (Dauerspannung)	Ansteuerung über 230 V AC	Ansteuerung über RTS (Funk) oder potentialfrei (Dauerspannung)
Änderung der Laufrichtung	■	■	■	■
Lockere Behangposition in AUF-Stellung	■	■	■	
Anpassung der Endlage in AUF- und ZU-Stellung				■
Handbedienung möglich	■	■	■	■
Touch motion Funktion				■
Anpassung der Laufgeschwindigkeit			■	■
Programmierung einer Zwischenposition				■
Anpassung der Bedienergonomie (potentialfreie Ansteuerung)		■		■
Löschen des Antriebsspeichers	■	■	■	■
Soft Start	■	■	■	■
Soft Stopp			■	■

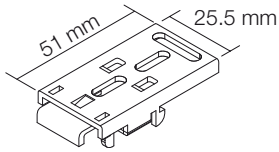
Technische Daten	POWER 35		POWER 60	
	AC Ansteuerung	Dauerspannung	AC Ansteuerung	Dauerspannung
Mechanik				
Nominales Drehmoment	0,6 Nm		1 Nm	
Maximales Blockiermoment	0,7 Nm		1,1 Nm	
Normalgeschwindigkeit	90 U/min.		140 / 122,5 / 105 / 87,5 U/min.	
Arbeitstemperaturbereich	0 °C bis 1 60 °C +32 °F bis + 140 °F		0 °C bis 1 60 °C +32 °F bis + 140 °F	
Maximale Feuchtigkeit	85% bei 35 °C / 95 °F		85% bei 35 °C / 95 °F	
Art der Endlagen	Endlagen auf Anschlag		Endlagen auf Anschlag / einstellbare Endlagen	
Arbeitszyklus	abwechselnd 10 min. an / 20 min. aus		abwechselnd 10 min. an / 20 min. aus	
Schutzklasse	30 IP		30 IP	
Geräuschpegel (leistungspegel)	43 db (A)		42 / 38 / 36 / 34 db (A)	
Nettogewicht des Antriebes	1220 g	1180 g	1240 g	1200 g
Laufgeschwindigkeit	20 cm/Sek.		15 cm/Sek. (regulierbar)	

Elektronik				
Spannungsbereich	90 bis 255 VA		90 bis 255 VA	
Frequenzbereich	47 bis 63 Hz		47 bis 63 Hz	
Maximale Stromaufnahme	0,3 A bei 240 V	0,6 A bei 120 V	0,4 A bei 240 V	0,8 A bei 120 V
Stand by Verbrauch	0,8 W		1,2 W	
Typ Spannungskabel	H05 WF		H05 WF	
Anzahl Adern Spannungskabel	4		4	
Kabelquerschnitt (Ø)	1 mm ²		1 mm ²	
Steckertyp Steuerkabel	–	RJ 12	–	RJ 12
Steuerungsoptionen	230 V Schalter	RTS Funk potentialfrei	230 V Schalter	RTS Funk potentialfrei
Spannung in der DCT Steuerleitung (Versorgung über den Antrieb)	90 V DC bis 255 V AC	3,3 V AC	90 V DC bis 255 V AC	3,3 V AC
Max. Spannungsabfall i. d. Steuerleitung	–	1,2 V	–	1,2 V
Minimale Schliesszeit der Kontakte	–	100 ms	–	100 ms
Isolationsklasse	Klasse I		Klasse I	
Maximale Laufzeit in eine Richtung	2 min. 30 s		2 min. 30 s	

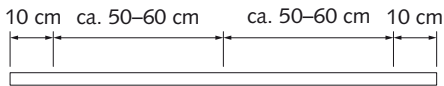
MONOTRAC POWER / POWER RTS MONTAGE



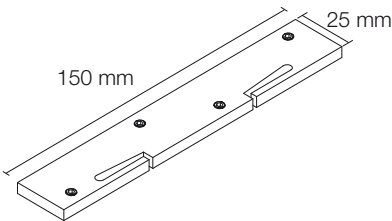
Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit aufgenieteteter U-Scheibe



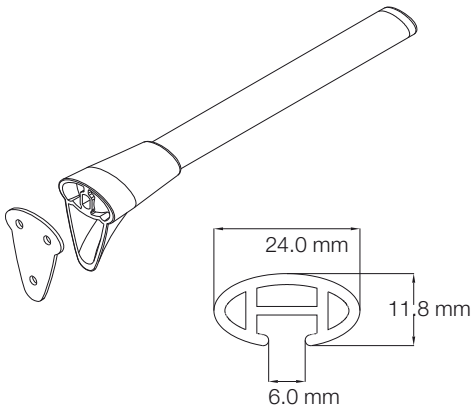
Clip Metall weiss für Deckenmontage



Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50-60 cm setzen



Profilverbinder Metallplatte verzinkt mit Fixierschrauben

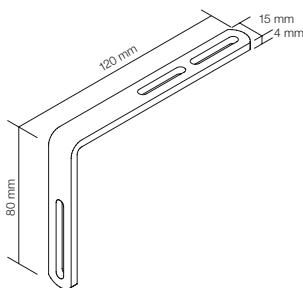


Universalträger Wandmontage mit Aluminiumträger, vor Ort kürzbar

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard Alu eloxiert natur
Andere Farben auf Anfrage

Masse	Länge	Höhe
	ca. 130-150 mm	ca. 55 mm
	ca. 180-200 mm	ca. 55 mm
	ca. 230-250 mm	ca. 55 mm

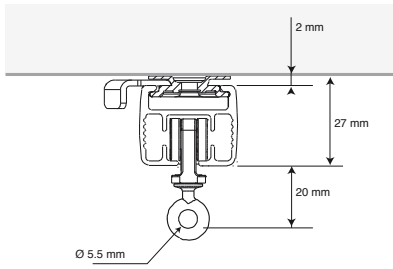
Wandträger Wandmontage mit Metallträger verzinkt



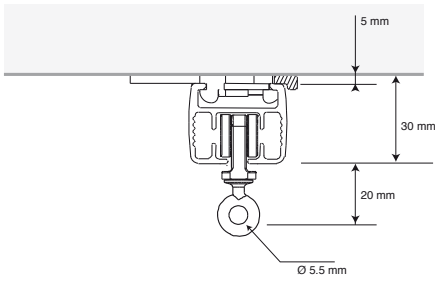
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau verzinkt
Andere Farben auf Anfrage

Masse	Länge	Höhe
	ca. 50 mm	ca. 60 mm
	ca. 80 mm	ca. 80 mm
	ca. 100 mm	ca. 80 mm
	ca. 120 mm	ca. 80 mm
	ca. 150 mm	ca. 80 mm
	ca. 180 mm	ca. 100 mm

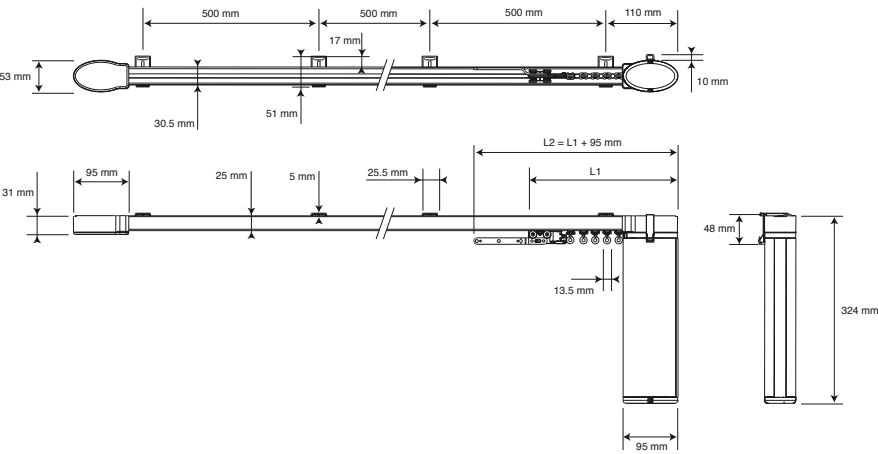
MONOTRAC POWER / POWER RTS MONTAGE



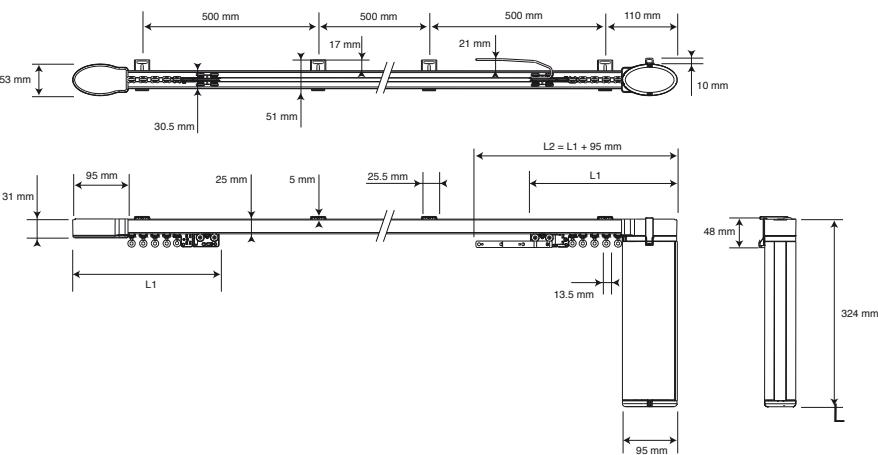
Deckenmontage mit Spanner



Deckenmontage mit Clip



Einteilige Vorhang-Aufteilung



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung

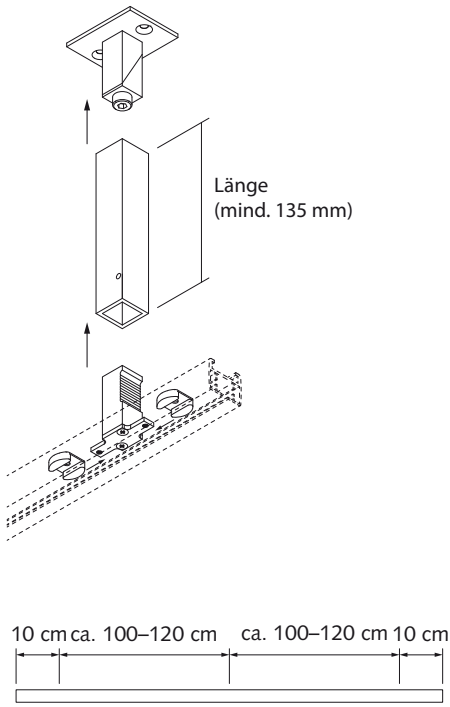
Berechnung Paketgröße:

$$L1 = 175 \text{ mm} + \text{Anzahl Gleiter}$$

$$(13,5 \text{ mm pro Gleiter})$$

$$L2 = L1 + 95 \text{ mm}$$

MONOTRAC POWER / POWER RTS MONTAGE

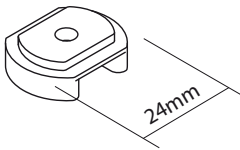


Deckenstütze Aluminium Vierkantrohr
kürzbar 25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

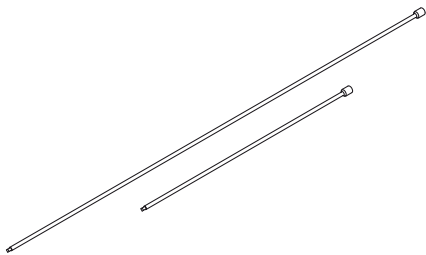
Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005

Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC
Stahl verzinkt



Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

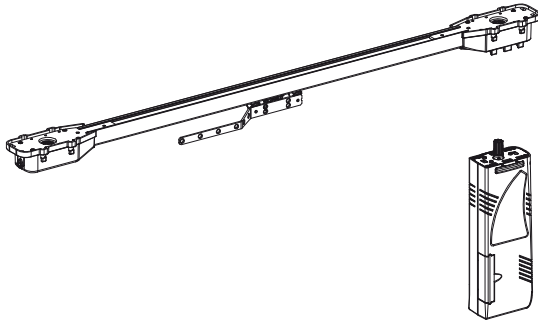
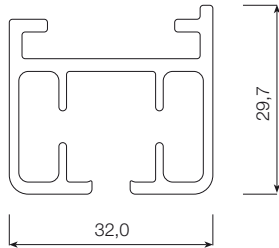
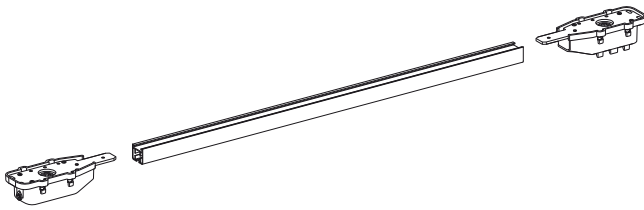


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL TECHNIK



Profil Robuste stranggepresste Aluminium-Schiene für schwere Behänge, Antrieb Elektro Motor, wahlweise links oder rechts:

- Biegbare 600 cm Schiene
- Mittels Profilverbinder bis 1600 cm erweiterbar
- Leiser Antrieb
- Softstart/Softstopp beim Verfahren des Behanges
- Riemenspannung in Umlenkung integriert
- Motor unten oder oben
- Integrierter Funkempfänger
- Zwischenstopp möglich
- Schaltersteuerung oder Funksteuerung
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage

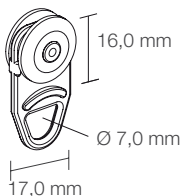
Motor Digital Antrieb mit vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten, leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, Motor 90–250 V/24 VDC, 55 W, 4 Nm, Verfahrensgeschwindigkeit 25 cm/s

Motor 230 V Antrieb für Gebäude Steuerungen auf Anfrage

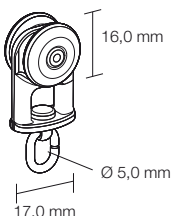
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005

Anlagenlänge bis max. 1600 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhangaufteilung einteilig oder zweiteilig



Rollgleiter HD Kugelgelagerter Rollgleiter

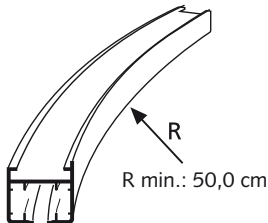
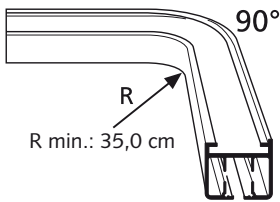
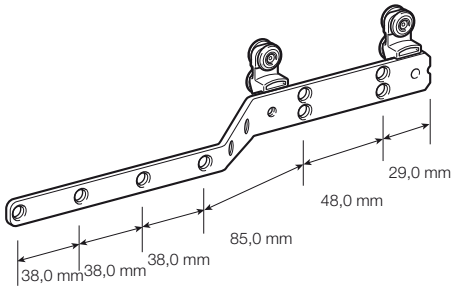


Rollgleiter HD Roller mit Kugellager und Metalloesen

MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL TECHNIK



Überzugbügel



Biegen Der Einsatz von MONOTRAC MEZZO POWER ist vielfältig (Hotels, Konferenzräumen und Büroräumlichkeiten). Es sind fast keine Wünsche offen, gerade und gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden:

Belastungstabelle Max. Vorhanggewicht

	2 m	4 m	8 m	10 m	12 m	16 m
A	50 kg	100 kg	90 kg	80 kg	70 kg	55 kg
B	50 kg	100 kg	90 kg	80 kg	70 kg	55 kg
C	40 kg	80 kg	70 kg	60 kg	55 kg	45 kg
D	40 kg	80 kg	70 kg	60 kg	55 kg	45 kg
E	20 kg	40 kg	35 kg	30 kg	25 kg	20 kg
F	20 kg	40 kg	35 kg	30 kg	25 kg	20 kg
G	20 kg	40 kg	35 kg	30 kg	25 kg	20 kg
H	20 kg	40 kg	35 kg	30 kg	25 kg	20 kg

MONOTRAC MEZZO POWER /
MEZZO POWER DIGITAL TECHNIK



Schalter Einzelanlage Aufputz oder Unterputz



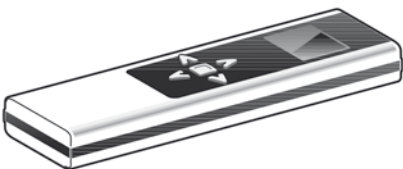
Schalter Doppelanlage Aufputz oder Unterputz



Handsender Funkbedienung 1-Kanal oder 4-Kanal

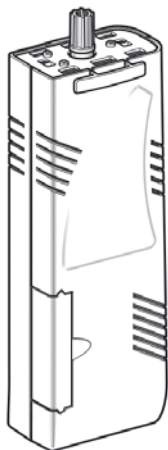


Wandsender Funkbedienung 1-Kanal oder 4-Kanal



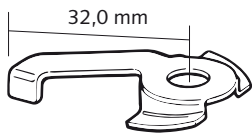
Handsender Funkbedienung 100-Kanal

MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL TECHNIK

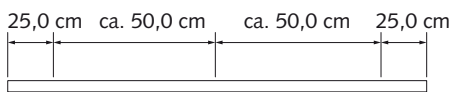


Einstellungsoptionen	MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL
Änderung der Laufrichtung	■
Anpassung der Endlage in AUF- und ZU-Stellung	■
Handbedienung möglich	■
Touch motion Funktion	
Anpassung der Laufgeschwindigkeit	
Programmierung einer Zwischenposition	■
Anpassung der Bedienergonomie (potentialfreie Ansteuerung)	■
Soft Start	■
Soft Stopp	■
Technische Daten	MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL
Mechanik	
Nominales Drehmoment	4 Nm
Normalgeschwindigkeit	100 U/min.
Arbeitstemperaturbereich	+ 10 °C bis + 50 °C + 50 °F bis + 122 °F
Abmessungen L / B / H	50 / 100 / 290 mm
Art der Endlagen	Endlagen auf Anschlag einstellbare Endlagen
Schutzklasse	IP 30
Geräuschpegel (Leistungspegel)	44 dB(A)
Nettogewicht des Antriebes	~ 1200 g
Laufgeschwindigkeit	25 cm/s
Elektronik	
Gleichstrommotor	24 V
Spannungsbereich	90 bis 250 VA
Frequenzbereich	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme	55 W
Steuerungsoptionen	Digital potentialfrei
Empfangsfrequenz des Funkfrequenzchips	868 MHz, 915 MHz

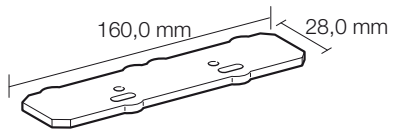
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL MONTAGE



Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit U-Scheibe

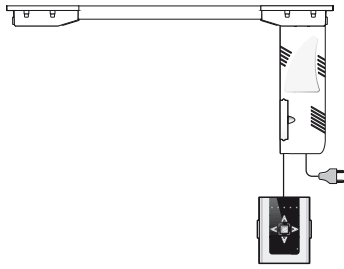


Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50 cm setzen (Spannerhebel fensterseits, höhere Profilseite raumseits)



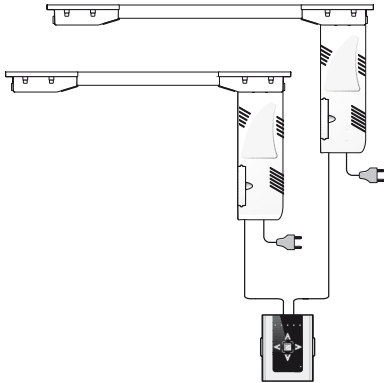
Profilverbinder Metallplatte galvanisiert mit Fixierschrauben

MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL MONTAGE

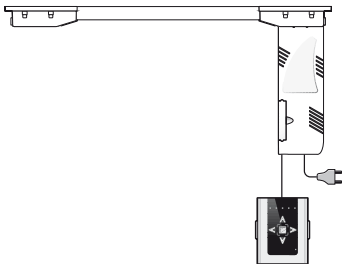


Bedienung
Digitaler Motor

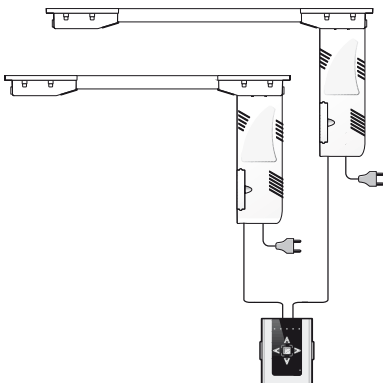
Schalterbedienung einzeln



Schalterbedienung Gruppe



Fernbedienung per Funk einzeln



Fernbedienung per Funk Gruppe

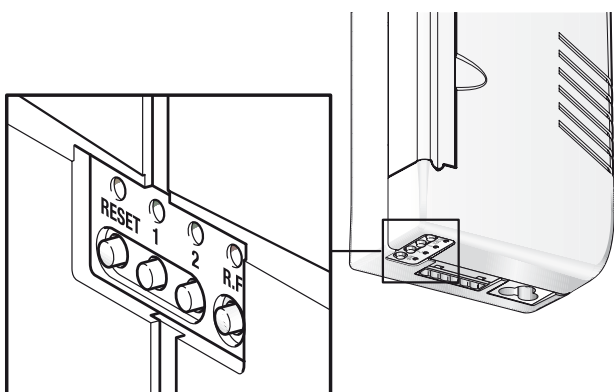
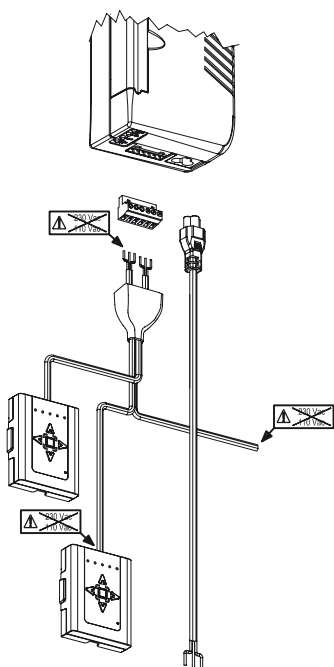
Bedienung
Motor 230 V

auf Anfrage

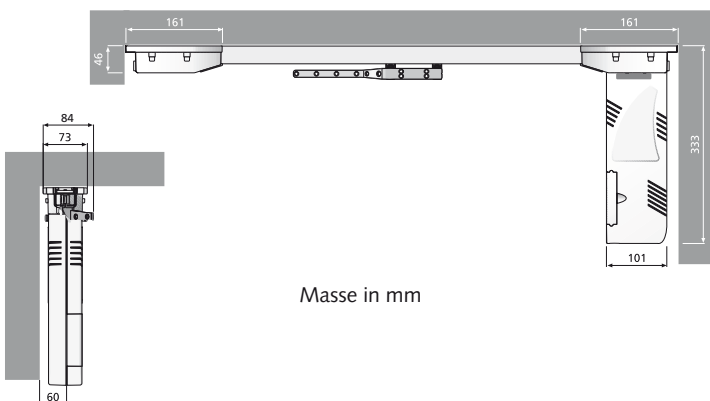
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL MONTAGE



Anschluss-Schema mit Tasterbedienung



Programmierung digitaler Motor für
Endabschaltung und Parameter der
Funkbedienung



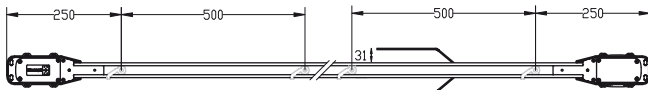
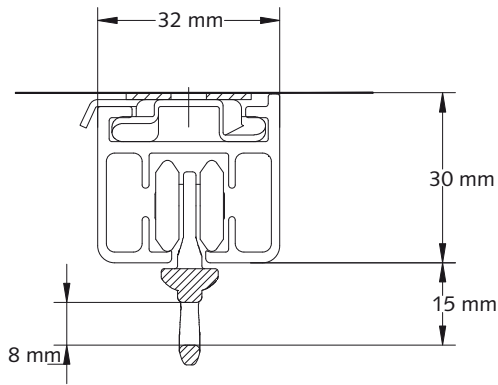
Masse in mm

Vermassungen Motor/Schiene

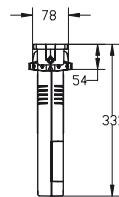
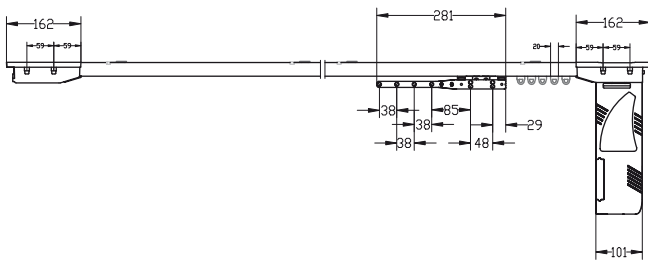
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL MONTAGE



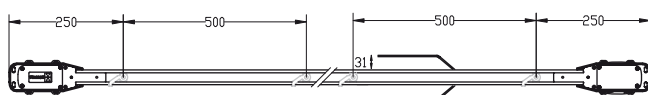
Deckenmontage mit Spanner



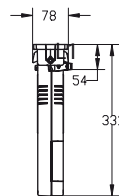
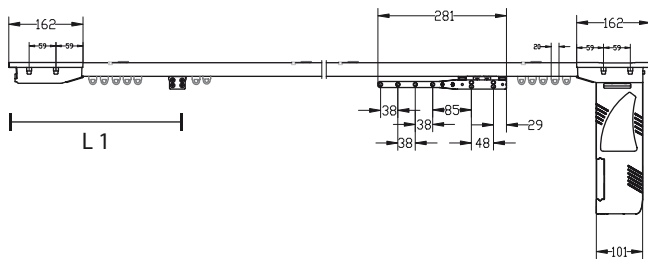
Einteilige Vorhang-Aufteilung



Masse in mm



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung



L 1

L 1

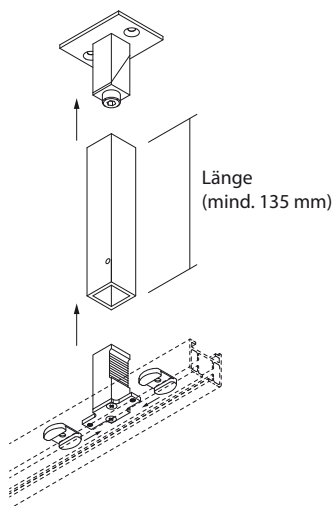
L 2

Berechnung Paketgröße

$L1 = 227 \text{ mm} + \text{Anzahl Rollgleiter}$
(17.0 mm pro Rollgleiter)

$L2 = L1 + 200 \text{ mm}$

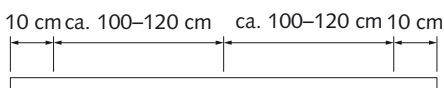
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL MONTAGE



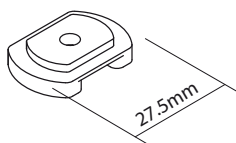
Deckenstütze
kürzbar Aluminium Vierkantrohr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

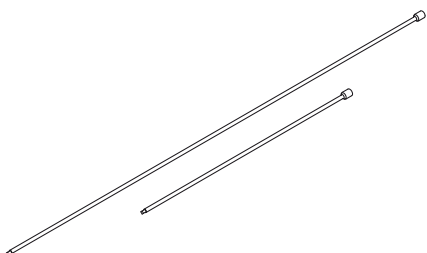
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005



Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang



Nutenstein für MONOTRAC MEZZO
Stahl verzinkt



Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

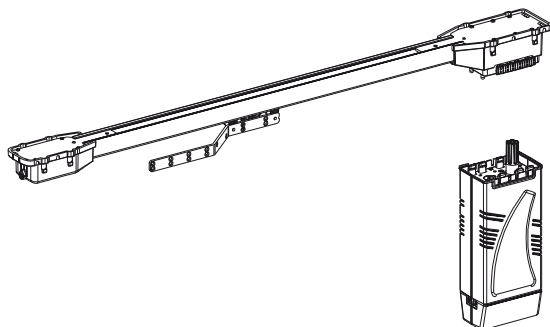
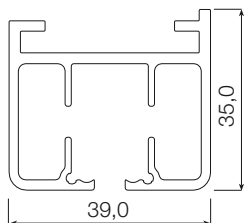
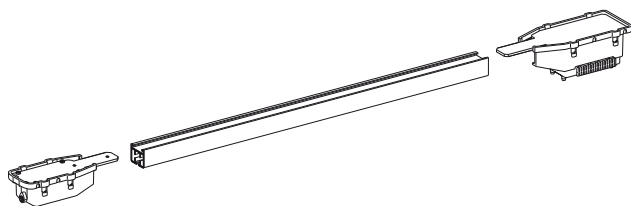
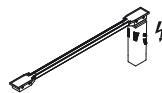


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL TECHNIK



Profil Robuste stranggepresste Aluminium-Schiene für schwere Behänge, Antrieb Elektro Motor, wahlweise links oder rechts:

- Biegbare 600 cm Schiene
- Mittels Profilverbinder bis 2400 cm erweiterbar
- Leiser Antrieb
- Softstart/Softstopp beim Verfahren des Behanges
- Riemenspannung in Umlenkung integriert
- Motor unten
- Integrierter Funkempfänger
- Zwischenstopp möglich
- Schaltersteuerung oder Funksteuerung
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner

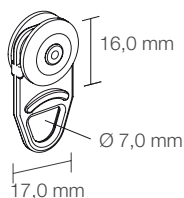
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005
Andere Farben auf Anfrage

Motor digital Antrieb mit vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten, leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, Motor 90–250 V/24 VDC, 110 W, 5 Nm, Verfahrensgeschwindigkeit 25 cm/s

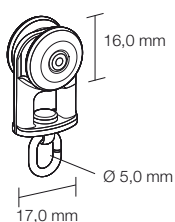
Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005

Anlagenlänge bis max. 2400 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhangaufteilung einteilig oder zweiteilig

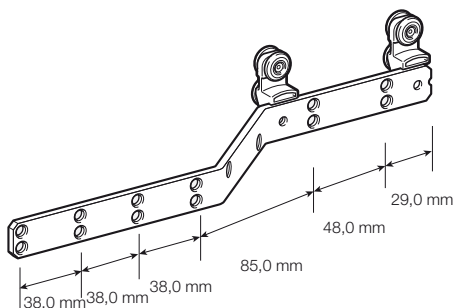


Rollgleiter HD Kugelgelagerter Rollgleiter

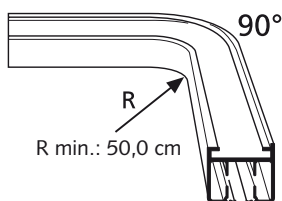


Rollgleiter HD Roller mit Kugellager und Metalloesen

MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL TECHNIK

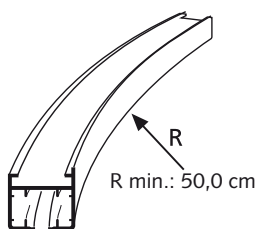


Überzugbügel











Biegen

Der Einsatz von MONOTRAC GRANDE POWER ist vielfältig (Hotels, Konferenzräumen und Büroräumlichkeiten). Es sind fast keine Wünsche offen, gerade und gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden:



Belastungstabelle Max. Vorhanggewicht

	4 m	8 m	12 m	16 m	20 m	24 m
A 	120 kg	160 kg	150 kg	130 kg	110 kg	100 kg
B 	120 kg	160 kg	150 kg	130 kg	110 kg	100 kg
C 	60 kg	130 kg	120 kg	110 kg	90 kg	80 kg
D 	60 kg	130 kg	120 kg	110 kg	90 kg	80 kg
E 	60 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg
F 	55 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg
G 	55 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg
H 	55 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg

MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL TECHNIK



Schalter Einzelanlage Aufputz oder Unterputz



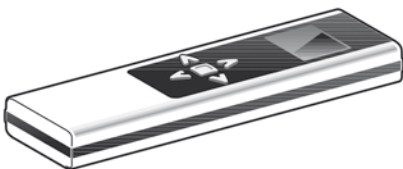
Schalter Doppelanlage Aufputz oder Unterputz



Handsender Funkbedienung 1-Kanal oder 4-Kanal

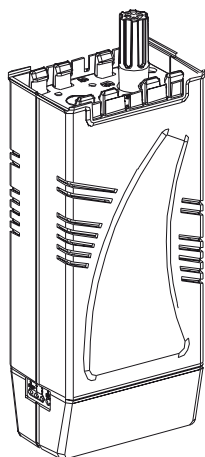
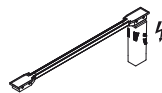


Wandsender Funkbedienung 1-Kanal oder 4-Kanal



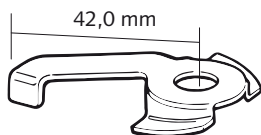
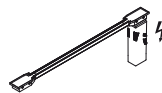
Handsender Funkbedienung 100-Kanal

MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL TECHNIK

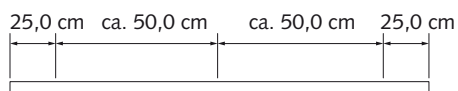


Einstellungsoptionen	GRANDE POWER DIGITAL
Änderung der Laufrichtung	■
Anpassung der Endlage in AUF- und ZU-Stellung	■
Handbedienung möglich	■
Touch motion Funktion	
Anpassung der Laufgeschwindigkeit	
Programmierung einer Zwischenposition	■
Anpassung der Bedienergonomie (potentialfreie Ansteuerung)	■
Soft Start	■
Soft Stopp	■
Technische Daten	GRANDE POWER DIGITAL
Mechanik	
Nominales Drehmoment	5 Nm
Normalgeschwindigkeit	165 U/min.
Arbeitstemperaturbereich	+ 10 °C bis + 50 °C + 50 °F bis + 122 °F
Abmessungen L / B / H	83 / 127 / 290 mm
Art der Endlagen	Endlagen auf Anschlag einstellbare Endlagen
Schutzklasse	IP 30
Geräuschpegel (Leistungspegel)	45 dB(A)
Nettogewicht des Antriebes	~ 3600 g
Laufgeschwindigkeit	25 cm/s
Elektronik	
Gleichstrommotor	24 V
Spannungsbereich	110 bis 220 VA
Frequenzbereich	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme	110 W
Steuerungsoptionen	Digital potentialfrei
Empfangsfrequenz des Funkfrequenzchips	868 MHz, 915 MHz

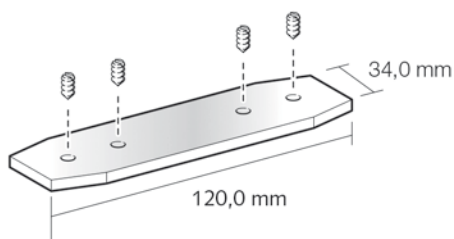
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL MONTAGE



Spanner Metall galvanisiert für Deckenmontage mit U-Scheibe

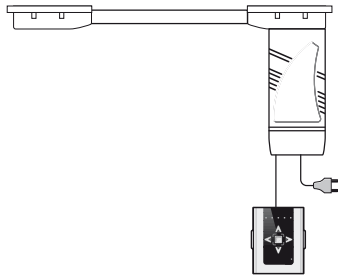


Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50 cm setzen (Spannerhebel fensterseits, höhere Profelseite raumseits)

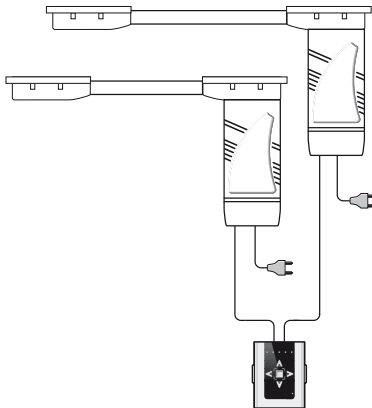


Profilverbinder Metallplatte galvanisiert mit Fixierschrauben

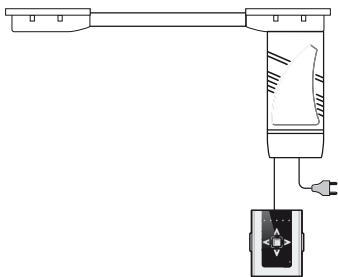
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL MONTAGE



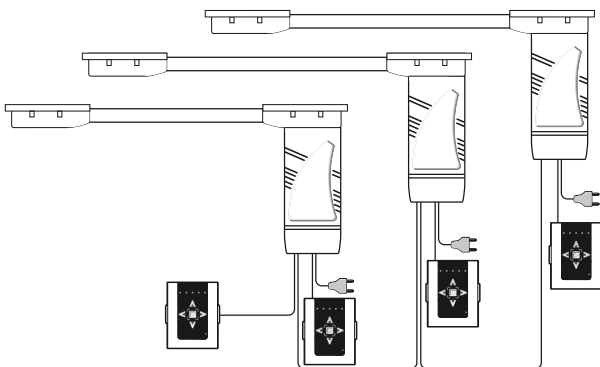
Bedienung Schalterbedienung einzeln



Schalterbedienung Gruppe



Fernbedienung per Funk einzeln

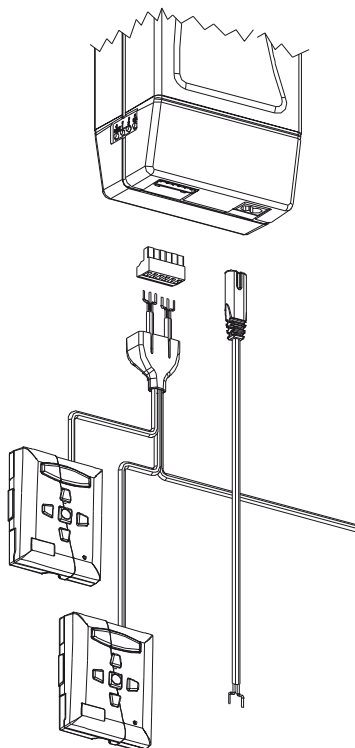


Fernbedienung per Funk Gruppe

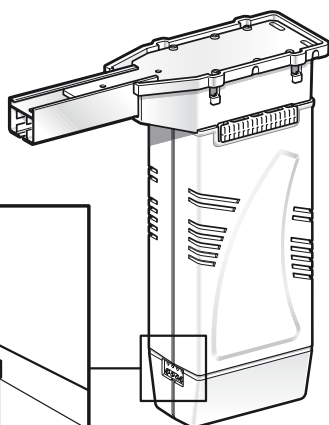
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL MONTAGE



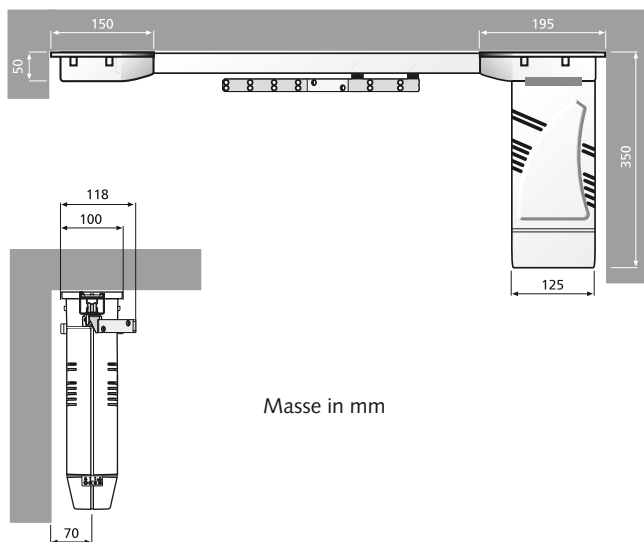
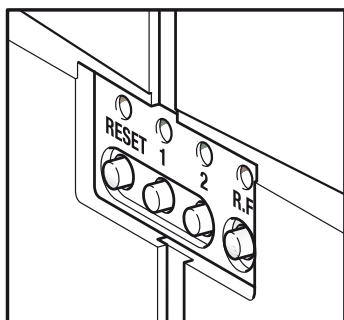
Anschluss-Schema mit Tasterbedienung



SYSTEMS | VORHANGSCHIENEN

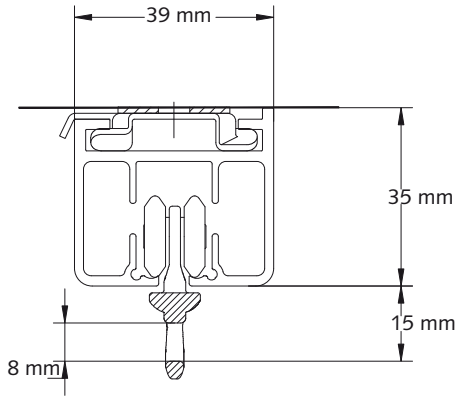


Programmierung Motor für End-
abschaltung und Parameter der Funk-
bedienung

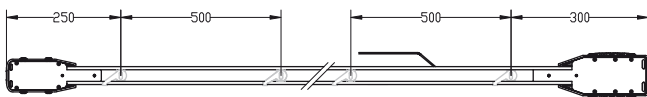


Vermassungen Motor/Schiene

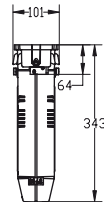
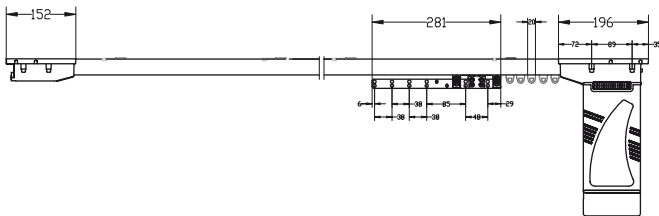
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL MONTAGE



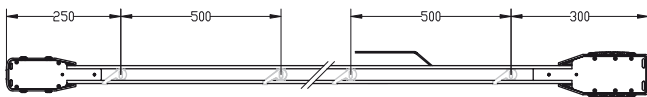
Deckenmontage mit Spanner



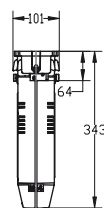
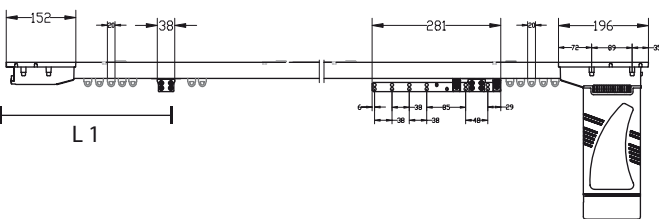
Einteilige Vorhang-Aufteilung



Masse in mm



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung



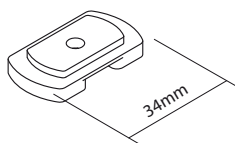
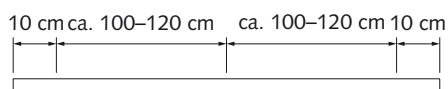
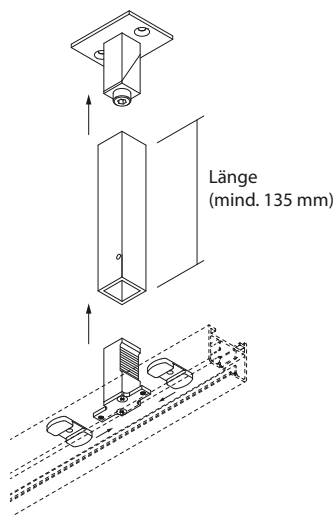
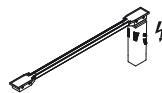
Berechnung Paketgröße

$L 1 = 217 \text{ mm} + \text{Anzahl Rollgleiter}$
(17.0 mm pro Rollgleiter)

$L 1.1 = 261 \text{ mm} + \text{Anzahl Rollgleiter}$
(17.0 mm pro Rollgleiter)

$L 2 = L 1.1 + 200 \text{ mm}$

MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL MONTAGE



Deckenstütze
kürzbar Aluminium Vierkantröhr
25 x 25 mm inkl. Träger oben
(Montageplatte 70 x 45 mm)
und Träger unten, komplett

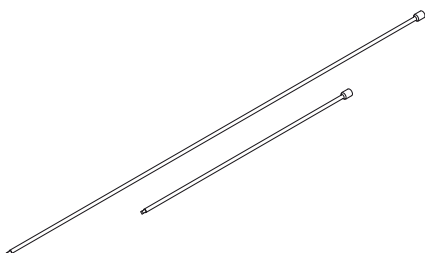
Größen Länge 200 mm
400 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm

Farben Standard weiss RAL 9016
Standard grau RAL 9006
Standard schwarz RAL 9005

Positionierung Trägerabstand ca. 100–120 cm je nach
Höhe der Stützen / Breite der Anlage
und Gewicht von Vorhang

Nutenstein für MONOTRAC GRANDE
Stahl verzinkt

Hilfswerkzeug Steckschlüssel Verlängerungen
250 und 500 mm
glanzverchromt, Antrieb 3/8"



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

Unser umfangreiches Sortiment und ein komplettes Adressverzeichnis unserer weltweiten Verkaufspunkte finden Sie auf www.creationbaumann.com.

06/2019

Création Baumann AG
Bern-Zürich-Strasse 23 | CH-4901 Langenthal
Telefon +41 (0)62 919 62 62 | Fax +41 (0)62 922 45 47
mail@creationbaumann.com | www.creationbaumann.com

création **baumann**
systems