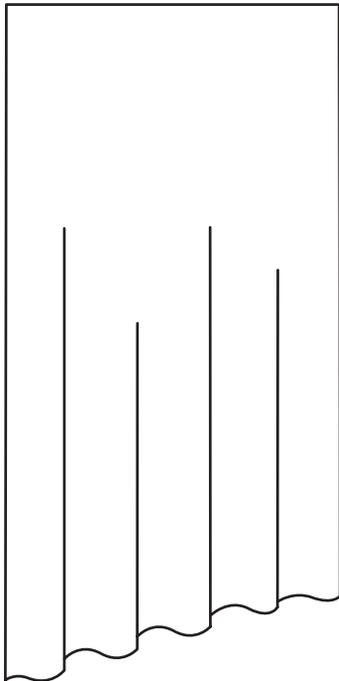


TECHNIKHANDBUCH VORHANGSCHIENEN

GÜLTIG AB 1. APRIL 2025



VORHANGSCHIENEN

Gültig ab 1. Januar 2025

An der Decke oder an der Wand, gerade oder gebogen – die richtigen Vorhangschienen machen unsere Textillösungen noch flexibler. Création Baumann bietet eine grosse Auswahl an Vorhangschienen. Für die manuelle Bedienung gibt es fünf verschiedene Varianten. Diese unterscheiden sich vor allem darin, für welche Art der Textilien oder Systeme sie sich eignen.

Bei unseren automatisierten Vorhangschienen gibt es ein Modell mit Akkubetrieb sowie drei Modelle, die elektrisch angeschlossen werden. Die Vorhangschienen mit automatisierter Bedienung lassen sich über eine klassische Wandsteuerung, Funksteuerung oder intelligente Haussteuerung mit App bedienen.

INHALTSVERZEICHNIS

SCHLEUDERZUG

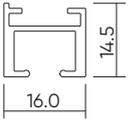
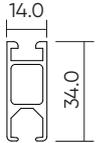
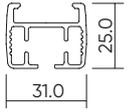
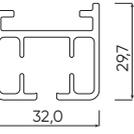
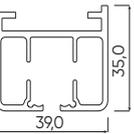
Unotrac Plus	6
Variotrac Plus	12
Monotrac	20
Monotrac Mezzo	28
Monotrac Grande	36

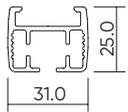
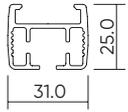
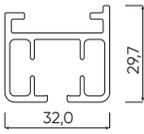
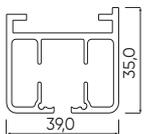
ELEKTROZUG

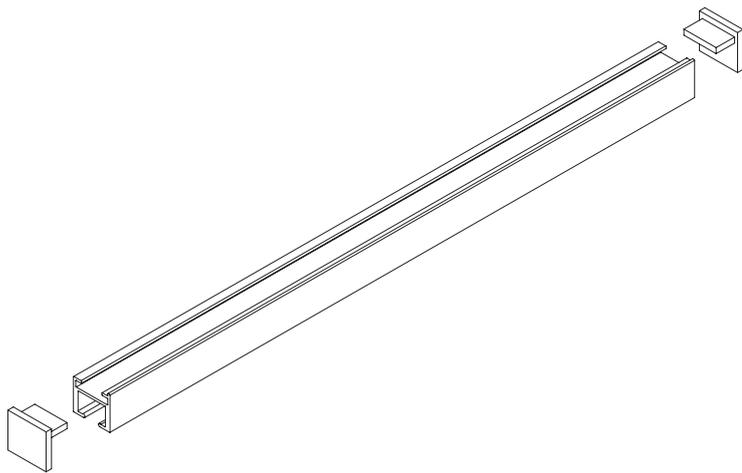
Monotrac Accu Power RTS	40
Monotrac Power / Power RTS	48
Monotrac Mezzo Power / Power Digital	56
Monotrac Grande Power Digital	66

ZUBEHÖR

Blende Raumtrenner	74
--------------------	----

Artikel	Bedienungsart				Anwendung		Profilmasse in mm	Gleitbahn in mm	Optionen			Montage	
	Hand	Schleuderstab	Motor Elektro	Motor Akku	Vorhang einteilig	Vorhang zweiteilig			Roller	Gleiter	Biegen Radius min.	Decke	Wand
UNOTRAC PLUS	■	■			■	■		6.0	■	■	■ 10 cm	■	
VARIOTRAC PLUS	■	■			■	■		6.0	■	■	■ 15 cm	■	■
MONOTRAC	■	■			■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■
MONOTRAC MEZZO	■				■	■		6.0	■		■ 35 cm	■	■
MONOTRAC GRANDE	■				■	■		6.0	■		■ 50 cm	■	

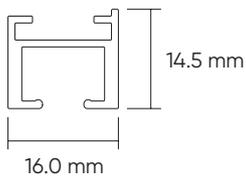
Artikel	Bedienungsart				Anwendung		Profilmasse in mm	Gleitbahn in mm	Optionen			Montage	
	Hand	Schleuderstab	Motor Elektro	Motor Akku	Vorhang einteilig	Vorhang zweiteilig			Roller	Gleiter	Biegen Radius min.	Decke	Wand
MONOTRAC ACCU POWER RTS				■ 24 V	■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■
MONOTRAC POWER / POWER RTS			■ 230 V		■	■		6.4	■		■ 30 cm	■	■
MONOTRAC MEZZO POWER / MEZZO POWER DIGITAL			■ 230 V		■	■		6.0	■		■ 35 cm	■	■
MONOTRAC GRANDE POWER DIGITAL			■ 230 V		■	■		6.0	■		■ 50 cm	■	



Profil Formschönes, zeitloses Schleuderzugprofil aus stranggepresstem Aluminium

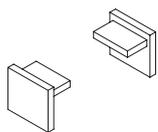
- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für leichte bis mittelschwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Gleiter, VS57 oder Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

Farben Alu eloxiert natur
Weiss RAL 9016
Schwarz matt RAL 9005
Sonderfarben auf Anfrage möglich



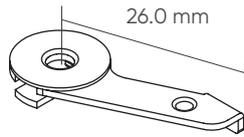
Profillänge Originallänge ca. 600 cm

Biegen Mindest Biegeradius ca. 10 cm
Standard Radien (Einfachbogen)
10 / 14 / 20 / 24 / 30 cm
Individuelle Radien ab Ø 30 cm

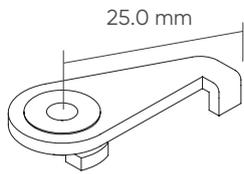


Endkappe Kunststoff, Unotrac Plus

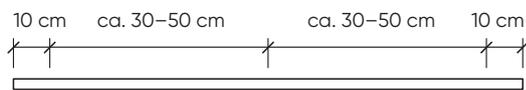
Farben Grau 5100295.0004
Weiss 5100295.0001
Schwarz 5100295.0008



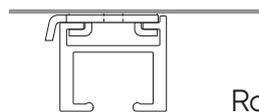
Spanner Metall inkl. Unterlegscheibe Unotrac Plus
 Farbe Verzinkt 5100870.0005



Spanner Kunststoff Unotrac Plus
 Farbe Weiss 5100296.0001

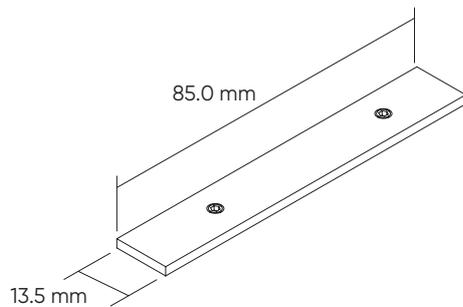


Positionierung Spanner 10 cm vom Rand und in Abständen von ca. 30 – 50 cm setzen



Raumseite

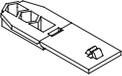
Spannerhebel fensterseite, höhere Profilstärke raumseite

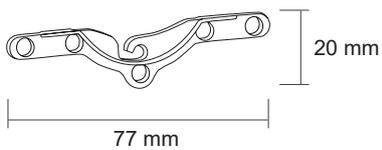
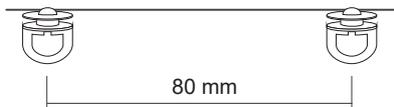
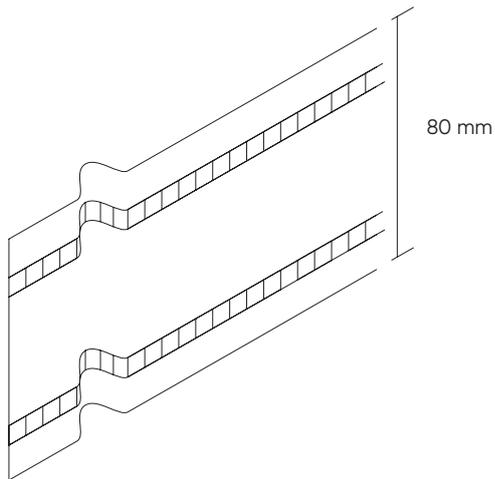


Profilverbinder Metallplatte Unotrac Plus mit Fixierschrauben
 Farbe Verzinkt 5100331.0005

Vorsicht beim fixieren der Schrauben. Das Unotrac Plus Profil kann sich bei zu starkem anziehen verformen und die Rollgleiter blockieren

Gehrung Auf Anfrage auch mit Gehrungsschnitt und Eckprofilverbinder

	Gleiter	Gleiter mit Längsöse VE 100 Stk.	
	Farben	Weiss Schwarz	5101050.0001 5101050.0008
		VS57 Gleiter mit Quer- oder Längsöse einsetzbar	
	Roller	Roller mit Längsöse VE 100 Stk.	
	Farbe	Weiss	5100299.0000
	Objektroller	Kunststoff VE 100 Stk	
	Farbe	Weiss	5100298.0000
	Feststeller	Feststeller mit Schraube, metall	
	Farbe	Vernickelt	5100303.0005
	Feststeller	Clic TM Feststeller HS1 Kunststoff	
	Farbe	Transparent	5100288.0000
	Ausbruchstopfen klein	Kunststoff	
	Farbe	Transparent	5101058.0000

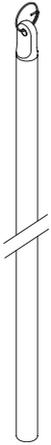


Wellenband	Breite 80 mm VE Rolle à 100 m für 8 cm Ketten mit Markierung für Wellenabstände	
	Stoffzugabe	Faltentiefe
	80%	12 cm
	100%	14 cm
Farben	Transparent	5101051.0006
	Schwarz	5101051.0008

Haken	Kunststoff Abmessung 1 x 2.8 cm	
Farben	Weiss	5101052.0001
	Schwarz	5101052.0008

Schnur inkl. Gleiter	Abstand von 8 cm VE Rolle à 50 m	
Farben	Weiss	5101054.0001
	Schwarz	5101054.0008

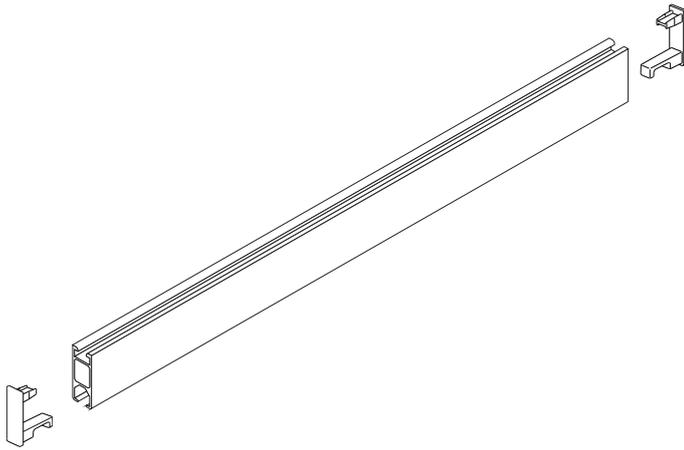
Endhaken	Wave- Konfektion VE 10 Stk.	
	Für den perfekten Wellenabschluss Fixierung des Textils mit zwei zusätzlichen Haken Montage am letzten Gleiter	
Farben	Weiss	5101053.0001
	Schwarz	5101053.0008



Schleuderstab	Aluminium, Rundstab, Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte	
Farben	Alu eloxiert natur	.0002
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz RAL 9005	.0008
	Sonderfarben auf Anfrage möglich	
Längen	75 cm	5100638.XXXX
	100 cm	5100639.XXXX
	125 cm	5100640.XXXX
	150 cm	5100641.XXXX



Schleuderstab	Stahl inkl. Öse Kunststoffummantelt, Durchmesser 5 mm mit Karabinerhaken	
Farbe	Weiss RAL 9016	
Längen	75 cm	5100633.0001
	100 cm	5100634.0001
	125 cm	5100635.0001
	150 cm	5100636.0001
	200 cm	5100637.0001

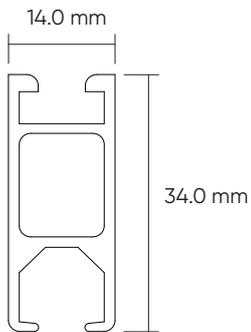


Profil Raumtrennsystem mit zeitloser Schleuderzugschiene aus stranggepresstem Aluminium und vielseitigen Montage-Varianten

- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für leichte bis mittelschwere Vohänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Gleiter, VS57 und Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

Farben Aluminium eloxiert natur
Weiss RAL 9016
Schwarz matt RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich

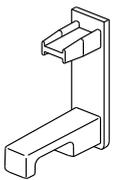


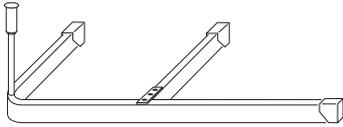
Profillänge Originallänge ca. 600 cm

Biegen Mindest Biegeradius 15 cm
Spezialbögen auf Anfrage

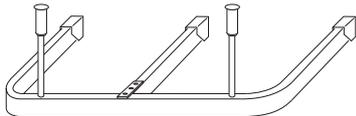
Endkappe Kunststoff, Variotrac Plus

Farben	Grau	5101015.0004
	Weiss	5101015.0001
	Schwarz	5101015.0008

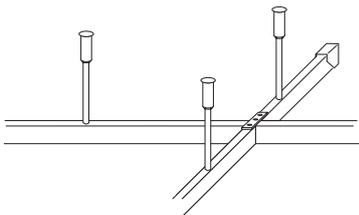




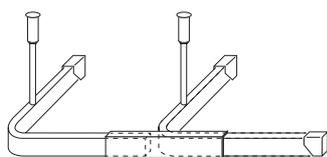
Beispiel 1 mit Durchschleuderecke,
Wandlager und 1 Deckenstütze



Beispiel 2 mit Durchschleuderecke,
Wandlager und 2 Deckenstützen

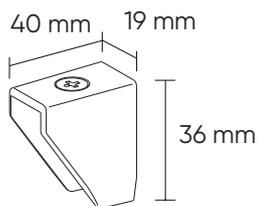


Beispiel 3 mit 3 Deckenstützen und
Kreuzverbindung



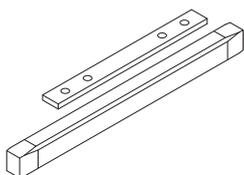
Beispiel 4 mit 1 Durchschleuderecken,
1 Brückenverbinder, Wandlager und
2 Deckenstützen
Bei Brückenverbindungen die Zugaben
beachten

Alle Beispiele sind kombinier- und
adaptierbar



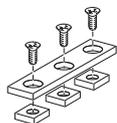
Wandlager Kunststoff mit integrierter Schienenfixation

Farben	Weiss	5101020.0001
	Grau	5101020.0004
	Schwarz	5101020.0008



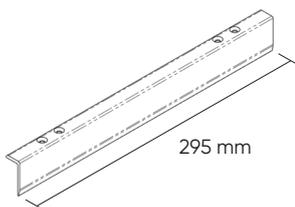
Profilverbinder Metall Variotrac Plus Positionierung und Fixierung

Farbe	Aluminium	5101048.0000
-------	-----------	--------------



T & X Verbinder Metall Variotrac Plus mit Fixation

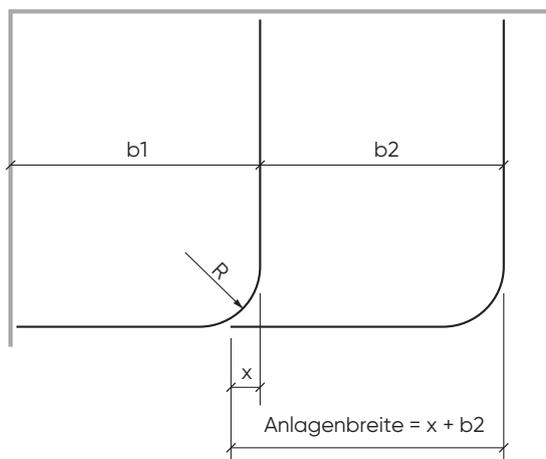
Farbe	Verzinkt	5101023.0001
-------	----------	--------------



Brückenverbinder Metall mit Fixation

Farben	Aluminium eloxiert	5101022.0002
	Weiss RAL 9016	5101022.0001
	Schwarz matt RAL 9005	5101022.0008

Maximal überbrückbarer Radius = 50 cm

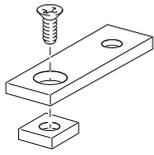


Zugabe bei Zonierungen

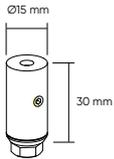
Radius und Zugabe für Zonenbreite b

R = 150 mm	x: 80 mm
R = 200 mm	x: 115 mm
R = 300 mm	x: 195 mm
R = 400 mm	x: 280 mm
R = 500 mm	x: 365 mm

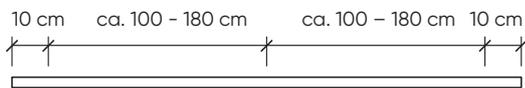
Wichtig: Zeichnung beifügen



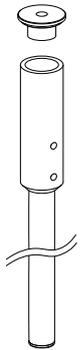
Deckenträger	Metall Variorac Plus Direktmontage an die Decke Spalt von 3 mm zur Decke	
Farben	Verzinkt	5101017.0002
	Weiss RAL 9016	5101017.0001
	Schwarz matt RAL 9005	5101017.0008



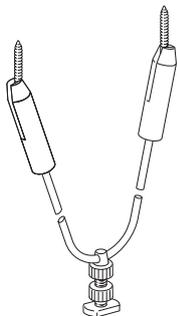
Deckenträger	Aluminium länge 30 mm	
Farben	Aluminium eloxiert	5101018.0002
	Weiss RAL 9016	5101018.0001
	Schwarz matt RAL 9005	5101018.0008



Positionierung	Abstand der Deckenträger ca. 100 - 180 cm je nach Breite der Anlage und Gewicht von Vorhang	
----------------	--	--

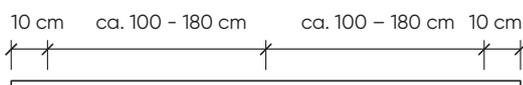


Deckenstütze	Aluminium rund	
Grössen	Längen 1000 mm	5101019.XXXX
	1500 mm	5101024.XXXX
	Individuelle Längen auf Anfrage	
Farben	Grau RAL 9006	.0002
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz matt RAL 9005	.0008

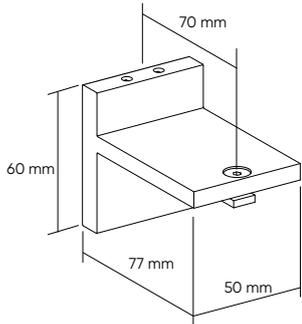


Deckenstütze	Aluminium V-Form für Aufnahme von seitlichen Kräften	
--------------	---	--

Grössen	Länge max. 1200 mm Bauseitig kürzbar	
Farben	Grau RAL 9006	5101029.0002
	Weiss RAL 9016	5101029.0001



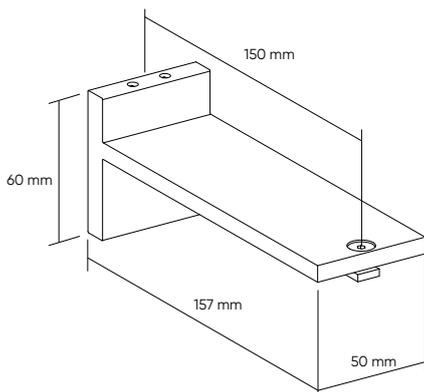
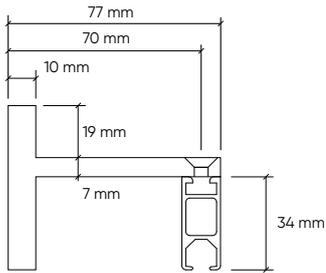
Positionierung	Stützenabstand ca. 100-180 cm je nach Höhe der Stützen / Breite der Anlage und Gewicht von Vorhang	
----------------	--	--



Wandträger Design Abstand 7 cm mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
 Grau RAL 9006 5101013.0002
 Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

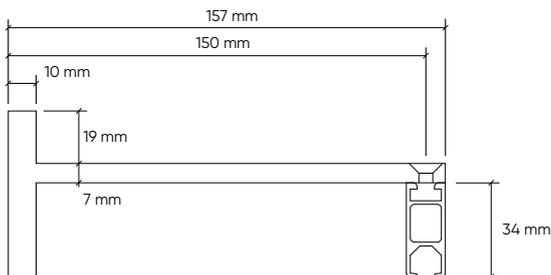
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
 77 x 50 x 60 cm



Wandträger Design Abstand 15cm mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
 Grau RAL 9006 5101014.0002
 Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
 157 x 50 x 60 cm





Gleiter Gleiter mit Längsöse
VE 100 Stk.

Farben Weiss 5101050.0001
Schwarz 5101050.0008

VS57 Gleiter mit Quer- oder Längsöse
einsetzbar



Roller Roller mit Längsöse
VE 100 Stk.

Farbe Weiss 5100299.0000



Objektroller Kunststoff
VE 100 Stk

Farbe Weiss 5100298.0000



Feststeller Feststeller mit Schraube, metall

Farbe Vernickelt 5100303.0005



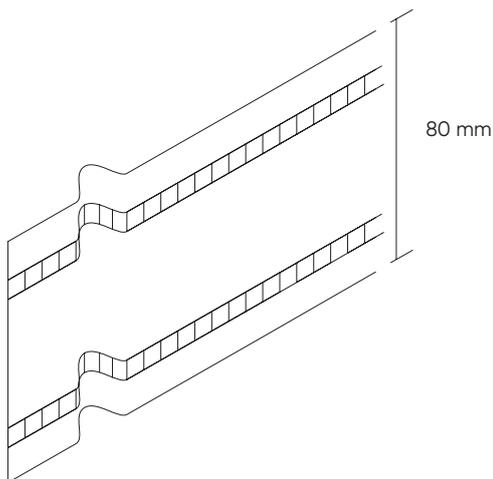
Feststeller *Clic*[™] Feststeller HS1 Kunststoff

Farbe Transparent 5100288.0000



Ausbruchstopfen
klein

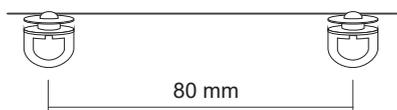
Farbe Transparent 5101058.0000



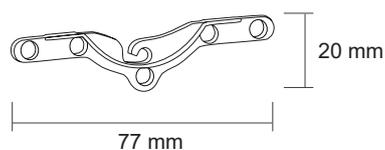
Wellenband	Breite 80 mm VE Rolle à 100 m für 8 cm Ketten mit Markierung für Wellenabstände	
	Stoffzugabe	Faltentiefe
	80%	12 cm
	100%	14 cm
Farben	Transparent	5101051.0006
	Schwarz	5101051.0008



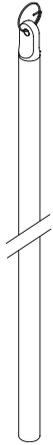
Haken	Kunststoff Abmessung 1 × 2.8 cm	
Farben	Weiss	5101052.0001
	Schwarz	5101052.0008



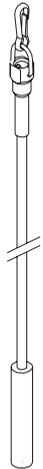
Schnur inkl. Gleiter	Abstand von 8 cm VE Rolle à 50 m	
Farben	Weiss	5101054.0001
	Schwarz	5101054.0008



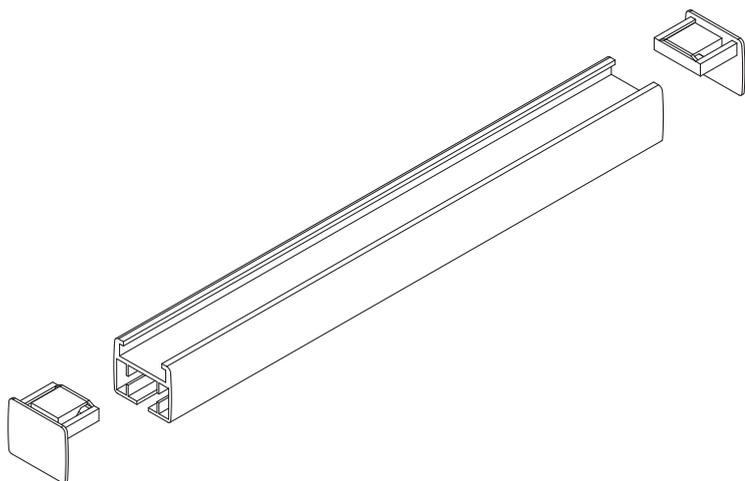
Endhaken	Wave- Konfektion VE 10 Stk.	
	Für den perfekten Wellenabschluss Fixierung des Textils mit zwei zusätzlichen Haken Montage am letzten Gleiter	
Farben	Weiss	5101053.0001
	Schwarz	5101053.0008



Schleuderstab	Aluminium, Rundstab, Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte	
Farben	Alu eloxiert natur	.0002
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz RAL 9005	.0008
Sonderfarben auf Anfrage möglich		
Längen	75 cm	5100638.XXXX
	100 cm	5100639.XXXX
	125 cm	5100640.XXXX
	150 cm	5100641.XXXX



Schleuderstab	Stahl inkl. Öse Kunststoffummantelt, Durchmesser 5 mm mit Karabinerhaken	
Farbe	Weiss RAL 9016	
Längen	75 cm	5100633.0001
	100 cm	5100634.0001
	125 cm	5100635.0001
	150 cm	5100636.0001
	200 cm	5100637.0001

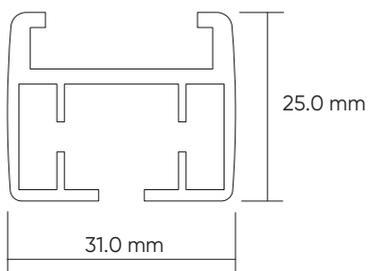


Profil Robuste, stranggepresste Schleuderzugschiene für mittelschwere bis schwere Behänge

- Einsatz im Wohn- und Objektbereich
- Für mittelschwere bis schwere Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.4 mm
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner oder Clips
- Für 1- oder 2-teilige Vorhänge

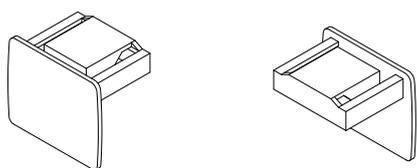
Farben Aluminium eloxiert natur
Weiss RAL 9016
Schwarz matt RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich



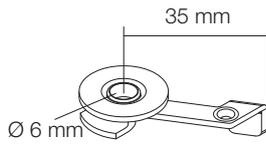
Profillänge Originallänge ca. 600 cm

Biegen Minimaler Biegeradius 30 cm

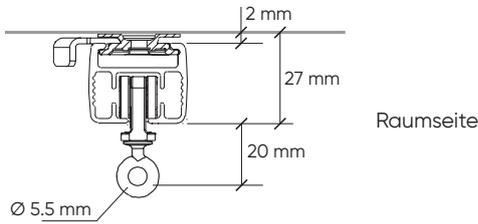


Endkappe Kunststoff Monotrac

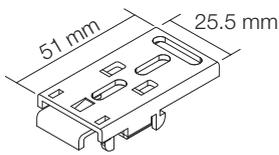
Farben	Weiss	5100874.0001
	Grau	5100874.0004
	Schwarz	5100874.0008



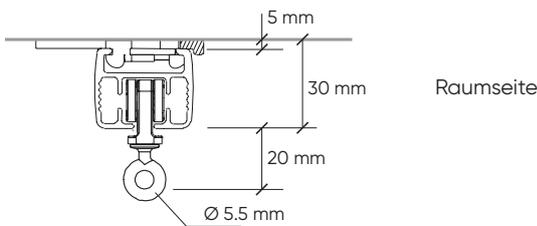
Spanner	Metall mit Unterlegscheibe für Deckenmontage	
Farbe	Verzinkt	5100016.0005



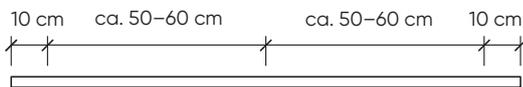
Deckenmontage mit Spanner



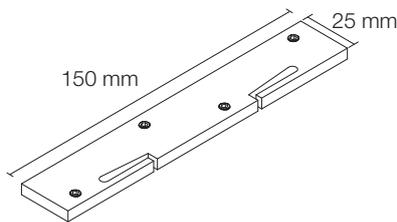
Montageclip	Metall für Deckenmontage	
Farbe	Weiss	5100017.0001



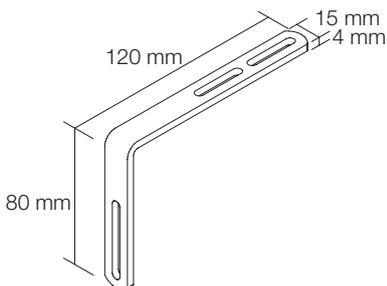
Deckenmontage mit Montageclip



Positionierung	Spanner und Montageclip in Abständen von ca. 50–60 cm setzen je nach Breite der Anlage und Gewicht von Vorhang
----------------	--

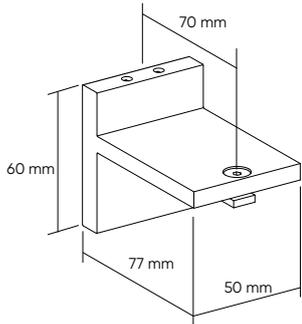


Profilverbinder	Metallplatte mit Fixierschrauben	
Farbe	Verzinkt	5100011.0005



Wandträger	Wandmontage mit Metallträger	
Farben	Verzinkt	.0005
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz matt RAL 9005	.0008
	Sonderfarben auf Anfrage möglich	

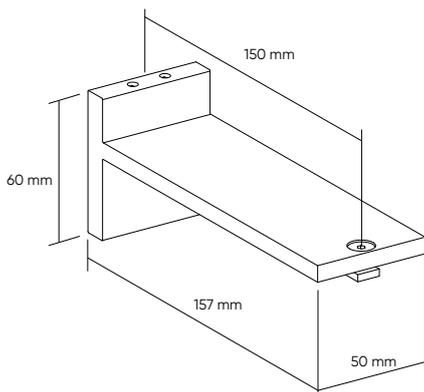
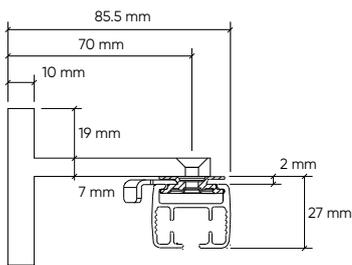
Masse	Länge x Höhe	
	50 x 60 mm	5100024.XXXX
	80 x 80 mm	5100025.XXXX
	100 x 80 mm	5100026.XXXX
	120 x 80 mm	5100027.XXXX
	150 x 80 mm	5100028.XXXX



Wandträger Design Abstand 7 cm mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
 Grau RAL 9006 5101013.0002
 Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

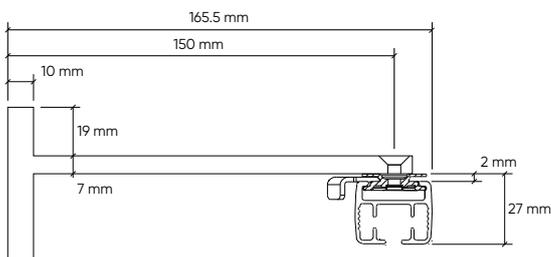
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
 77 x 50 x 60 cm

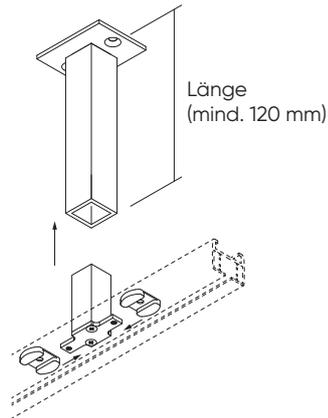


Wandträger Design Abstand 15 cm mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
 Grau RAL 9006 5101014.0002
 Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
 157 x 50 x 60 cm





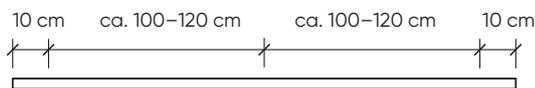
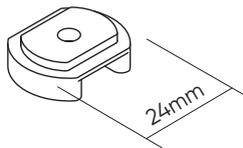
Deckenstütze	komplett, Aluminium Vierkantröhr 25 × 25 mm, mit Deckenadapter 70 × 45 mm und Profiladapter inkl. Nutensteine		
Grössen	Länge		
	200 mm		5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz matt RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein	zu Deckenstütze Metall, 24 mm, Monotrac	
Farbe	Verzinkt	5100988.0000

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



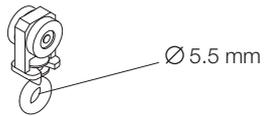
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und
3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen



Roller mit ausklinkbarer Öse
VE 100 Stk.

Farbe Weiss 5100321.0000
Schwarz 5100321.0008



Roller Roller mit Längsöse
VE 100 Stk.

Farbe Weiss 5100299.0000



Gleiter Gleiter mit Längsöse
VE 100 Stk.

Farbe Weiss 5101050.0001
Schwarz 5101050.0008

VS57 Gleiter mit Quer- oder Längsöse
möglich



Feststeller mit Schraube, Metall

Farbe Vernickelt 5100303.0005

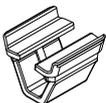


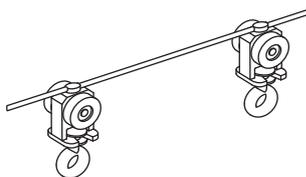
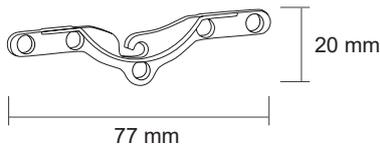
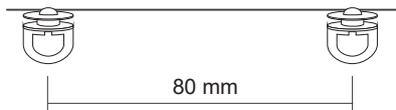
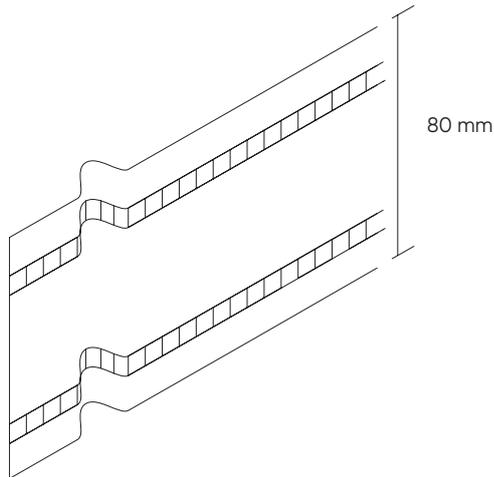
Feststeller *Clic*[™] Feststeller HS1 Kunststoff

Farbe transparent 5100288.0000

Ausbruchstopfen Kunststoff

Farbe Transparent 5100967.0000





Wellenband	Breite 80 mm VE Rolle à 100 m für 8 cm Ketten mit Markierung für Wellenabstände	
	Stoffzugabe	Falttiefe
	80%	12 cm
	100%	14 cm
Farben	Transparent	5101051.0006
	Schwarz	5101051.0008

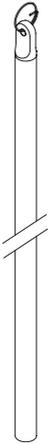
Haken	Kunststoff Abmessung 1 × 2.8 cm	
Farben	Weiss	5101052.0001
	Schwarz	5101052.0008

Schnur inkl. Gleiter	Abstand von 8 cm VE Rolle à 50 m	
Farben	Weiss	5101054.0001
	Schwarz	5101054.0008

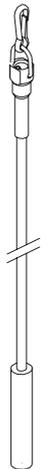
Endhaken	Wave- Konfektion VE 10 Stk.	
	Für den perfekten Wellenabschluss Fixierung des Textils mit zwei zusätzlichen Haken Montage am letzten Gleiter	
Farben	Weiss	5101053.0001
	Schwarz	5101053.0008

Objektroller	für Wave-Konfektion Monotrac mit Kordelband 80 mm für	
Farben	Weiss	5101012.0001
	Schwarz	5101012.0008

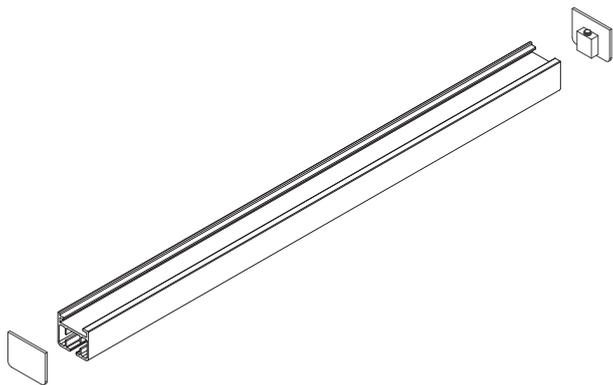
Wellenband um ca. 12 mm nach unten versetzen damit es einen kleinen Spalt zwischen Schiene und Wellenvorhang gibt



Schleuderstab	Aluminium Rundstab, Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte	
Farben	Alu eloxiert natur	.0002
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz RAL 9005	.0008
	Sonderfarben auf Anfrage möglich	
Längen	75 cm	5100638.XXXX
	100 cm	5100639.XXXX
	125 cm	5100640.XXXX
	150 cm	5100641.XXXX



Schleuderstab	Stahl inkl. Öse Kunststoffummantelt, Durchmesser 5 mm mit Karabinerhaken	
Farbe	Weiss RAL 9016	
Längen	75 cm	5100633.0001
	100 cm	5100634.0001
	125 cm	5100635.0001
	150 cm	5100636.0001
	200 cm	5100637.0001

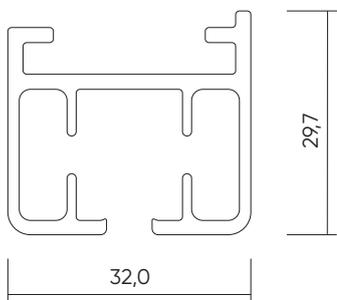


Profil Formschönes, zeitloses Schleuderzugprofil aus stranggepresstem Aluminium

- Einsatz im Objektbereich
- Für schwere Vorhänge
- Für 1- oder 2-teilige Vorhänge
- Gerade und gebogene Anlagen möglich
- Passend für Roller
- Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

Farben Weiss RAL 9016
 Grau RAL 9006
 Schwarz RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Profillänge Originallänge ca. 600 cm

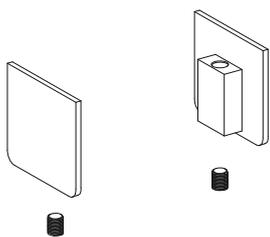
Biegen Mindestradius 35 cm

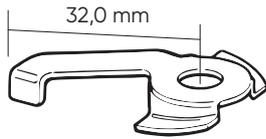
Höhere Profilseite wird raumseitig eingesetzt

Endkappe Aluminium

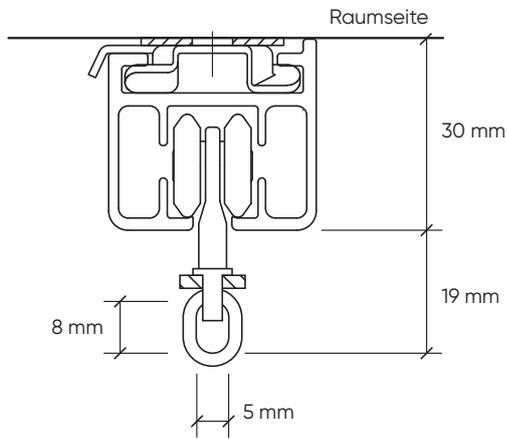
Farben Weiss RAL 9016 5100921.0001
 Grau RAL 9006 5100921.0004
 Schwarz RAL 9005 5100921.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich

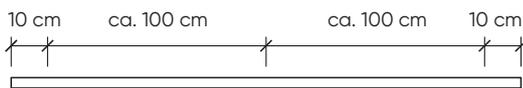




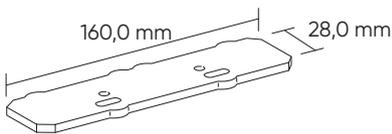
Spanner Metall inkl. Unterlegscheibe
 Farbe Vernickelt 5100922.0005



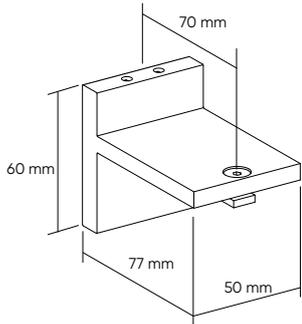
Deckenmontage mit Spanner
 Spannerhebel fensterseits,
 höhere Profilleite raumseits



Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 100 cm setzen, je nach Breite der Anlage und Gewicht von Vorhang



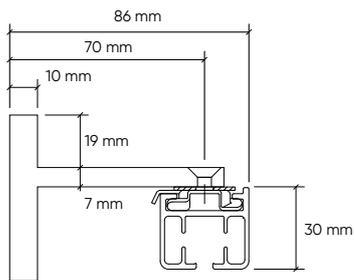
Profilverbinder Metall Monotrac Mezzo
 Farbe Verzinkt 5100923.0005



Wandträger Abstand 7 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
Grau RAL 9006 5101013.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

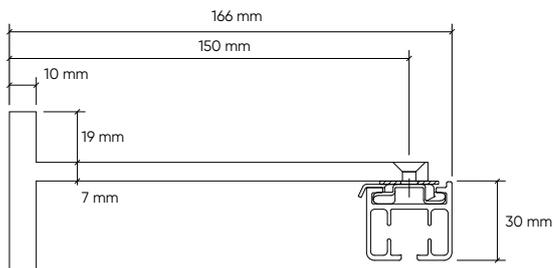
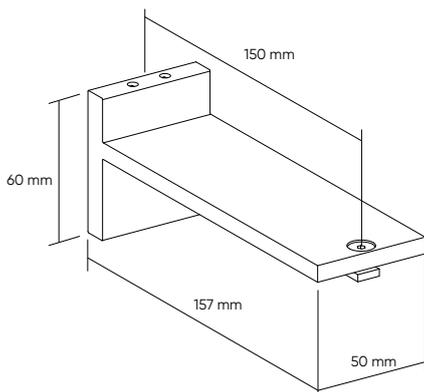
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
77 x 50 x 60 cm

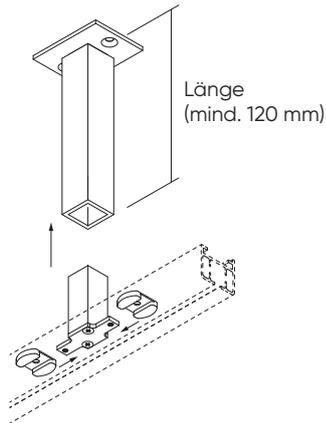


Wandträger Abstand 15 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
Grau RAL 9006 5101014.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
157 x 50 x 60 cm





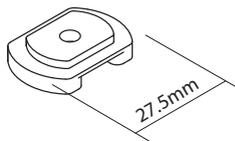
Deckenstütze	komplett, Aluminium Vierkantrrohr 25 × 25 mm, mit Deckenadapter 70 × 45 mm und Profiladapter inkl. Nutensteine		
Größen	Länge		
	200 mm		5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm
Mindestlänge 120 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

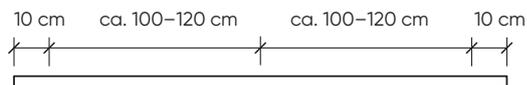
Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz matt RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein zu Deckenstütze Metall
27.5 mm für Monotrac Mezzo

Farbe	Verzinkt	5100989.0000
-------	----------	--------------



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



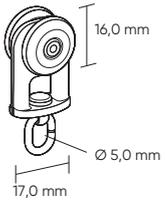
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



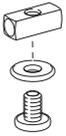
Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen



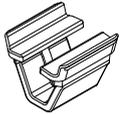
Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen



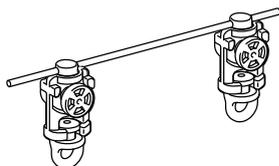
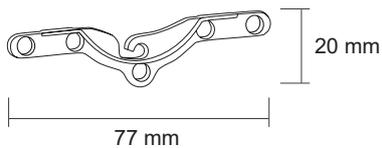
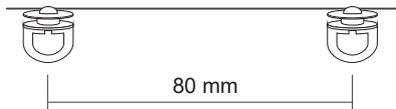
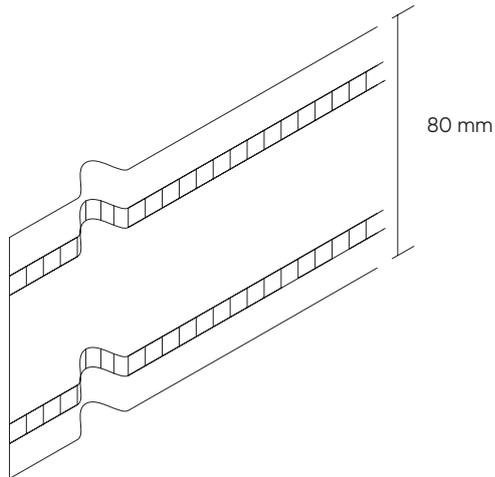
Rollgleiter	mit Kugellager und Metallöse	
Farbe	Weiss	5100947.0001



Feststeller	mit Schraube, Metall	
Farbe	Vernickelt	5100925.0005



Ausbruchstopfen	Kunststoff	
Farbe	Transparent	5100967.0000



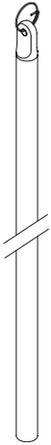
Wellenband	Breite 80 mm VE Rolle à 100 m für 8 cm Ketten mit Markierung für Wellenabstände	
	Stoffzugabe	Faltentiefe
	80%	12 cm
	100%	14 cm
Farben	Transparent	5101051.0006
	Schwarz	5101051.0008

Haken	Kunststoff Abmessung 1 × 2.8 cm	
Farben	Weiss	5101052.0001
	Schwarz	5101052.0008

Schnur inkl. Gleiter	Abstand von 8 cm VE Rolle à 50 m	
Farben	Weiss	5101054.0001
	Schwarz	5101054.0008

Endhaken	Wave- Konfektion VE 10 Stk.	
	Für den perfekten Wellenabschluss Fixierung des Textils mit zwei zusätzlichen Haken Montage am letzten Gleiter	
Farben	Weiss	5101053.0001
	Schwarz	5101053.0008

Rollgleiter für Wave	Rollgleiter inkl. Schnur, Abstand 8 cm für Monotrac Mezzo	
Farbe	Weiss	5100994.0001



Schleuderstab Aluminium, Rundstab,
Durchmesser 10 mm, mit Ringsplinte

Farben	Alu eloxiert natur	.0002
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich

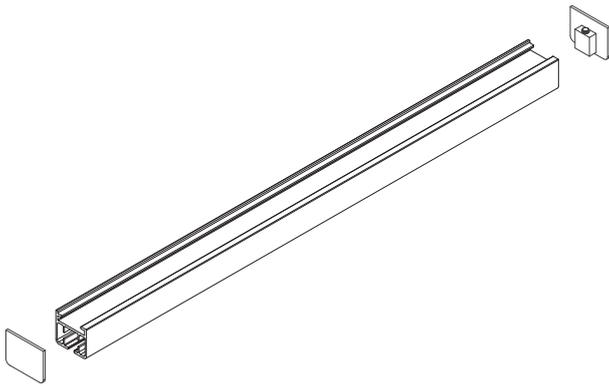
Längen	75 cm	5100638.XXXX
	100 cm	5100639.XXXX
	125 cm	5100640.XXXX
	150 cm	5100641.XXXX



Schleuderstab Stahl inkl. Öse
Kunststoffummantelt,
Durchmesser 5 mm mit Karabinerhaken

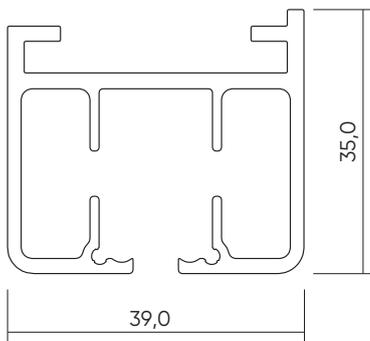
Farbe	Weiss RAL 9016
-------	----------------

Längen	75 cm	5100633.0001
	100 cm	5100634.0001
	125 cm	5100635.0001
	150 cm	5100636.0001
	200 cm	5100637.0001



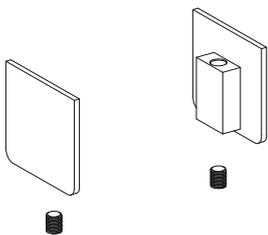
- Profil Formschönes, zeitloses Schleuderzugprofil aus stranggepresstem Aluminium
- Einsatz im Objektbereich
 - Für sehr schwere Vorhänge
 - Gerade und gebogene Anlagen möglich
 - Für 1- oder 2-teilige Vorhänge
 - Passend für Roller
 - Gleitbahnöffnung ca. 6.0 mm

- Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005
- Sonderfarben auf Anfrage möglich



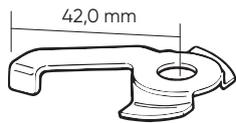
- Profillänge Originallänge ca. 600 cm

- Biegen Mindest Biegeradius 50 cm
- Individuelle Radien auf Anfrage
- Höhere Profilseite wird raumseitig eingesetzt

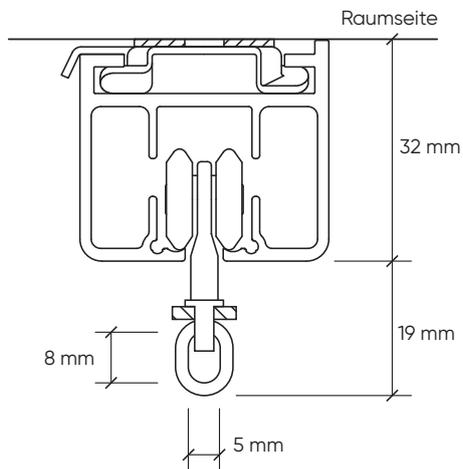


- Endkappen Aluminium Monotrac grande

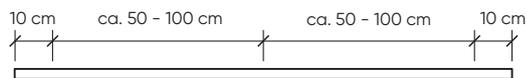
- Farben Weiss RAL 9016 5100929.0001
Grau RAL 9006 5100929.0004
Schwarz RAL 9005 5100929.0008
- Sonderfarben auf Anfrage möglich



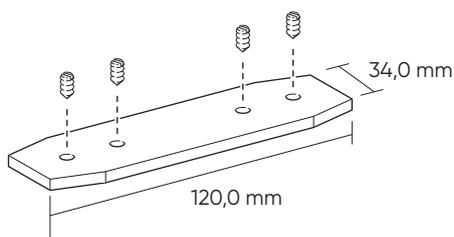
Spanner Metall, inkl. Unterlagsscheibe
Monotrac Grande



Deckenmontage mit Spanner

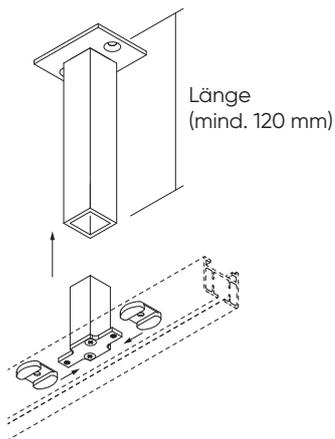


Positionierung Spanner
Spanner in Abständen von ca. 50 -100 cm setzen
Spannerhebel fensterseits, höhere Profelseite raumseits



Profilverbinder Metall Monotrac Grande
mit Fixierschrauben

Farbe Verzinkt 5100931.0005



Deckenstütze komplet, Aluminium
 Vierkantröhr 25 × 25 mm,
 mit Deckenadapter 70 × 45 mm
 und Profiladapter inkl. Nutensteine

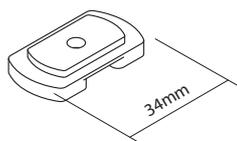
Größen	Länge	200 mm	5100982.XXXX
		400 mm	5100983.XXXX
		600 mm	5100984.XXXX
		800 mm	5100985.XXXX
		1000 mm	5100986.XXXX
		1200 mm	5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm
 Mindestlänge 120 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz RAL 9005	.0008

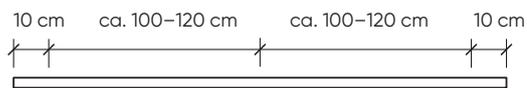
Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein zu Deckenstütze Metall
 34 mm für Monotrac Grande

Farbe	Verzinkt	5100990.0000
-------	----------	--------------

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



Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen

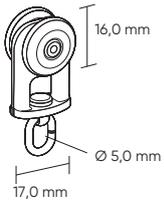


Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen

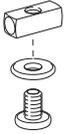


Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

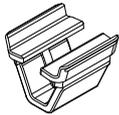




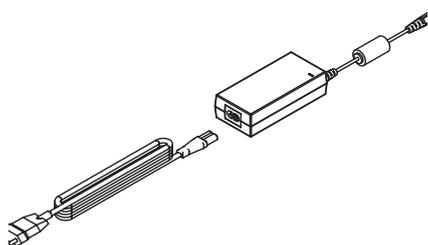
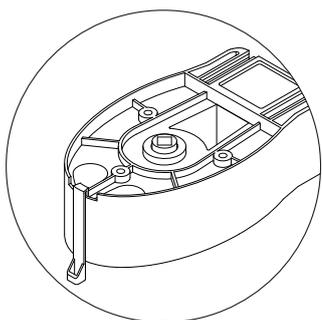
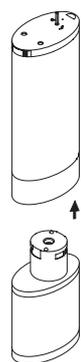
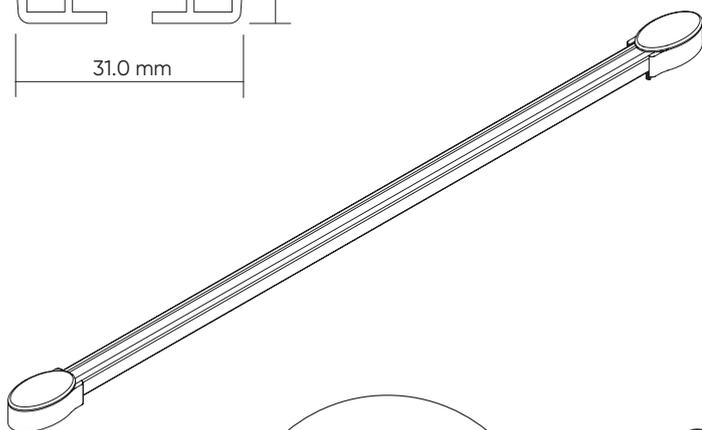
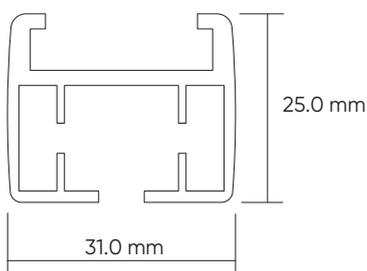
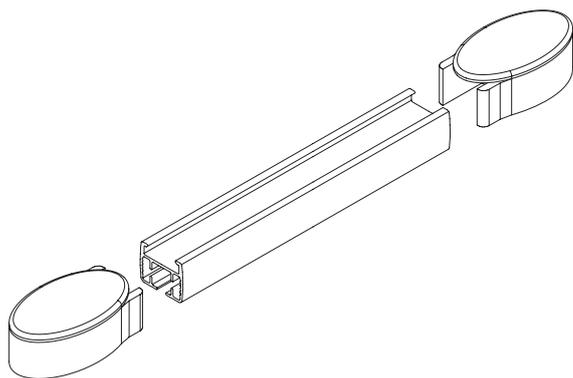
Rollleiter	mit Kugellager und Metallöse	
Farbe	Weiss	5100947.0001



Feststeller	mit Schraube, Metall	
Farbe	Vernickelt	5100925.0005



Ausbruchstopfen	Kunststoff	
Farbe	Transparent	5100967.0000



Profil Robuste stranggepresste Aluminiumschiene für mittelschwere bis schwere Behänge, Hightech Antrieb mit Akku-Motor, wahlweise rechts oder links

- Schiene Originallänge 600 cm
- Mittels Profilverbinder bis 1000 cm erweiterbar
- Max. Vorhanggewicht bis 45 kg
- Antrieb mit Lithium Akku 24 V
- Akku aufladbar mit 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 Alu eloxiert natur
Weiss RAL 9016
Schwarz matt RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich

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



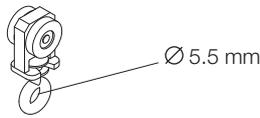
Farbe Weiss

Akku Koppelbare Lithium Accu 26.5 V mit Kapazitätsanzeige, wiederaufladbar in 3 Ladevariationen

Farbe Weiss

Ladegerät Monotrac Akku Power 0.65 DC 230/29.4V integrierte Ladesituationsanzeige

Farbe Weiss 5101047.0000

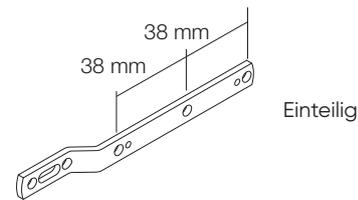


Anlagenlänge bis max. 1000 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Roller mit ausklinkbarer Öse
VE 100 Stk.

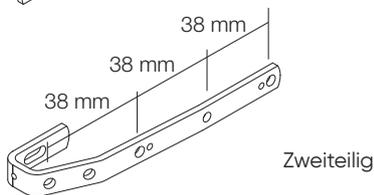
Farbe Weiss 5100321.0000
Schwarz 5100321.0008

zur Aufnahme von Vorhanghaken,
alle 10 cm ein Rollgleiter,
Maximal Gewicht pro Roller 1,5 kg



Einteilig

Vorhang-
aufteilung einteilig oder zweiteilig

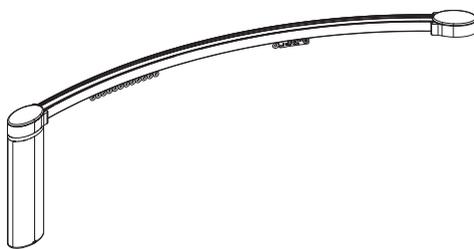


Zweiteilig

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

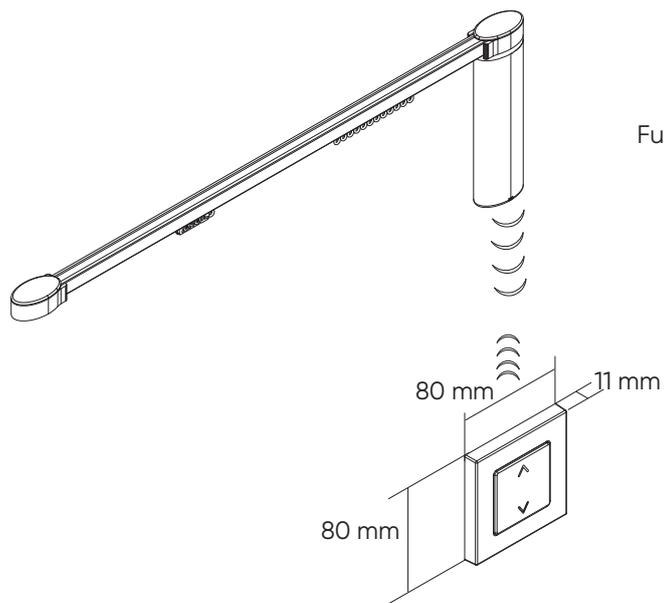
Max. Vorhang Gewicht bei einteiligen oder zweiteiligen Anlagen

MONOTRAC ACCU POWER RTS

Länge Schiene	3 m	6 m	10 m
	45 kg	45 kg	45 kg
R=300 mm	45 kg	45 kg	35 kg
R=300 mm	35 kg	30 kg	20 kg
R=3000 mm	35 kg	20 kg	-
R=3000 mm	30 kg	20 kg	-

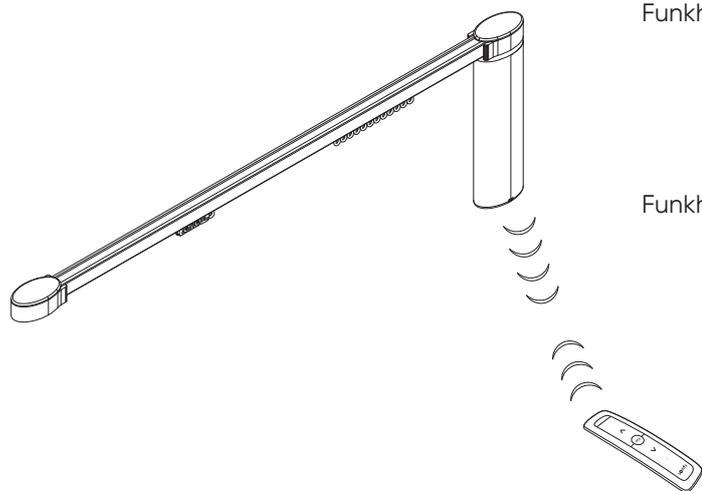
Gewichte variieren bei anderen Radien.

Bei Bodenaufstehenden Behängen das max. Vorhanggewicht um 40% verringern



Bedienung/
Steuerung
POWER RTS

Funkwandsender	Smooove RTS 1-Kanal	
Farbe	Weiss	5100020.0000



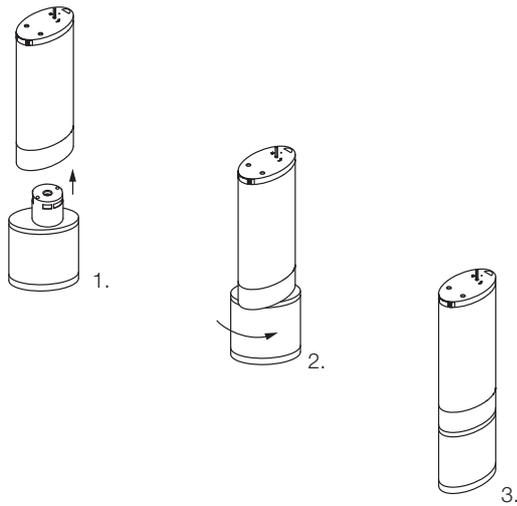
Funkhandsender	Situo 1 RTS 1-Kanal	
Farbe	Weiss	5100018.0000
Funkhandsender	Situo 5 RTS 5-Kanal	
Farbe	Weiss	5100019.0000

Gruppen-
steuerung

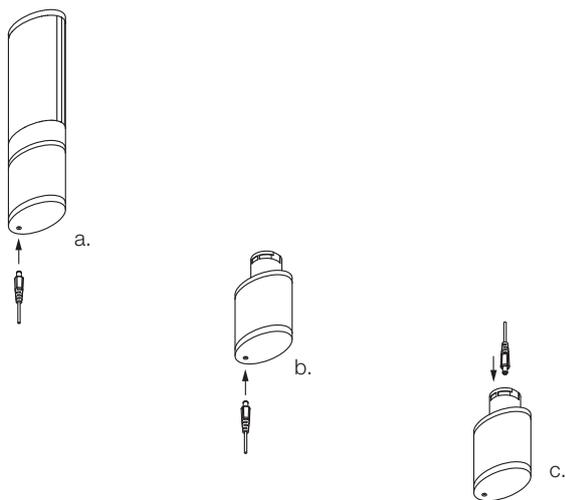
ab 2 Anlagen auf Anfrage möglich

Appsteuerung

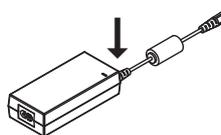
RTS Motoren sind in Kombination mit der TaHoma switch über die TaHoma App steuerbar



- Akku
1. Akku in Öffnung, des vorher auf der Schiene montiertem Motors, einpassen
 2. Akku in Motor eindrehen
 3. Funktionsbereitschaft wird durch Piepston signalisiert



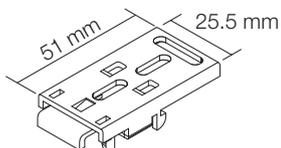
- Laden des Akkus
1. Blinkendes rotes LED an Motorgehäuse zeigt geringer Akkustand an
 2. Komplett leerer Akku wird mit Piepston gemeldet
 3. Anschluss des Ladegerätes beim Akku
 - a) Im montierten Zustand am Akkusockel
 - b) Einzel, steckbar am Akkusockel
 - c) Einzel, steckbar am oberen Ende des Akkus



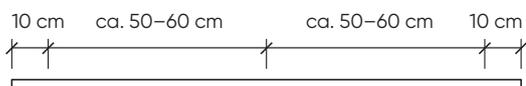
- Anzeige Ladegerät
- Rote LED zeigt Ladevorgang an
Grüne LED zeigt Abschluss Ladevorgang an
- Ladezeit ca. 3-6 Stunden



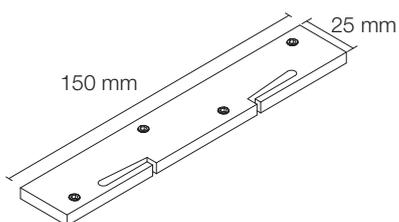
Spanner	Spanner Metall, Unterlagsscheibe Monotrac	
Farbe	Verzinkt	5100016.0005



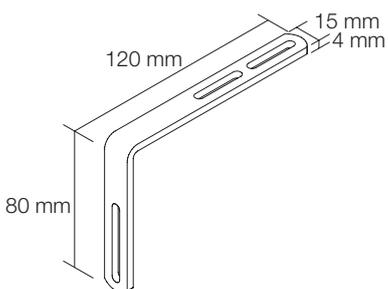
Montageclip	Metall für Deckenmontage	
Farbe	Weiss	5100017.0001



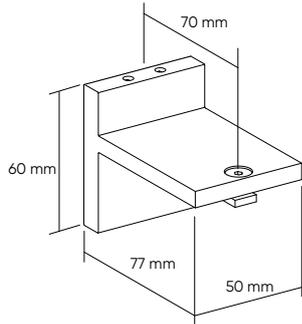
Positionierung Spanner	Spanner in Abständen von ca. 50–60 cm setzen
---------------------------	---



Profilverbinder	Metall mit Fixierschrauben	
	Maximale Anlagenlängen von 1000 cm	
Farbe	Verzinkt	5100011.0005



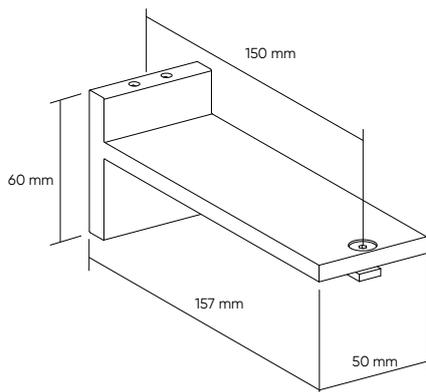
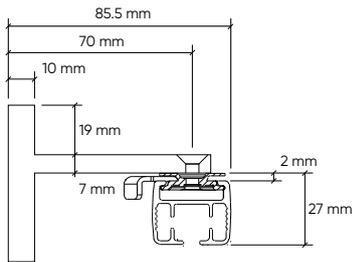
Wandträger	Wandmontage mit Metallträger	
Farben	Verzinkt	.0005
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz matt RAL 9005	.0008
	Sonderfarben auf Anfrage möglich	
Masse	Länge x Höhe	
	50 x 60 mm	5100024.XXXX
	80 x 80 mm	5100025.XXXX
	100 x 80 mm	5100026.XXXX
	120 x 80 mm	5100027.XXXX
	150 x 80 mm	5100028.XXXX



Wandträger Abstand 7 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
Grau RAL 9006 5101013.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

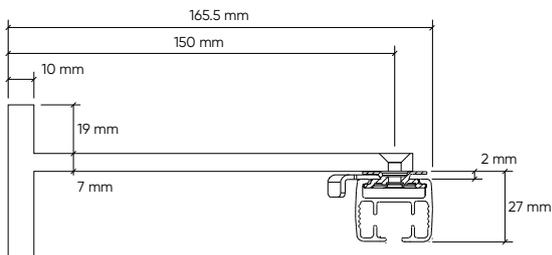
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
77 x 50 x 60 cm

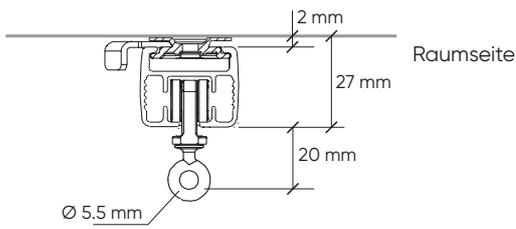


Wandträger Abstand 15 cm
Design mit Metallträger

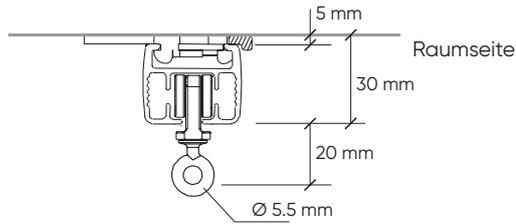
Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
Grau RAL 9006 5101014.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
157 x 50 x 60 cm



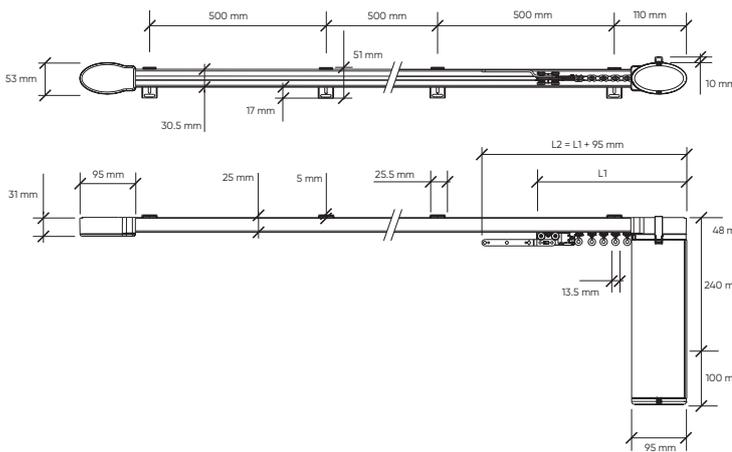


Deckenmontage mit Spanner



Deckenmontage mit Montageclip

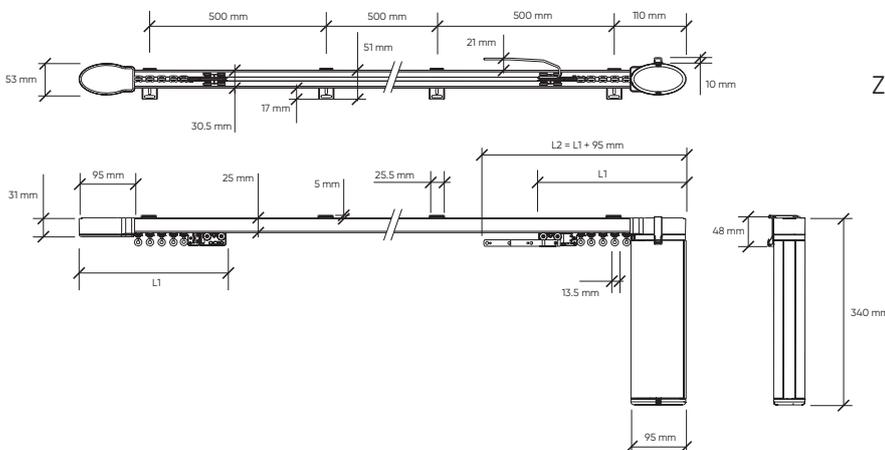
Raumseite (Ansicht von Unten)



Einteilige Vorhang-Aufteilung

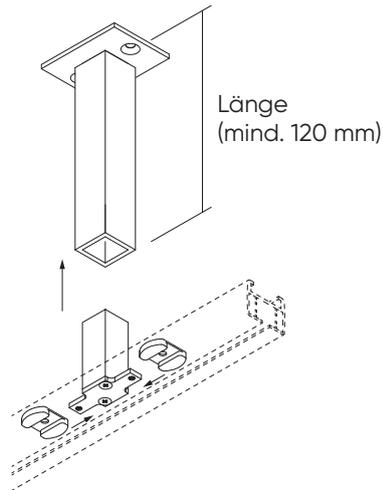
Berechnung Paketgröße:
 $L1 = 13,5 \text{ mm} \times \text{Anzahl Gleiter}$
 + 95 mm Umlenkung Motor
 + 60 mm Gleitwagen

Raumseite (Ansicht von Unten)



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung

Berechnung Paketgröße:
 $L2 = 13,5 \text{ mm} \times \text{Anzahl Gleiter}$
 + 2 x 95 mm Umlenkung Motor
 + 60 mm Gleitwagen



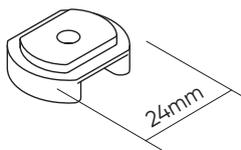
Deckenstütze	komplett, Aluminium Vierkantrrohr 25 × 25 mm, mit Deckenadapter 70 × 45 mm und Profiladapter inkl. Nutensteine		
Grössen	Länge		
	200 mm		5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

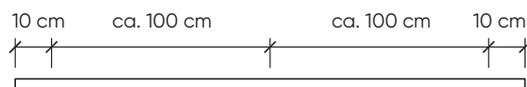
Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz matt RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein	zu Deckenstütze Metall, 24 mm, Monotrac
Farbe	Verzinkt 5100988.0000

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



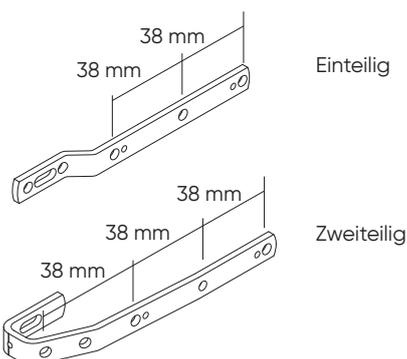
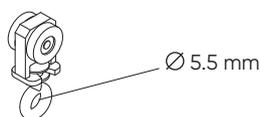
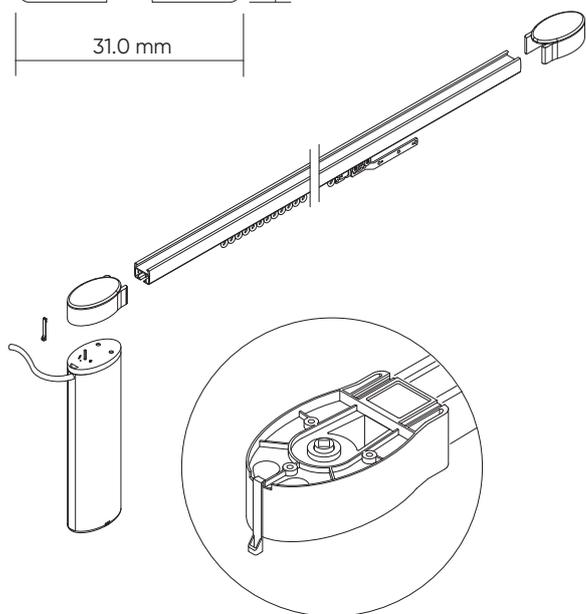
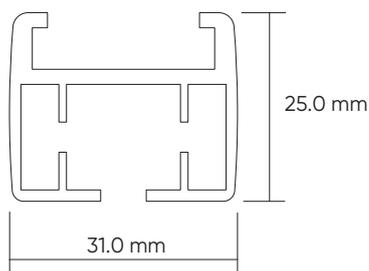
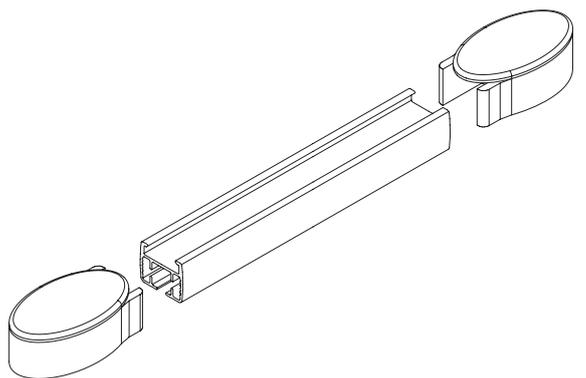
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen



Profil Robuste stranggepresste Aluminium-Schiene für mittelschwere bis 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
- 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 Alu eloxiert natur
Weiss RAL 9016
Schwarz matt RAL 9005
Sonderfarben auf Anfrage möglich

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

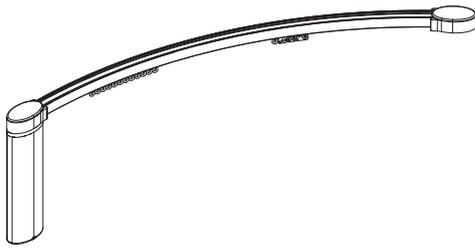
Roller mit ausklinkbarer Öse
VE 100 Stk.

Farben Weiss 5100321.0000
Schwarz 5100321.0008

Vorhangaufteilung einteilig oder zweiteilig

Überzugbügel Für einteilige Vorhangaufteilung

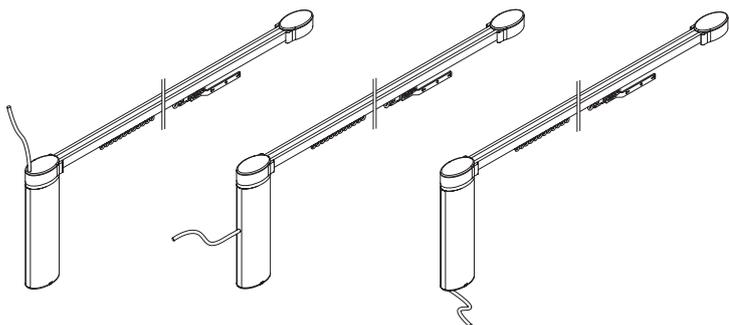
Für zweiteilige Vorhangaufteilung



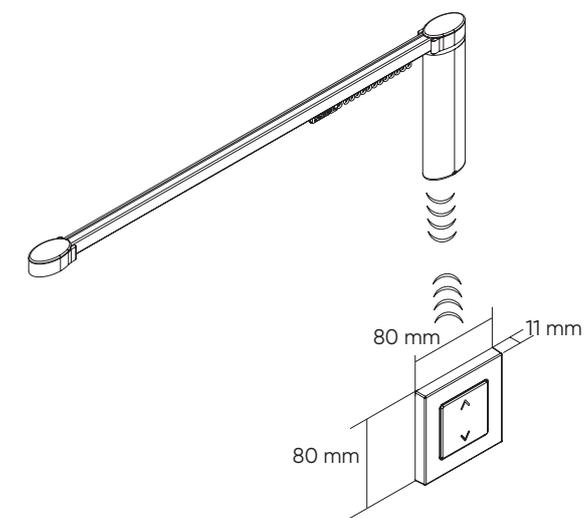
Biegen Der Einsatz von MONOTRAC POWER ist vielfältig in Hotels, Konferenzräumen und im hochwertigen Wohnbereich. Es sind fast keine Wünsche mehr offen, gerade wie gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden:

Belastungstabelle	Max. Vorhanggewicht					
	MONOTRAC POWER 35			MONOTRAC POWER 60		
Länge Schiene	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
 Bei Bodenaufstehenden Behängen
 das max. Vorhanggewicht um 40% verringern



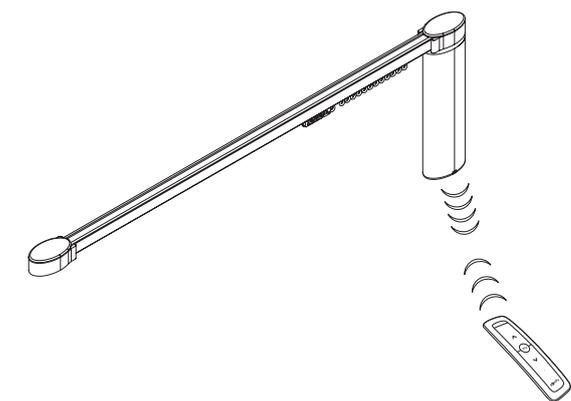
Motorgehäuse mit integriertem Kabelkanal für Austrittskabel oben, mittig oder unten



Bedienung/
Steuerung
POWER RTS

Funkwandsender SMOOVE 1 RTS 1-Kanal

Farbe Weiss 5100020.0000



Funkhandsender Situo 1 RTS 1-Kanal

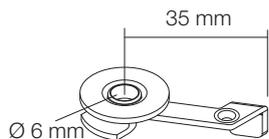
Farbe Weiss 5100018.0000

Funkhandsender Situo 5 RTS 5-Kanal

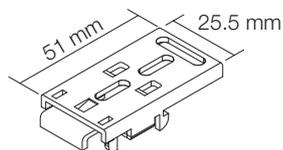
Farbe Weiss 5100019.0000

Gruppensteuerung ab 2 Anlagen auf Anfrage möglich

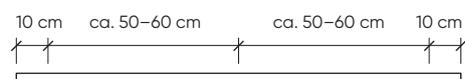
Appsteuerung RTS Motoren sind in Kombination mit der TaHoma switch über die TaHoma App steuerbar



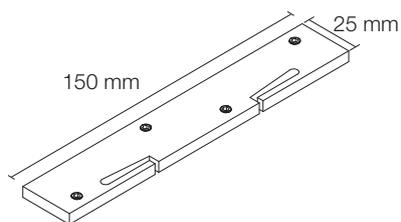
Spanner	Spanner Metall, Unterlagsscheibe Monotrac	
Farbe	Verzinkt	5100016.0005



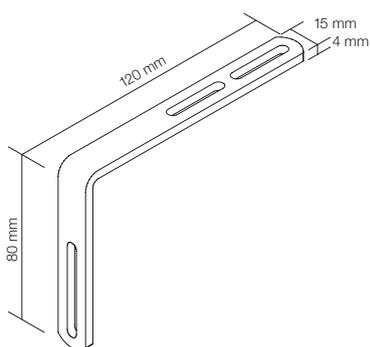
Montageclip	Metall für Deckenmontage	
Farbe	Weiss	5100017.0001



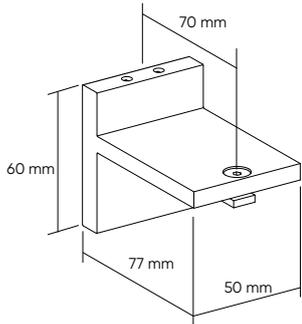
Positionierung Spanner	Spanner in Abständen von ca. 50-60 cm setzen	
------------------------	--	--



Profilverbinder	Metall mit Fixierschrauben	
	Maximale Anlagenlängen von 1000 cm	
Farbe	Verzinkt	5100011.0005



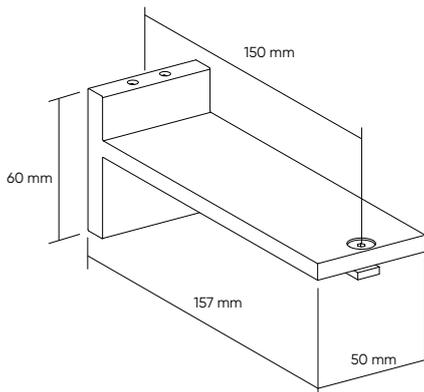
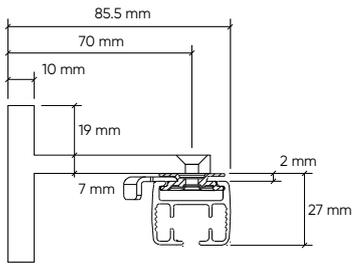
Wandträger	Wandmontage mit Metallträger	
Farben	Verzinkt	.0005
	Weiss RAL 9016	.0001
	Schwarz RAL 9005	.0008
	Sonderfarben auf Anfrage möglich	
Masse	Länge x Höhe	
	50 x 60 mm	5100024.XXXX
	80 x 80 mm	5100025.XXXX
	100 x 80 mm	5100026.XXXX
	120 x 80 mm	5100027.XXXX
150 x 80 mm	5100028.XXXX	



Wandträger Abstand 7 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
Grau RAL 9006 5101013.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

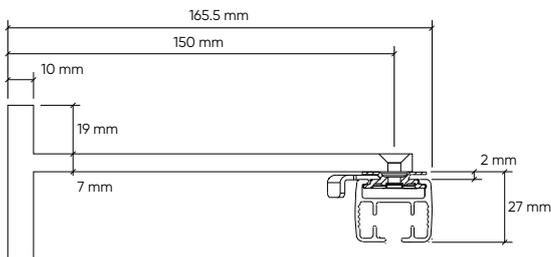
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
77 x 50 x 60 cm



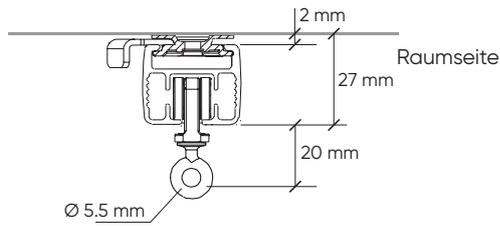
Wandträger Abstand 15 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
Grau RAL 9006 5101014.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

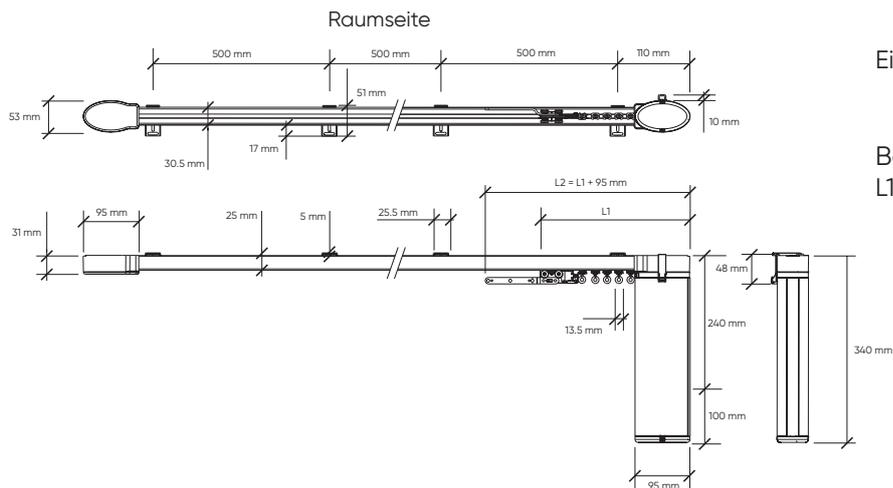
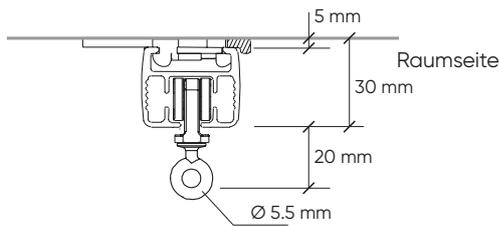
Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
157 x 50 x 60 cm



Deckenmontage mit Spanner

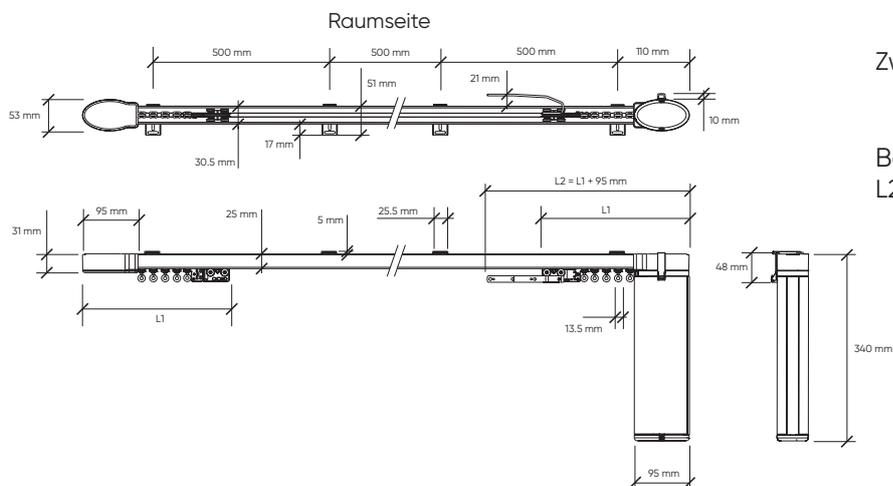


Deckenmontage mit Montageclip



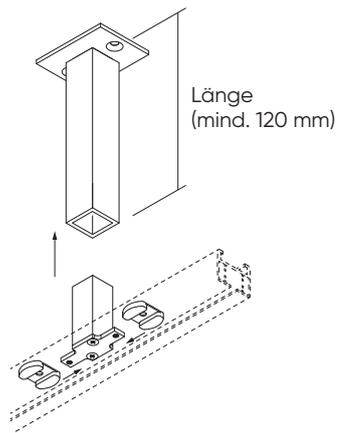
Einteilige Vorhang-Aufteilung

Berechnung Paketgröße:
 $L1 = 13,5 \text{ mm} \times \text{Anzahl Gleiter}$
 + 95 mm Umlenkung Motor
 + 60 mm Gleitwagen



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung

Berechnung Paketgröße:
 $L2 = 13,5 \text{ mm} \times \text{Anzahl Gleiter}$
 + 2 x 95 mm Umlenkung Motor
 + 60 mm Gleitwagen



Deckenstütze komplett, Aluminium
 Vierkantrohr 25 × 25 mm,
 mit Deckenadapter 70 × 45 mm
 und Profiladapter inkl. Nutensteine

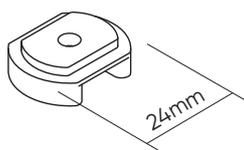
Größen	Länge	200 mm	5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz matt RAL 9005	.0008

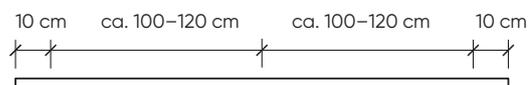
Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein zu Deckenstütze
 Metall, 24 mm, Monotrac

Farbe	Verzinkt	5100988.0000
-------	----------	--------------

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



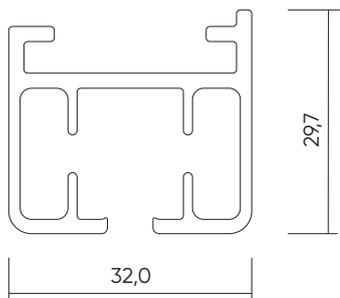
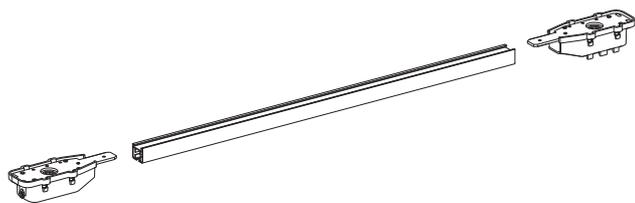
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen



Profil Formschönes, zeitloses Aluminiumprofil 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
- Für 1- oder 2-teilige Vorhänge
- Motor unterhalb der Schiene
- Integrierter Funkempfänger
- Zwischenstopp möglich
- Schaltersteuerung oder Funksteuerung
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner

Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich

Motor zwei Motoren mit unterschiedlichen Ansteuerungen
MONOTRAC MEZZO POWER DIGITAL
MONOTRAC MEZZO POWER

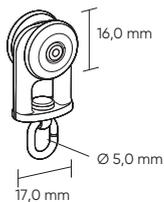
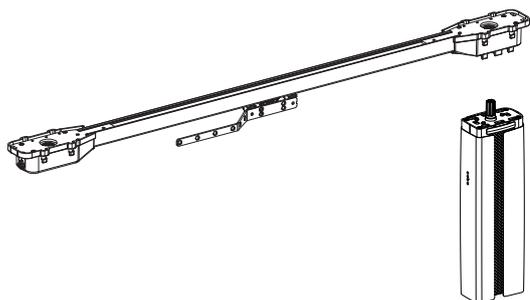
Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005

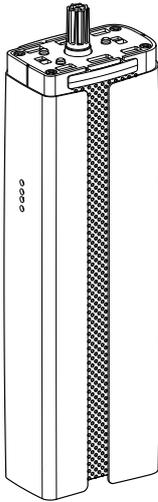
Anlagenlänge bis max. 1600 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhang-aufteilung einteilig oder zweiteilig

Rollgleiter mit Kugellager und Metallöse

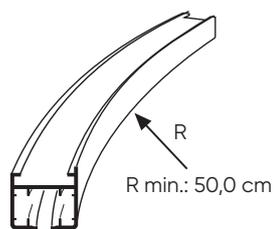
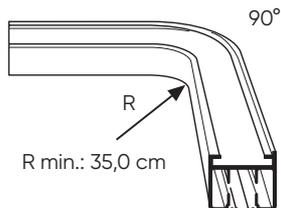
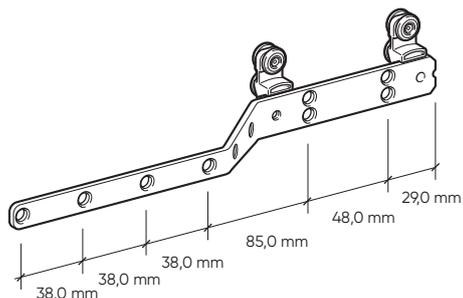
Farbe Weiss 5100947.0001





Endschalter	Die Motoren können die Endanschläge eigenständig speichern und behalten diese bei Stromausfall für kurze Zeit bei Manuell Anpassung möglich
Überlastungs- schutz	Bei Überlastung, schaltet sich das System selbstständig ab um die Technik und den Behang zu schützen Der Behang kann entgegen der Fahrtrichtung manuell bewegt werden
Mezzo Power 230 V	Standardmotor Antrieb für Gebäudeautomatationen leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, Motor 230 V, Verfahrgeschwindigkeit 25 cm/s
Ansteuerung Motor 230 V	Schalter (230 V) Haussteuerung Anschluss bauseitig
Kabel	3 litziges Kabel fest mit Motor verbaut
Mezzo Power Digital	Antrieb mit vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten, leistungsfähig und geräuscharm, kompakte Abmessungen, Motor 110–250 V/24 VDC, 55 W, 4 Nm, Verfahrgeschwindigkeit 25 cm/s
Zwischenstopps	Bis zu zwei Zwischenstopps programmierbar
Autostart	Der Behang kann auch bei Stromausfall ohne Kraftaufwand verschoben werden
Ansteuerung Motor Digital	Funkwand- oder Funkhandsender 1-4 Kanal (M2Net) Potentialfreie Kontakte (bauseitig)
Kabel	5 litziges Kabel einsteckbar beim Motor

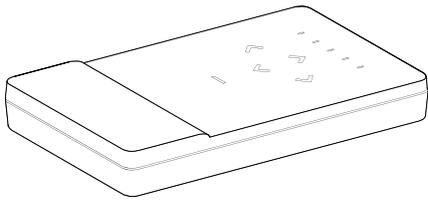
Überzugbügel für ein- und zweiteilige Anlagen



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:

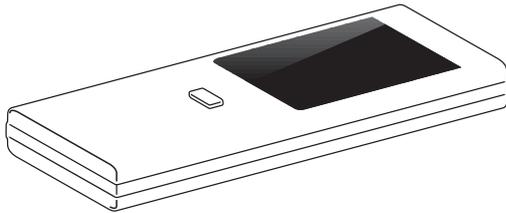
Belastungstabelle	Max. Vorhanggewicht					
	MONOTRAC MEZZO POWER MONOTRAC MEZZO POWER DIGITAL					
Länge Schiene	2 m	4 m	8 m	10 m	12 m	16 m
A	50 kg	100 kg	90 kg	80 kg	70 kg	55 kg
B	50 kg	100 kg	90 kg	80 kg	70 kg	55 kg
C	40 kg	80 kg	70 kg	60 kg	55 kg	45 kg
D	40 kg	80 kg	70 kg	60 kg	55 kg	45 kg
E	20 kg	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

Bei bodenaufstehenden Behängen das max. Vorhanggewicht um 40% verringern



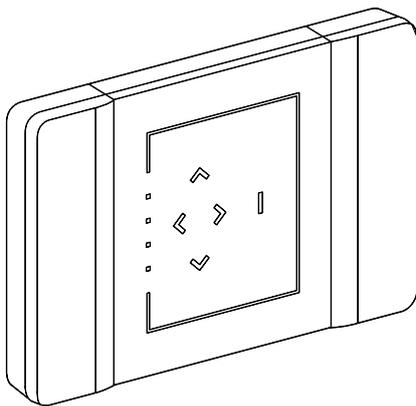
Funkhandsender 4-Kanal
für Motor Power Digital

Farbe Weiss 5100936.0001



Funkhandsender 100-Kanal
für Motor Power Digital

Farbe Weiss 5100937.0001



Funkwandsender 4 Kanal
für Motor Power Digital

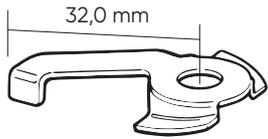
Farbe Weiss 5100941.0001

Bedienungsarten Welche Bauseitig erfolgen

Digital Motor über potentialfreie Kontakte

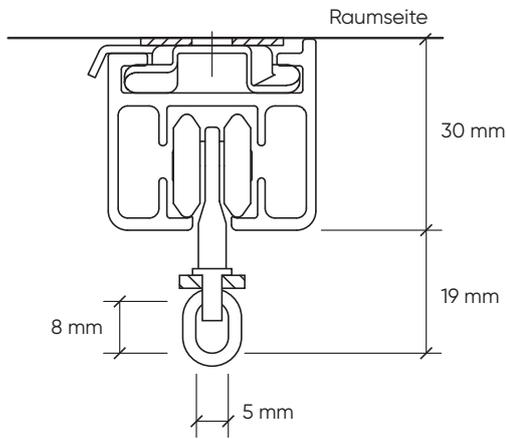
230V Motor über Netzschalter (230V) oder
integration in Hausautomationen

Elektroplanungsunterlagen
auf Anfrage erhältlich

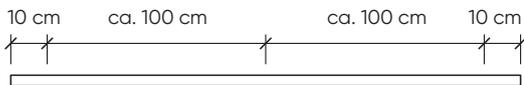


Spanner Metall, inkl. Unterlegscheibe
Monotrac Mezzo

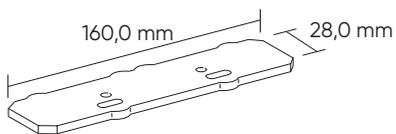
Farbe Verzinkt 5100922.0005



Deckenmontage mit Spanner

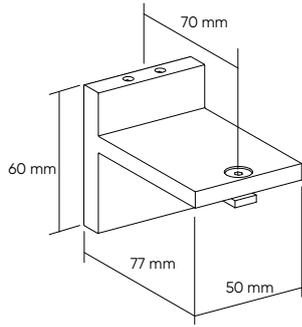


Positionierung Spanner Spanner in Abständen von ca. 50 -100 cm setzen Spannerhebel fensterseits, höhere Profilseite raumseits



Profilverbinder Metall Monotrac Grande mit Fixierschrauben

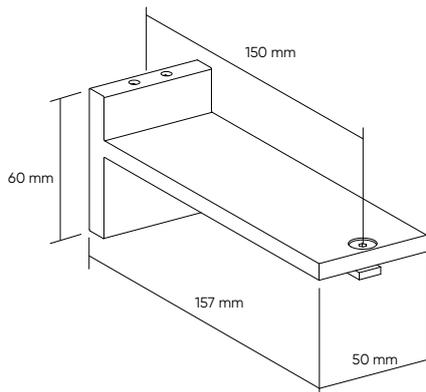
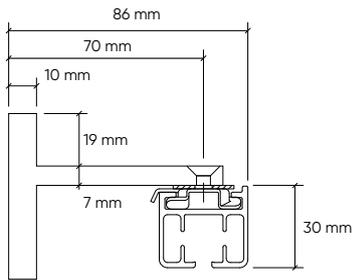
Farbe Verzinkt 5100923.0005



Wandträger Abstand 7 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101013.0001
Grau RAL 9006 5101013.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101013.0008

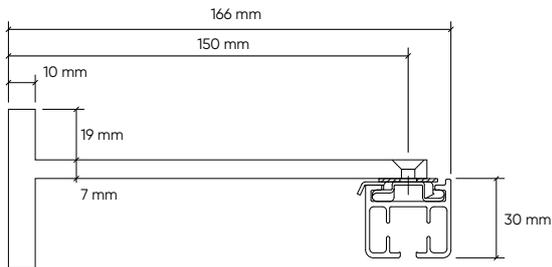
Masse Wand zu Profilmittle ca. 70 mm
77 x 50 x 60 cm

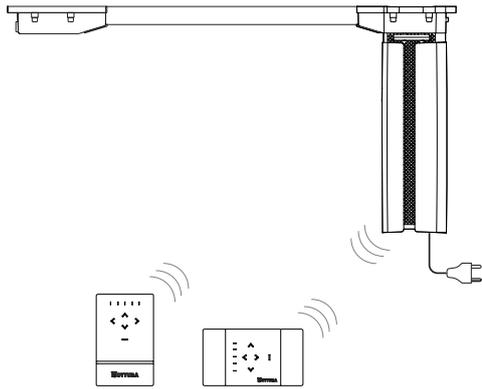


Wandträger Abstand 15 cm
Design mit Metallträger

Farben Weiss RAL 9016 5101014.0001
Grau RAL 9006 5101014.0002
Schwarz matt RAL 9005 5101014.0008

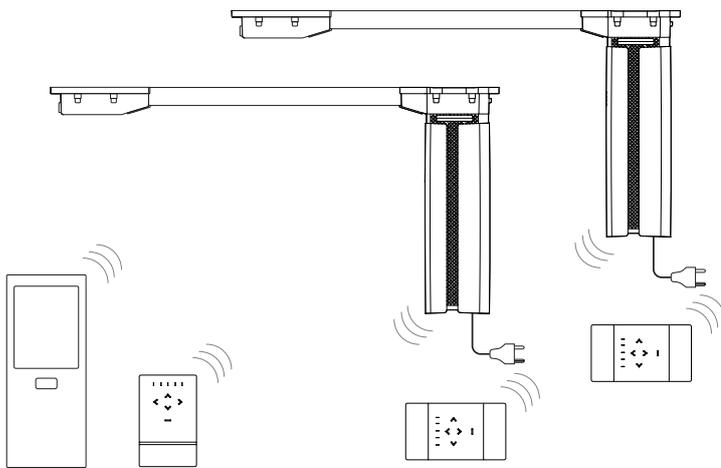
Masse Wand zu Profilmittle ca. 150 mm
157 x 50 x 60 cm



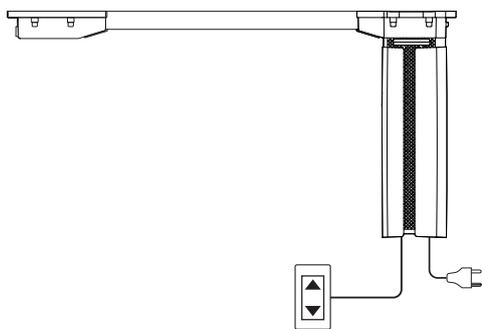


Bedienung
Digitaler Motor

Fernbedienung per Funk einzeln
mittels Wand- oder Handsender

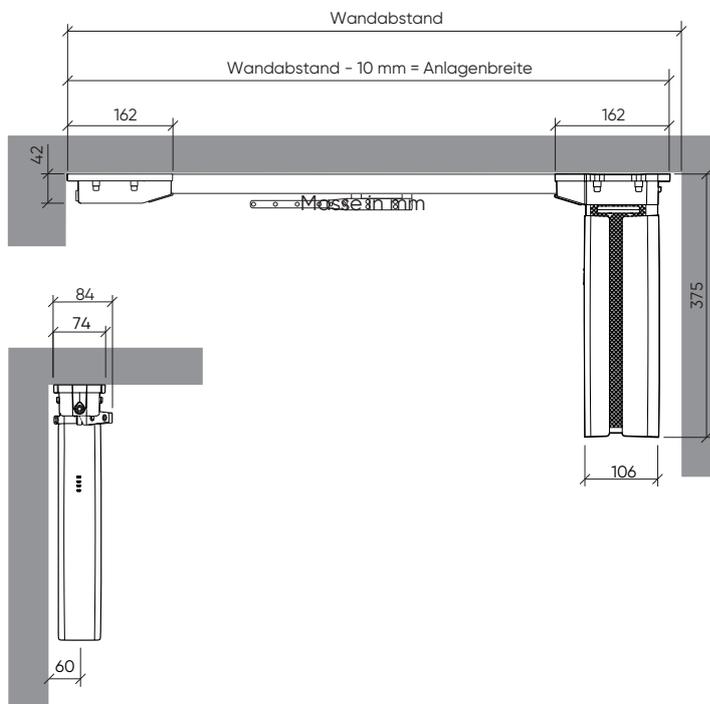
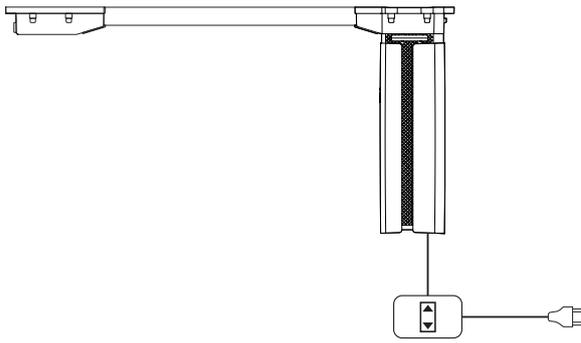


Fernbedienung per Funk Gruppe
mittels Wandsender pro Anlage, 1
Handsender für alle Anlagen

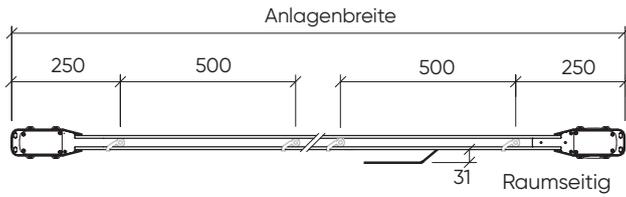


Potentialfreie Kontakte
Bauseitig

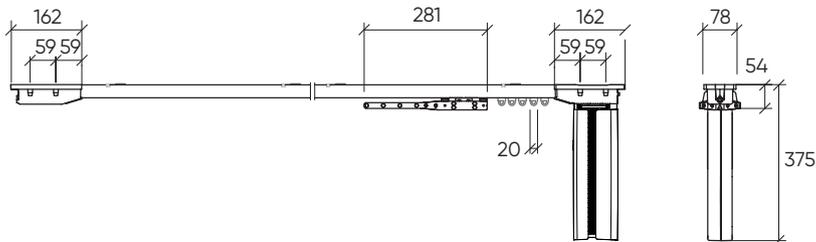
Bedienung Motor 230 V
 Schalter (230V) oder Haussteuerung
 Ansteuerung muss Bauseitig erfolgen



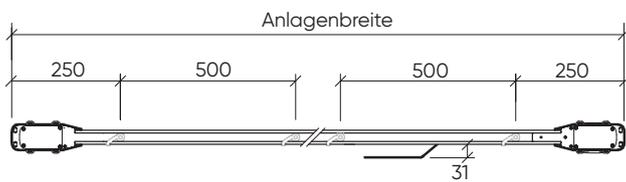
Vermassungen Motor/Schiene



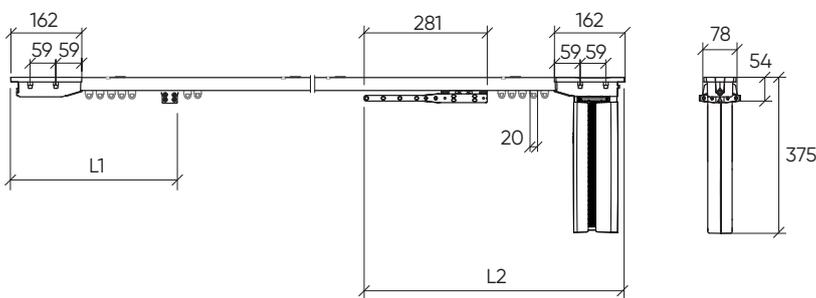
Einteilige Vorhang-Aufteilung
 Paketseite = Motorseite
 Überzugbügel immer Raumseitig



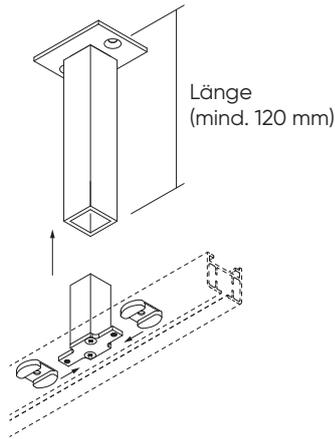
Paketgrösse Einteilig
 Anzahl Rollgleiter x 20 mm + 443 mm



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung
 Teilung in der Mitte der Anlage
 Überzugbügel immer Raumseitig



Paketgrösse Zweiteilig
 L2:
 Anzahl Rollgleiter x 20 mm + 443 mm
 L1:
 Anzahl Rollgleiter x 20 mm + 227 mm



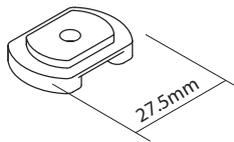
Deckenstütze	komplett, Aluminium Vierkantrrohr 25 × 25 mm, mit Deckenadapter 70 × 45 mm und Profiladapter inkl. Nutensteine		
Größen	Länge		
	200 mm		5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm
Mindestlänge 120 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

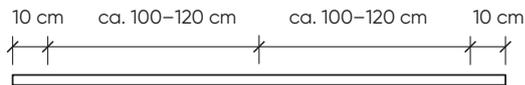
Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein zu Deckenstütze Metall
27.5 mm für Monotrac Mezzo

Farbe Verzinkt 5100989.0000



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



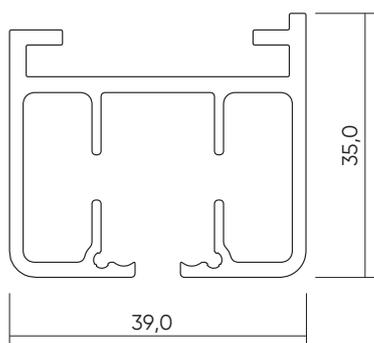
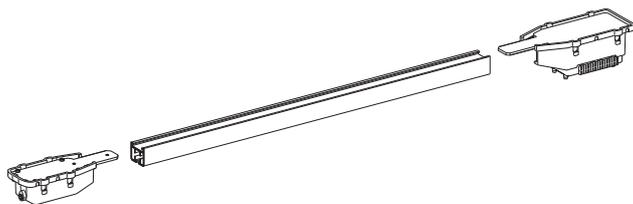
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen



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
- Für 1- oder 2-teilige Vorhänge
- Riemenspannung in Umlenkung integriert
- Motor unten
- Integrierter Funkempfänger
- Zwischenstopp möglich
- Schaltersteuerung oder Funksteuerung
- Einfache und schnelle Montage mit Spanner

Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005

Sonderfarben auf Anfrage möglich

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

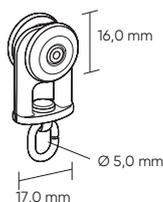
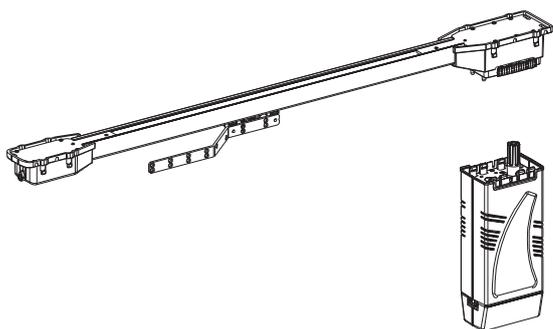
Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005

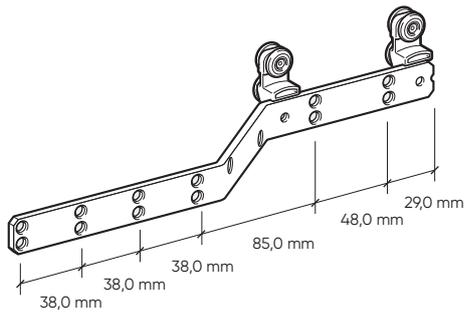
Anlagenlänge bis max. 2400 cm
(ab 600 cm mit Profilverbinder)

Vorhang-aufteilung einteilig oder zweiteilig

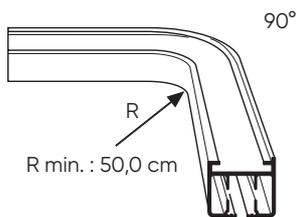
Rollgleiter mit Kugellager und Metallöse

Farbe Weiss 5100947.0001

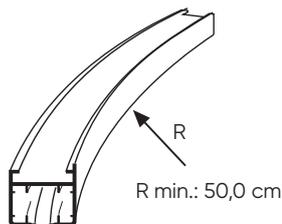




Überzugbügel Schliesst den Behang optimal bei ein- oder zweiteiligen Anlagen
Standartmässig wird der Bügel Motor- und Raumseitig montiert

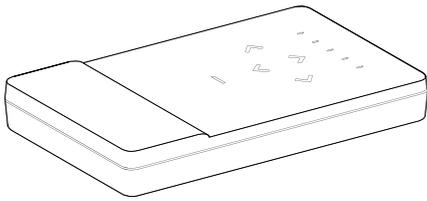


Biegen Der Einsatz von MONOTRAC GRANDE POWER ist vielfältig (Hotels, Konferenzräumen und Büroräumlichkeiten).
Es sind fast keine Wünsche offen, gerade und gebogene Anwendungen sind im Angebot zu finden

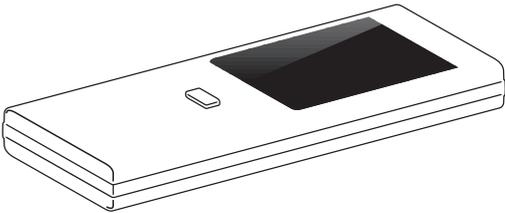


Belastungstabelle Max. Vorhanggewicht

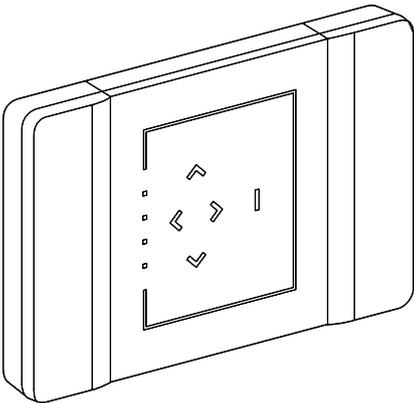
	4 m	8 m	12 m	16 m	20 m	24 m
A	120 kg	160 kg	150 kg	130 kg	110 kg	100 kg
B	120 kg	160 kg	150 kg	130 kg	110 kg	100 kg
C	60 kg	130 kg	120 kg	110 kg	90 kg	80 kg
D	60 kg	130 kg	120 kg	110 kg	90 kg	80 kg
E	60 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg
F	55 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50 kg	40 kg
G	55 kg	70 kg	65 kg	55 kg	50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



Funkhandsender	4-Kanal für Motor Power Digital	
Farbe	Weiss	5100936.0001



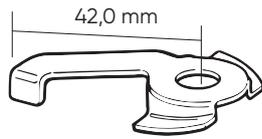
Funkhandsender	100-Kanal für Motor Power Digital	
Farbe	Weiss	5100937.0001



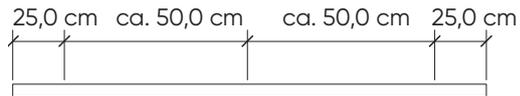
Funkwandsender	4 Kanal für Motor Power Digital	
Farbe	Weiss	5100941.0001

Bedienungsarten	welche Bauseitig erfolgen
Digital Motor	über potentialfreie Kontakte
230V Motor	über Netzschalter (230V) oder integration in Hausautomationen

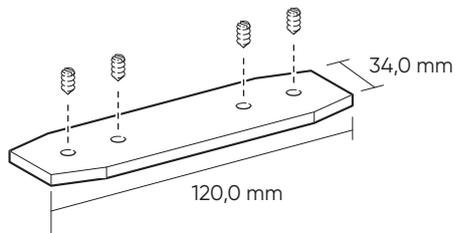
Elektroplanungsunterlagen
auf Anfrage erhältlich



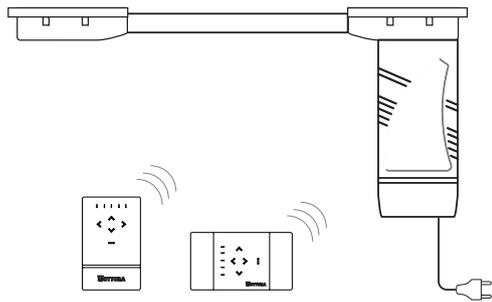
Spanner	Metall, inkl. Unterlagsscheibe Monotrac Grande	
Farbe	Verzinkt	5100930.0005



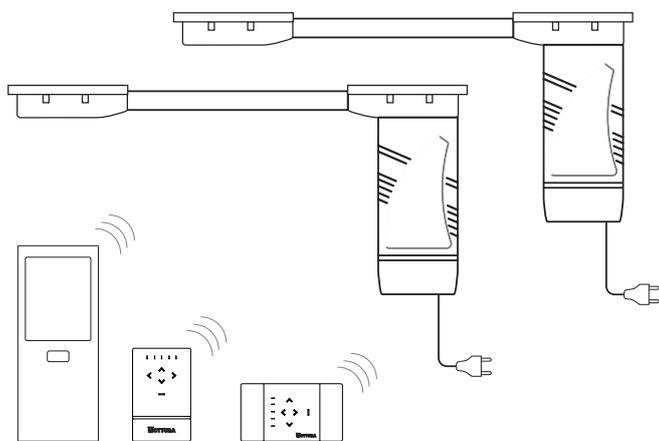
Positionierung Spanner	Spanner in Abständen von ca. 50 -100 cm setzen Spannerhebel fensterseits, höhere Profelseite raumseits
---------------------------	---



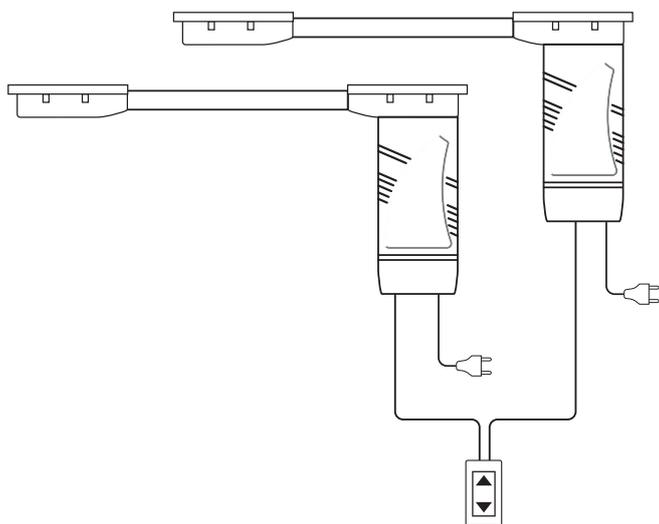
Profilverbinder	Metall Monotrac Grande mit Fixierschrauben	
Farbe	Verzinkt	5100931.0005



Bedienung Fernbedienung per Funk einzeln
Mit Funkwan oder -hand sender.

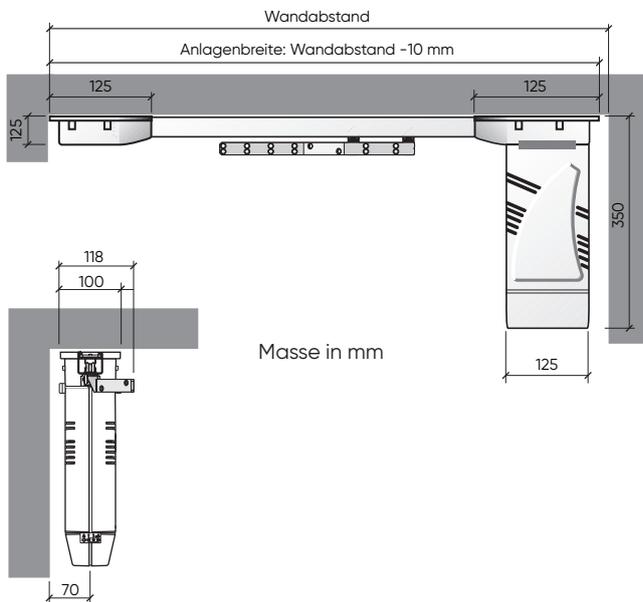
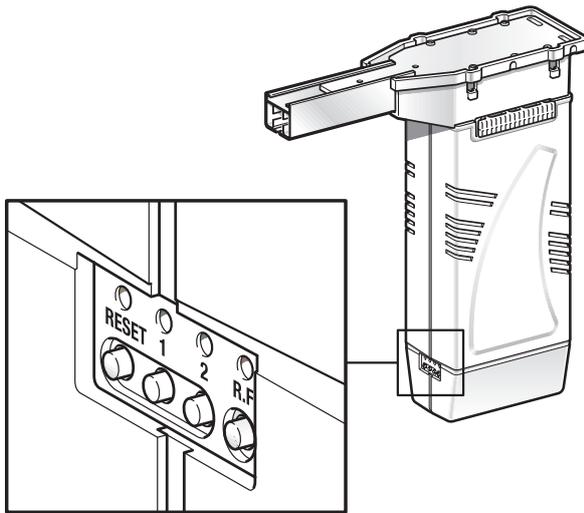


Fernbedienung per Funk Gruppe
1-4 Anlagen auf einem Sender
bis 99 Anlagen möglich.

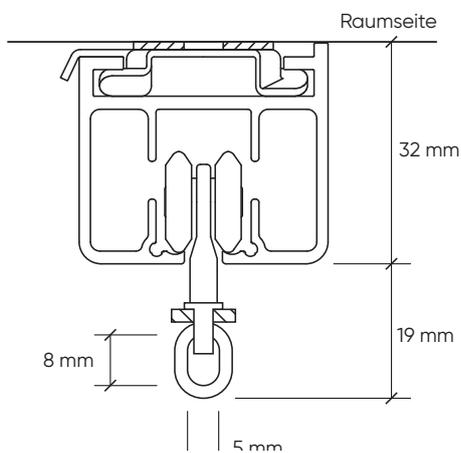


Gruppensteuerung von 2 Motoren mit
einem Schalter muss Bauseitig
erfolgen.

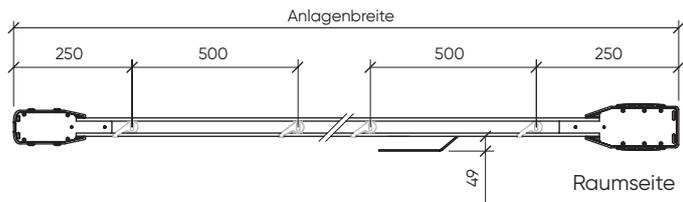
Programmierung Motor für
Endabschaltung und Parameter
der Funkbedienung



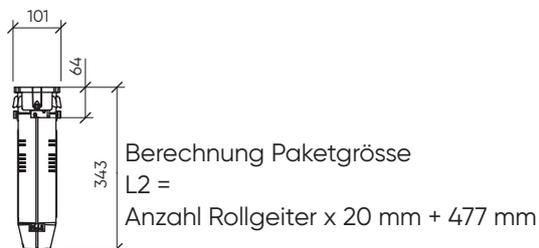
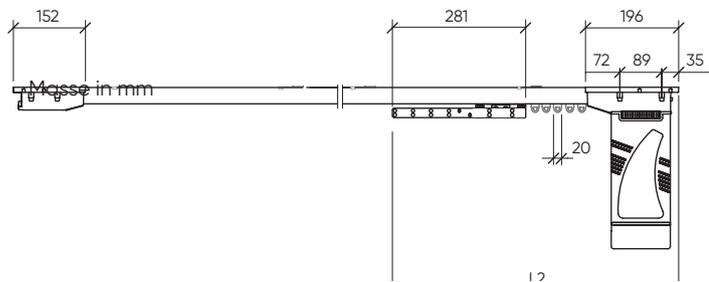
Vermassungen Motor/Schiene



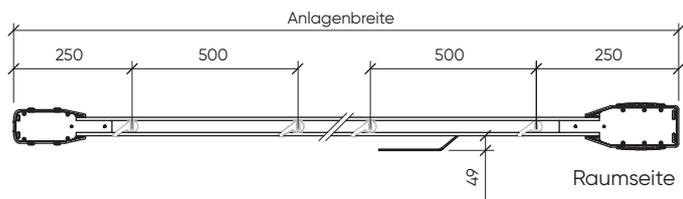
Deckenmontage mit Spanner



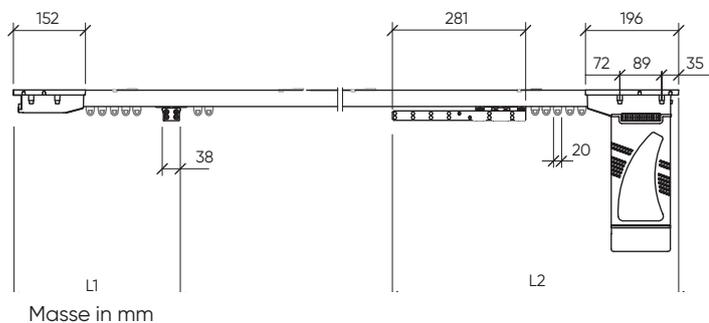
Einteilige Vorhang-Aufteilung
 Paketseite = Motorseite
 Überzugbügel immer Raumseitig



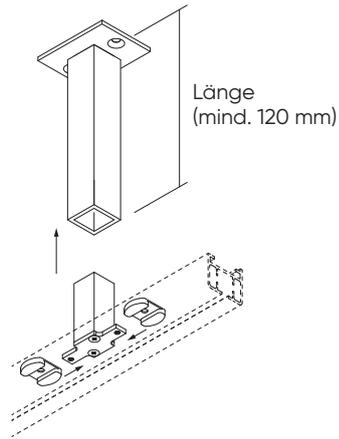
Berechnung Paketgröße
 $L2 =$
 Anzahl Rollgeiter x 20 mm + 477 mm



Zweiteilige Vorhang-Aufteilung
 Teilung in der Mitte der Anlage
 Überzugbügel immer Raumseitig



Berechnung Paketgröße
 $L1 =$
 Anzahl Rollgleiter x 20 mm + 190 mm
 $L2 =$
 Anzahl Rollgeiter x 20 mm + 477 mm



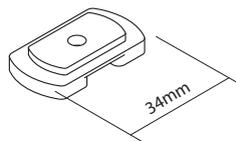
Deckenstütze	komplett, Aluminium Vierkantrrohr 25 × 25 mm, mit Deckenadapter 70 × 45 mm und Profiladapter inkl. Nutensteine		
Grössen	Länge		
	200 mm		5100982.XXXX
	400 mm		5100983.XXXX
	600 mm		5100984.XXXX
	800 mm		5100985.XXXX
	1000 mm		5100986.XXXX
	1200 mm		5100987.XXXX

Verlängerbar um 24 mm
Mindestlänge 120 mm

Individuelle Längen auf Anfrage

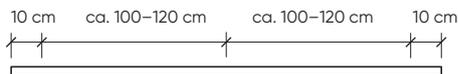
Farben	Weiss RAL 9016	.0001
	Grau RAL 9006	.0004
	Schwarz RAL 9005	.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Nutenstein zu Deckenstütze Metall
34 mm für Monotrac Grande

Farben	Verzinkt	5100990.0000
--------	----------	--------------



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



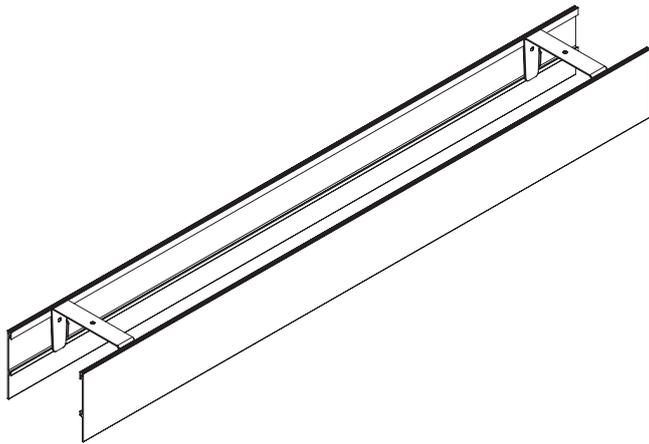
Beispiel 1 Gerade mit 2 Deckenstützen



Beispiel 2 Mit Durchschleuderecke und 3 Deckenstützen



Beispiel 3 Bogenelement und 2 Deckenstützen

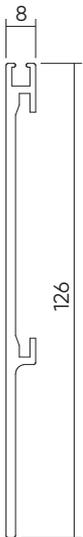


Blende Profil Schlichtes Profil aus stranggepresstem Aluminium für Raumtrenner Anlagen. Als optische Aufwertung und zur Optimierung der Schalldämmung bei akustisch wirksamen Vorhängen.

- Für gerade Anlagen
- Anwendung immer in Kombination mit Vorhangschielen
- Geeignet für Monotrac, Monotrac MEZZO und Monotrac GRANDE
- Einsatz vorwiegend im Objektbereich

Farben Weiss RAL 9016
Grau RAL 9006
Schwarz RAL 9005

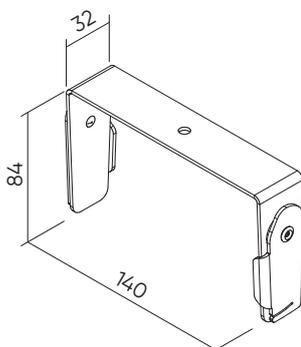
Sonderfarben auf Anfrage möglich

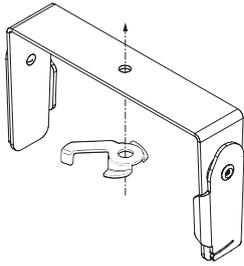


Montagebügel U-förmiger Metallbügel mit Spannhebel links und rechts zur Befestigung der Blende. Pulverbeschichtet und vernietet.

Farben Weiss RAL 9016 5100997.0001
Grau RAL 9006 5100997.0004
Schwarz RAL 9005 5100997.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich

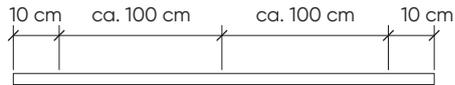




Positionierung
Spanner

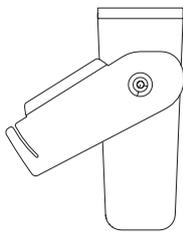
Abstände gemäss Vorgabe der jeweiligen Vorhangschiene befolgen (Platzierung Bügel zwischen Spanner und Decke).

Zusätzlich erforderliche Spanner zwischen zweier Bügel mit 2 mm dicken Distanzscheibe unterlegen.

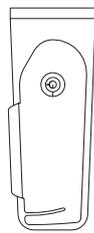


Positionierung
Montagebügel

Bügel in Abständen von ca. 100 cm setzen



Offen

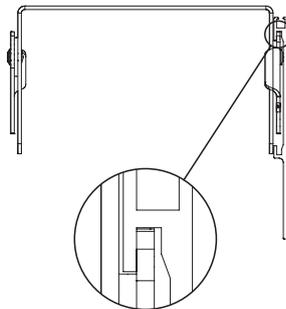
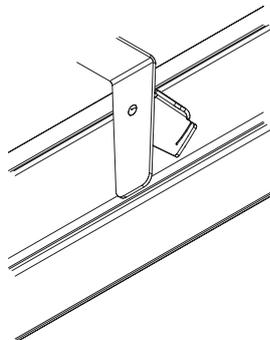


Geschlossen

Montagebügel
mit Spannhebel

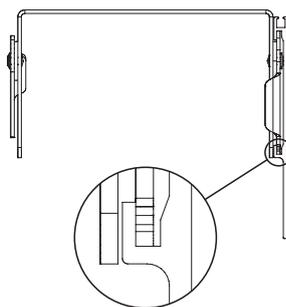
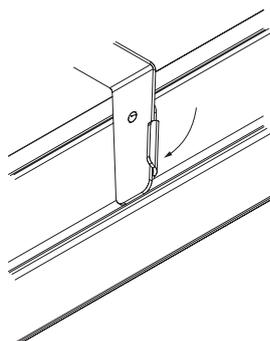
Linke Abbildung: Spannhebel offen, Grundposition zur Montage der Blende

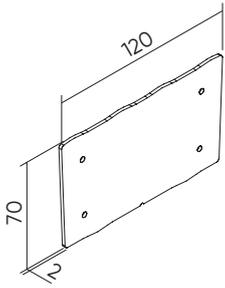
Rechte Abbildung: Spannhebel geschlossen, zur Klemmung der Blende nach der Montage



Vorgehen:

- Montagebügel an der Decke fixieren, indem er zwischen Decke und Spanner geklemmt wird
- Alle Spannhebel in offene Stellung bringen
- Haken der Blende über den Spannhebel legen
- Blende seitlich ausrichten
- Spannhebel schliessen (nach unten drehen) und damit die Blende sichern

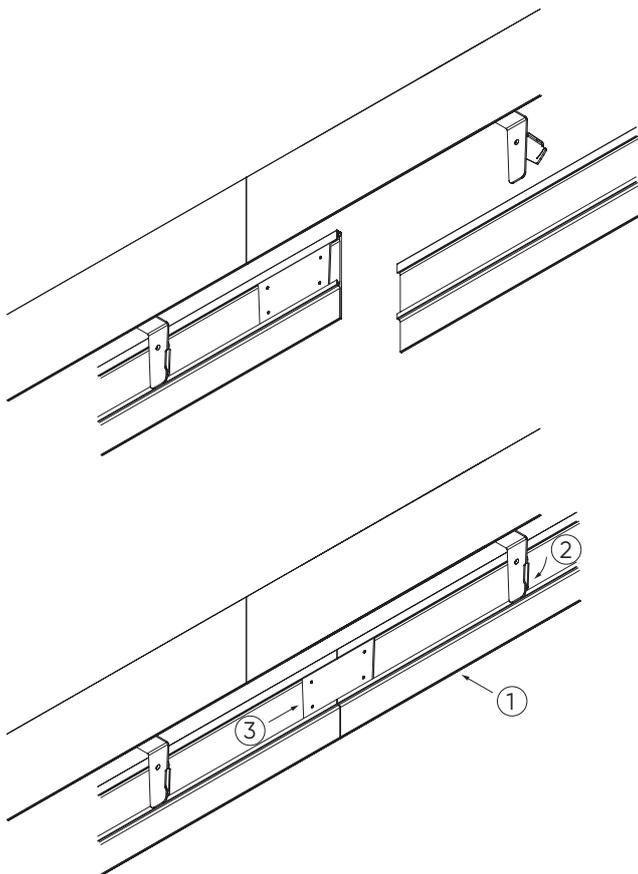




Profilverbinder Blende,
Metallplatte pulverbeschichtet
mit vier Klemmschrauben

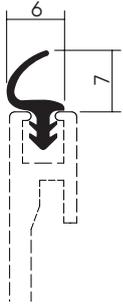
Farben Weiss RAL 9016 5100998.0001
Grau RAL 9006 5100998.0004
Schwarz RAL 9005 5100998.0008

Sonderfarben auf Anfrage möglich



Vorgehen bei Stossverbindung:

- Erstes Profilelement montieren, ausrichten und sichern
- Profilverbinder an der Anschlussstelle komplett auf die Blende aufschieben
- Anschlussblende mittles Haken über die Spannhebel legen (1)
- Blende seitlich bündig an das bereits fixierte Profil ausrichten
- Spannhebel auf Seite der Anschlussblende schliessen (nach unten drehen) und damit die Blende sichern (2)
- Profilverbinder zur Hälfte in die Anschlussblende schieben und mit den Klemmschrauben die Position fixieren (3)



Dichtungsprofil	Weiches Profil aus Silikon zur Unterbindung von Schallbrücken unmittelbar entlang der Decke.	
Farben	Weiss	5100999.0001
	Grau	5100999.0004
	Schwarz	5100999.0008

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

Der Inhalt dieses Handbuchs dient nur zu Informationszwecken und kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle beschriebenen Funktionen, Produkte oder Dienstleistungen unterliegen kontinuierlichen Weiterentwicklungen und Verbesserungen.

Bitte beachten Sie, dass wir keine Verantwortung für Änderungen übernehmen, die nach der Druckversion oder der Verteilung des Handbuchs vorgenommen wurden

