

Elektrozug-Systeme

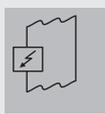
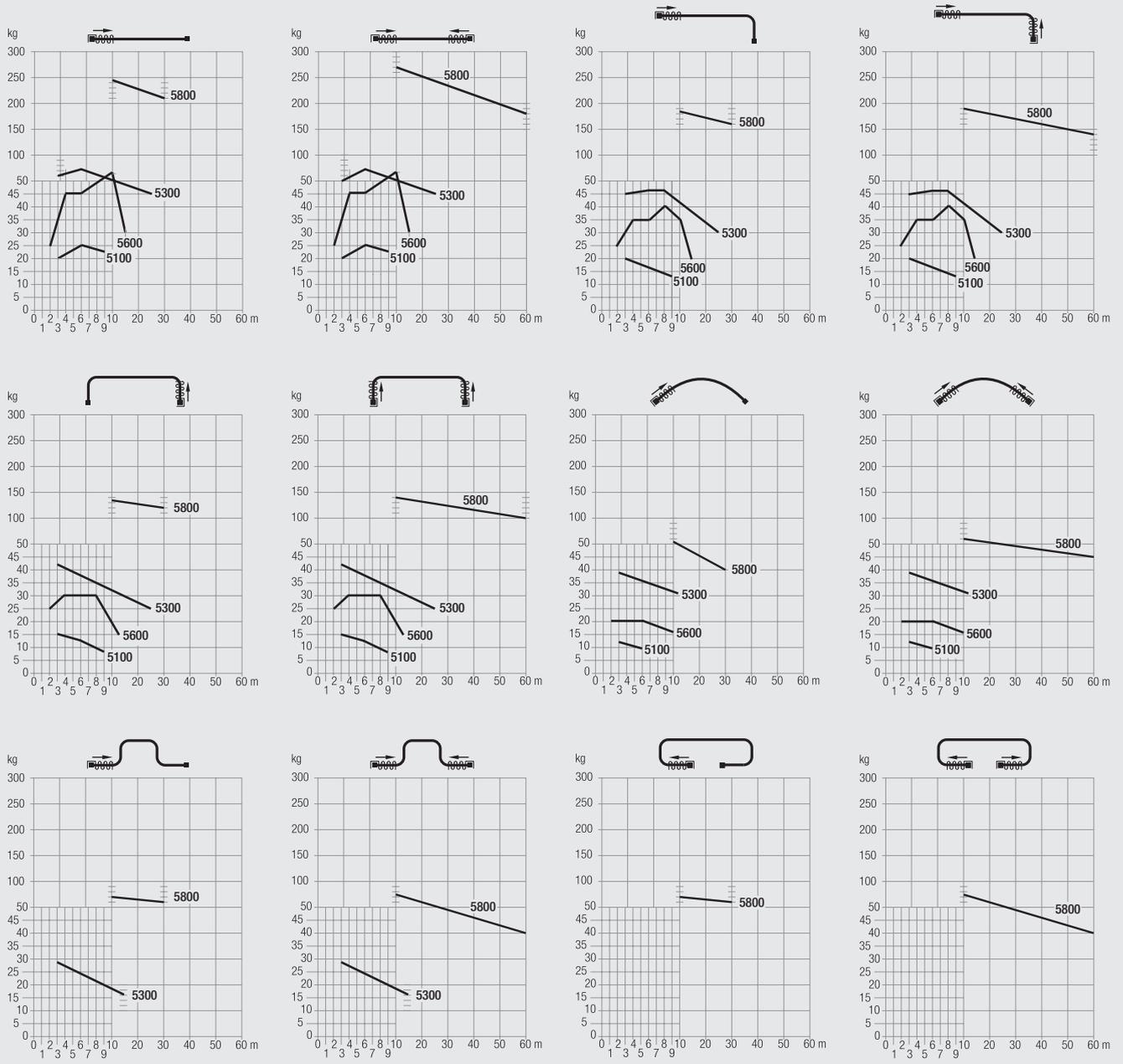


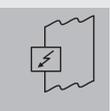
Übersicht

Abmessungen		Anwendungsbereich					Profile			Eigenschaften / Optionen					Montage / Optionen		Montage		Systeme					
max.	kg max.	Paket einteilig	Paket zweiteilig	Paket mehrtteilig	Paket asymmetrisch	Schwerlast	Profilnummer	Abmessungen in mm	Gleitbahn	Profil für Nut und abgehängte Decke	Kleinster Biegeradius	Roller und Gleiter anwendbar	Motorvarianten	Doppelfunktion	Touch & Go	Konfektionsart Wave	Silent Gliss 9940 / Move App	Deckenmontage		Nischenmontage	Wandmontage	Holz	Beton	Abgehängte Decke
9 m	25 kg	●	●				10925		6.1	500	nur Roller	●	●	●	●		●		●					5100
15 m	65 kg	●	●				10850		6.5	250	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5600
25 m	74 kg	●	●	●	●	●	5301		5.4	500	●					●	●	●	●	●	●	●		5300
60 m	280 kg	●	●	●		●	5810		10	500	nur Roller						●	●				●	●	5800



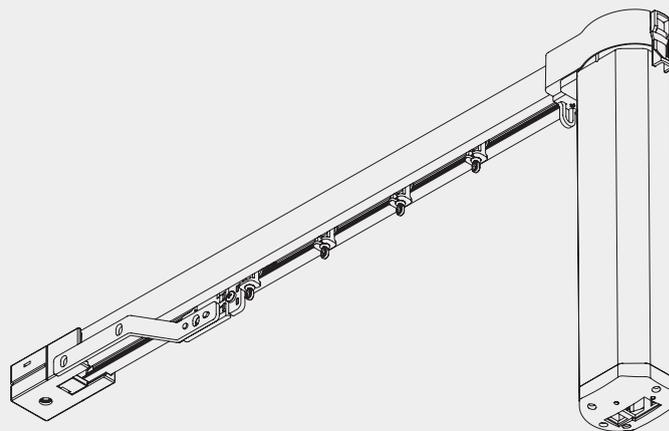
Belastungstabelle für Elektrozug-Systeme (mit Rollern)





Elektrozug-System

Silent Gliss® 5100



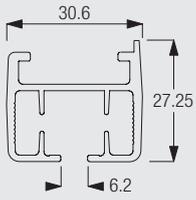
Produktmerkmale

- Elektrozug-System Silent Gliss 5100 für den Wohn- und Objektbereich.
- Dieses System ist mit dem präzisen und leisen Motor 100 - 240V AC (24V DC optional) ausgestattet.
- Die Motoren Silent Gliss 5190 und Silent Gliss 5192 sind standardmäßig mit einem Funkempfänger ausgestattet.
- Funktion mit sanftem Anfahren des Behangs zu Beginn und bei konstanter Bediengeschwindigkeit.
- „Touch and Go“- Funktion.
- Das System bietet die einzigartige „Manual override“ Funktion, so dass es sich auch beim Stromausfall manuell bedienen lässt.
- Das System kann an jeder Position gestoppt werden.
- Der Mindestbiegeradius beträgt 50 cm.
- Decken- oder Wandmontage möglich.
- Automatische Endposition-Programmierungen.
- Ausschließlich erhältlich in weiß pulverbeschichtet RAL 9016.



5100

Profil- und Biegeinformationen

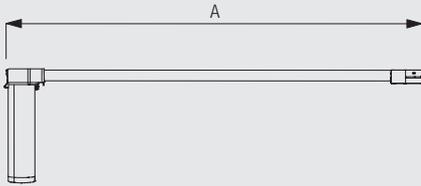


10925



Kleinsten Biegeradius 50 cm

Richtig messen



A: Systembreite

Maßangaben System



9 m



25 kg

Belastungstabelle

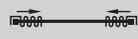
Anwendung mit Roller

	3 m	6 m	9 m
	20	25	23
	20	25	23
	20	17	13
	20	17	13
	15	13	8
	15	13	8
	12	10	-
	12	10	-

(kg max.)

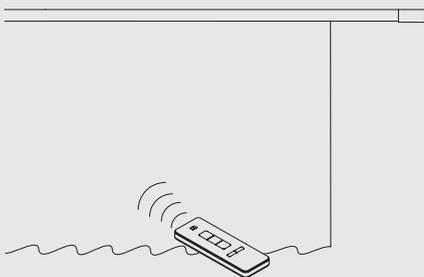
5100

Anwendung mit Gleiter für Wave Konfektion

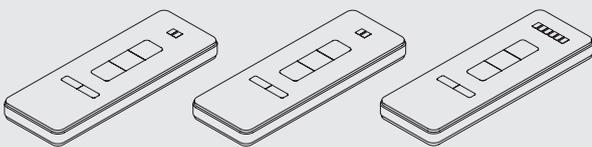
	3 m	6 m	9 m
	20	20	18
	20	20	18
	18	14	10
	18	14	10
	12	10	8
	12	10	8
	8	-	-
	8	-	-
	(kg max.)		

Bei Elektrozug-Systemen ist es erforderlich, die Auswahl der Behänge nach der Beanspruchung zu wählen. Der entscheidende Faktor ist das Gewicht, welches transportiert werden muss. Weiter ist die Vorhangaufteilung, Bedienung, Decken- oder Wandmontage oder die Vorhangaufhängung zu beachten.

System Optionen



Funkfernbedienung



Funkwandschalter



Der integrierte Empfänger zeichnet die Motoren Silent Gliss 5190 / 5192 in ihrer Besonderheit aus. In Kombination mit den Silent Gliss Funksteuerungen bietet dieses System ein Maximum an Komfort mit geringem Installationsaufwand.

Optional sind die Silent Gliss Handfernbedienungen 10946 (1-Kanal), 10947 (2+1-Kanal) und 10948 (6+1-Kanal) mit folgenden Parametern erhältlich:

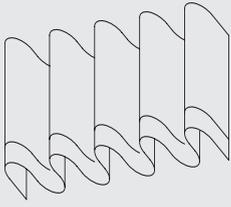
Batterieart: CR2032 2(6 V)
 Arbeitstemperatur: -20°C ~ +55°C
 Frequenz: 433.92 MHz
 Strom: 10 mW

Optional sind die Silent Gliss Funkwandschalter 10949 (1-Kanal), 10950 (2-Kanal) und 10951 (5+1-Kanal) mit folgenden Parametern erhältlich:

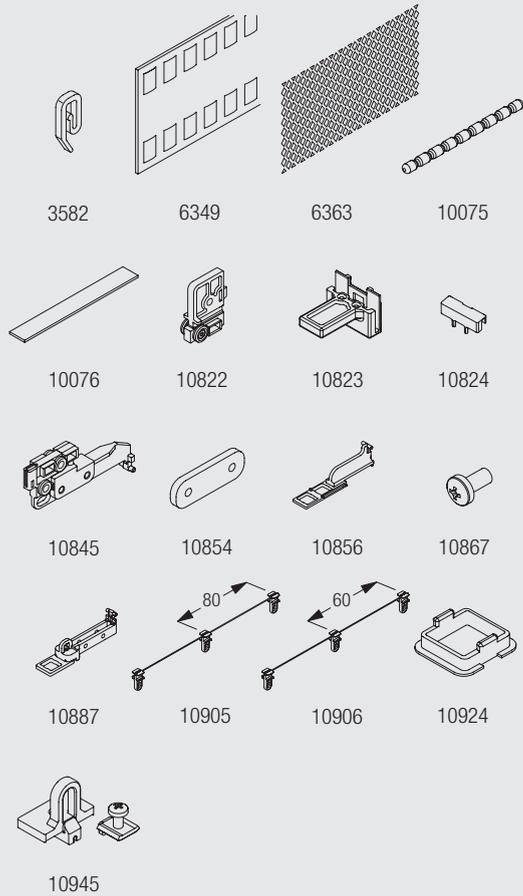
Batterieart: 27A (12 V)
 Arbeitstemperatur: -20°C ~ +55°C
 Frequenz: 433.92 MHz
 Strom: 10 mW



Konfektionsart Wave



Als Alternative zu den traditionellen Vorhang-Konfektionsarten verleiht Wave jedem Faltenvorhang eine völlig neue, gleichmäßige „Wellen“-Optik. Mit dem passenden Stoff erzeugt diese moderne Konfektionsart einen echten Blickfang für jeden Raum, ob im Privat- oder Objektbereich.



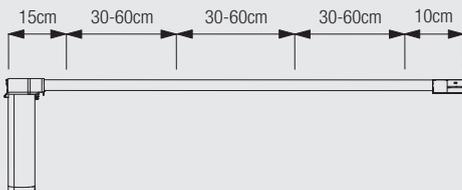
- 3582 Haken
- 6349 Vorhangband
- 6363 Netzband
- 10075 Bleiband 50 gr/m
- 10076 Beschwerung
- 10822 Mitnehmer
- 10823 Bandverbinder
- 10824 Bandverbinder
- 10845 Wave Vorläufer, Vorhangspaket einteilig
- 10854 Wave Überzugwagen
- 10856 Wave Endstop Bandumlenkung
- 10867 Schraube
- 10887 Wave Überzugwagen
- 10905 Wave Gleiterkordel (80 mm)
- 10906 Wave Gleiterkordel (60 mm)
- 10924 Wave Feststeller
- 10945 Wave Endstop



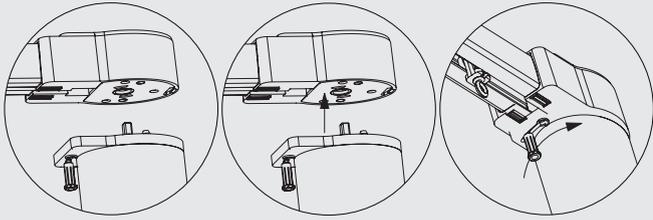
5100

Montageinformation / Positionierung Motor

Bei allen Elektrozug-Systemen sollte der Abstand zwischen Motor und Zuleitung nicht mehr als einen Meter betragen. Der Anschluss sollte hinter dem Motor verborgen sein und diesen nicht behindern.



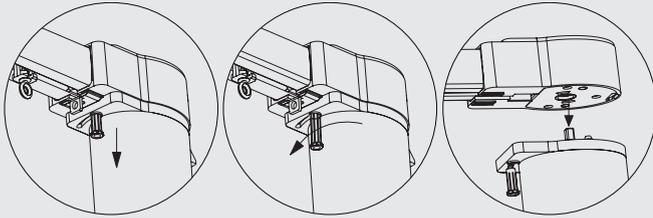
Montage / Demontage des Motors



Montage des Motors

Schritte:

1. Motor auf das Getriebe stecken
2. Halterungsstift nach rechts eindrehen
3. Motor ist fixiert

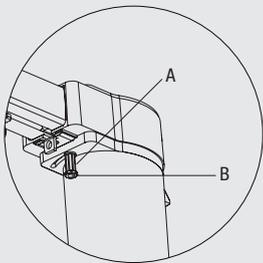


Demontage des Motors

Schritte:

1. Halterungsstift nach links lösen
2. Motor abnehmen

Achtung



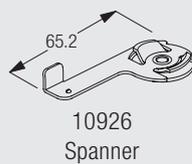
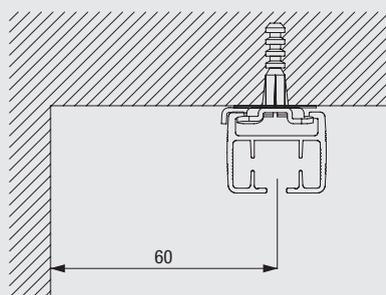
A: Arretierung

B: Stift

1. System gemäß Anleitung montieren
2. Motor anstecken wie auf dem Bild
3. Decke muss eben sein

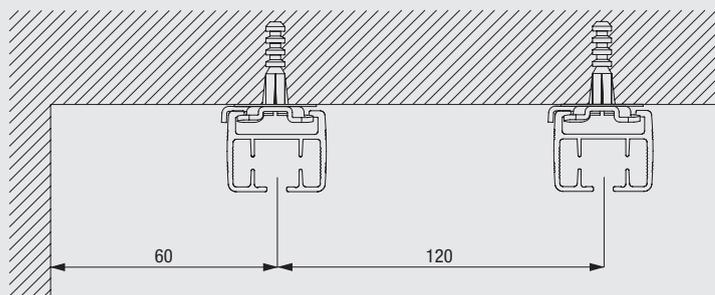
Montage

Deckenmontage mit Spanner 10926



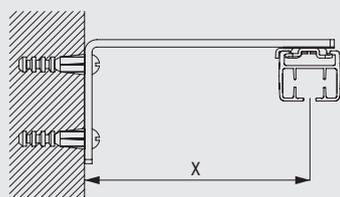
5100

Deckenmontage mit Spanner 10926



10926
Spanner

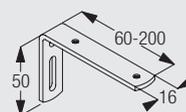
Wandmontage mit Tragwinkel 3134-39 und Spanner 10926



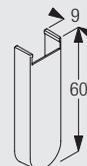
	x (mm)
3134	70
3135	90
3136	110
3137	130
3138	160
3139	210



10926
Spanner

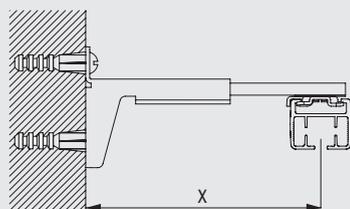
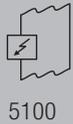


3134-39
Tragwinkel



3133
Abdeckung (60 mm)

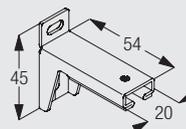
Wandmontage mit Konsole 3271, Träger 3272-74 und Spanner 10926



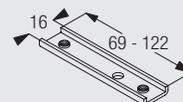
	x (mm)
3271/3272	80-115
3271/3273	102-132
3271/3274	132-162



10926
Spanner



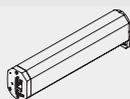
3271
Konsole



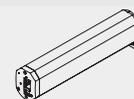
3272-74
Doppelträger

Zubehör Standard

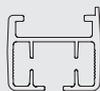
5190 Motor 100-240 V AC



5192 Motor 24 V DC



10925 Profil



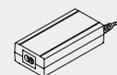
10926 Spanner



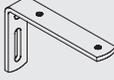
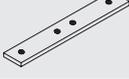
10931 Roller



10942 Transformator 24V DC



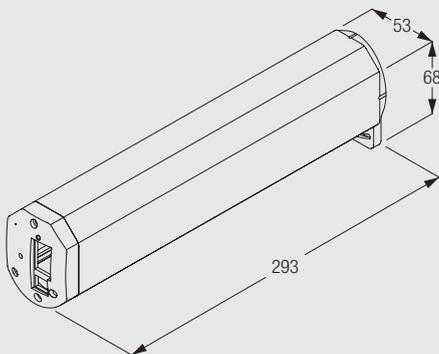
Zubehör Optional

3133	Abdeckung (60 mm)		3134	Tragwinkel (60 mm)	
3135	Tragwinkel (80 mm)		3136	Tragwinkel (100mm)	
3137	Tragwinkel (120mm)		3138	Tragwinkel (150mm)	
3139	Tragwinkel (200mm)		3271	Konsole	
3272	Doppelträger		3273	Doppelträger (92 mm)	
3274	Doppelträger (122 mm)		10943	Profilverbinder	
10946	Funk-Handfernbedienung, 1-Kanal		10947	Funk-Handfernbedienung, 2+1-Kanal	
10948	Funk-Handfernbedienung, 6+1-Kanal		10949	Funkwandschalter, 1-Kanal	
10950	Funkwandschalter, 2-Kanal		10951	Funkwandschalter, 5+1-Kanal	
10952	Stecker für potentialfreien Kontakt RJ 12				

Motoren- und Bedienungsübersicht



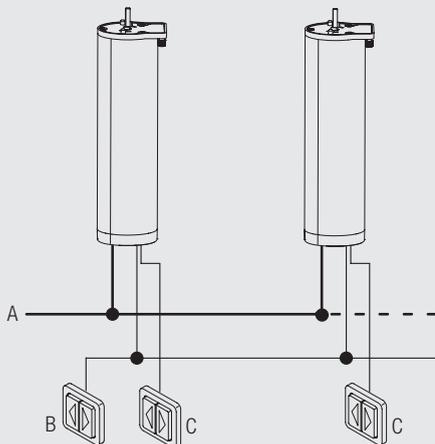
Motor 5190



- Drehmoment: 1.0 Nm
- Geschwindigkeit: 130 rpm
- Geschwindigkeit: 15 cm/S
- Spannung: 100 - 240 V AC 50/60 Hz
- Strom: 72 W
- Sicherheitsklasse: IP20
- Geräuschpegel: < 45 dBA (30 cm)
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Bedientemperatur: 0°C to + 60°C
- Frequenz: 433.92 MHz

Bedienungsarten

Kombination Wandschalter und mehrere Motoren Niedervolt



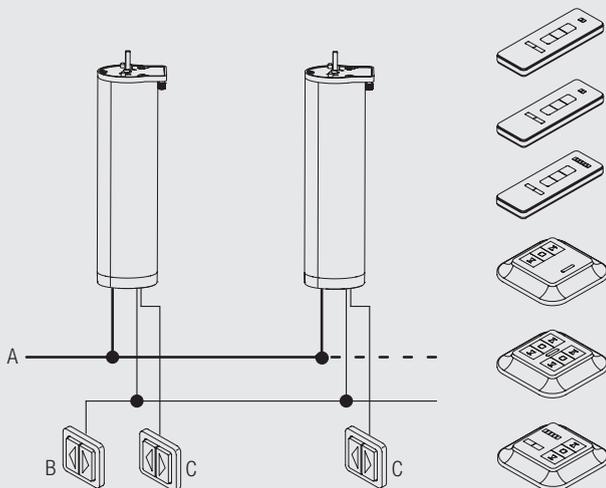
- A: 100 - 240 V AC
- B: Niedervolt gemeinsam
- C: Niedervolt individuell

Bedienung elektrisch mit Knopfdruck „Auf-Zu“ an jeder beliebigen Stelle.

Gleichzeitige und / oder individuelle Bedienung von einem oder mehreren Systemen mit Niedervolt-Schalter.

Bis zu 15 Systeme können über Niedervolt bedient werden.

Kombination Funkfernbedienung und mehrere Systeme



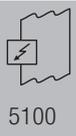
- A: 100 - 240 V AC

Folgende Handfernbedienungen können verwendet werden:

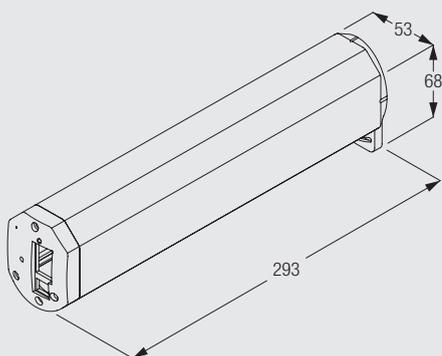
- 10946, Handfernbedienung 1-Kanal
- 10947, Handfernbedienung 2+1-Kanal
- 10948, Handfernbedienung 6+1-Kanal
- 10949, Wandschalter 1-Kanal
- 10950, Wandschalter 2-Kanal
- 10951, Wandschalter 5+1-Kanal

Gemeinsame Bedienung mit Sender und Schalter über Niedervolt möglich.

Innerhalb von einer Reichweite von 25 m können mehrere Motoren mit einem gemeinsamen Kanal bedient werden.



Motor 5192



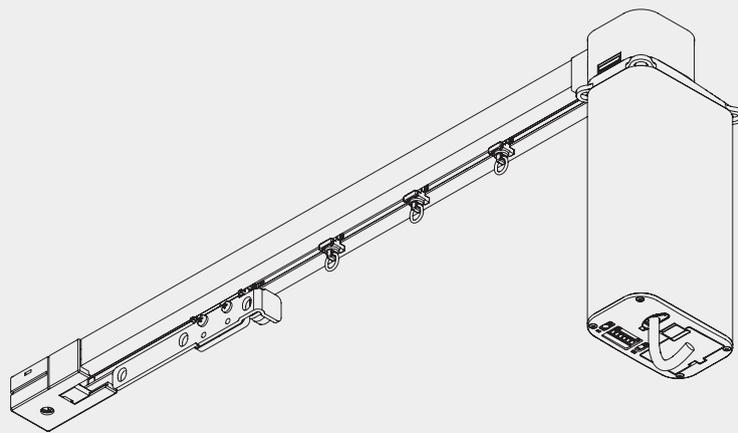
- Drehmoment: 1.0 Nm
- Geschwindigkeit: 130 rpm
- Geschwindigkeit: 15 cm/S
- Spannung: 24 V DC
- Strom: 72 W
- Sicherheitsklasse: IP20
- Geräuschpegel: < 45 dBA (30 cm)
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Bedientemperatur: 0°C to + 60°C
- Frequenz: 433.92 MHz

Anschluss-Schema

Weitere Bedienmöglichkeiten finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“ oder kontaktieren Sie Silent Gliss®.

Elektrozug-System

Silent Gliss® 5600



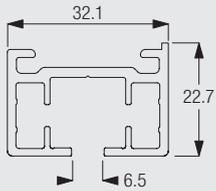
Produktmerkmale

- Das weltweit leiseste Elektrozug-System.
- Sehr elegantes und hochwertiges Erscheinungsbild.
- Einsetzbar im Wohn- und Objektbereich.
- Eine neue patentierte Rollertechnologie gewährleistet eine reibungslose Bedienung.
- Für alle herkömmlichen Konfektionsarten, sowie für Wave (Roller und Gleiter).
- Starker Motor für AC (90-260V).
- Einfache Einstellung der Endpositionen (manuell / automatisch).
- Optional kann der Motor mit einem Funkempfänger ausgestattet werden, dieser wird dann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert.
- Einfache Bedienung durch „Touch and go“ und integrierten Manual override möglich.
- Permanenter Positionssensor erkennt die Endpositionen auch ohne Strom.
- Die Maximalbreite des Systems hängt von dem Stoffgewicht und der Stoffverarbeitung ab.
- Symmetrische Paketaufteilung: ein-, zwei- und mehrteilig möglich.
- Große und ansprechende Stoffauswahl.
- Einfache Nut-, Decken- und Wandmontage, ebenfalls ist das Durchschrauben möglich.
- Gebogenes Nutprofil erhältlich.
- Mehrere Motorpositionierungen (drehbar) möglich. Auf Wunsch auch oberhalb des Profils montierbar.
- Kleinster Biegeradius beträgt 25 cm.
- Standardfarben: Aluminium farblos eloxiert oder weiß pulverbeschichtet in RAL 9016.
- CEE Standard.



5600

Profil und Biegeinformationen

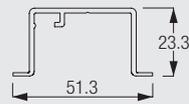


10850



Kleinsten Biegeradius 25 cm

Nutprofil für abgehängte Decke

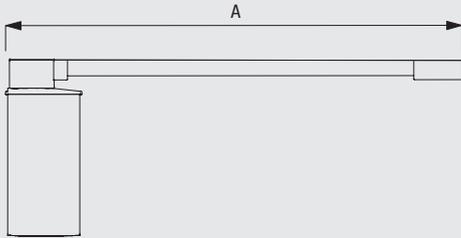


10862



Min. Radius 50 cm
Max. Radius 75 cm

Richtig messen



A: Systembreite

Maßangaben System



15 m



65 kg,
max. 1 kg pro Roller

Belastungstabelle

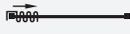
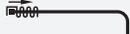
Anwendung mit Roller auch für Wave Konfektion

	2 m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	15 m
	25	45	45	50	65	45	30
	25	45	45	50	65	45	30
	25	35	35	40	35	25	20
	25	35	35	40	35	25	20
	25	30	30	30	20	15	-
	25	30	30	30	20	15	-
	20	20	20	18	16	-	-
	20	20	20	18	16	-	-

(kg max.)

5600

Anwendung mit Gleiter für Wave Konfektion

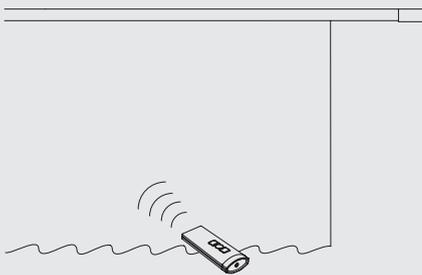
	2 m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	15 m
	20	25	25	25	20	10	-
	20	25	25	25	20	10	-
	20	20	20	20	15	-	-
	20	20	20	20	15	-	-
	20	20	20	15	10	-	-
	20	20	20	15	10	-	-
	20	20	15	8	-	-	-
	20	20	15	8	-	-	-

(kg max.)

Bei Elektrozug-Systemen ist es erforderlich, die Auswahl der Behänge nach der Beanspruchung zu wählen. Der entscheidende Faktor ist das Gewicht, welches transportiert werden muss. Weiter ist die Vorhangaufteilung, Bedienung, Decken- oder Wandmontage oder die Vorhangaufhängung zu beachten.

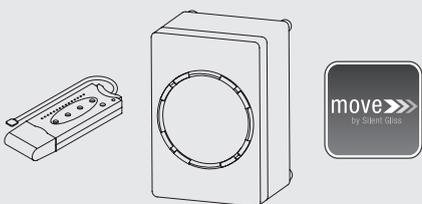
System Optionen

Funkfernbedienung Silent Gliss 9940



Für den Motor Silent Gliss 9060 ist optional der Funkempfänger Silent Gliss 9063 erhältlich. In Kombination mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 bietet dieses System ein Maximum an Komfort mit geringem Installationsaufwand. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Silent Gliss App „Move“

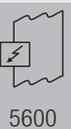


Dieses System kann mit der Silent Gliss Steuerungs-App „Move“ per Smartphone oder Tablet bedient werden.

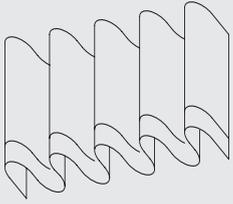
Ob Sie zu Hause oder unterwegs sind, mit dieser zuverlässigen und intuitiv zu bedienenden App können Sie automatische Öffnungs- und Schließzeit programmieren. Zusätzlich ist die automatische Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangs-Programmierung und die Erstellung der Gruppen von Systemen und Szenen möglich

Die App ist für Android, iOS und Windows verfügbar und kann in den jeweiligen App-Stores heruntergeladen werden. Zusätzlich ist ein Move Server Set Silent Gliss 9960 erforderlich.

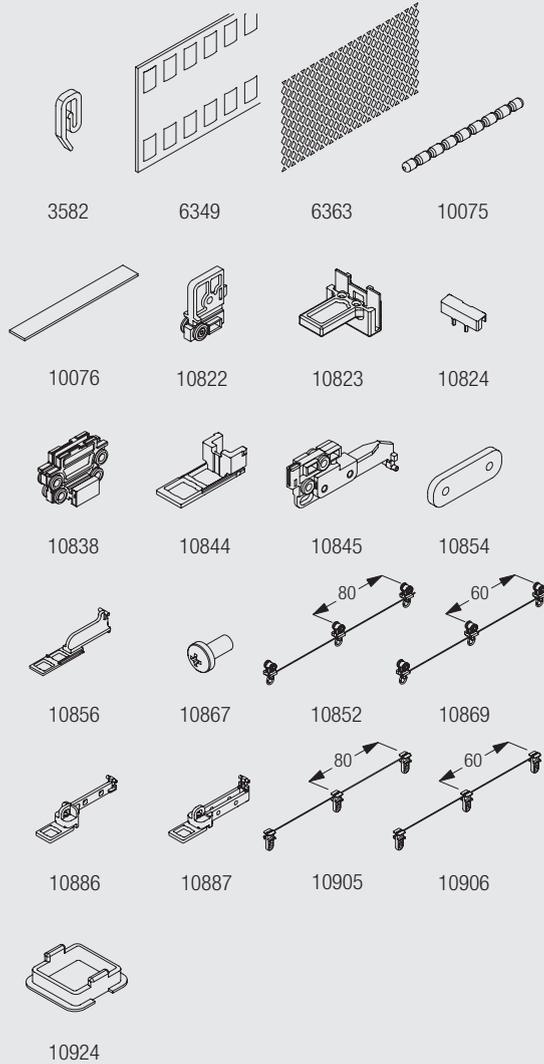
Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.



Konfektionsart Wave



Als Alternative zu den traditionellen Vorhang-Konfektionsarten verleiht Wave jedem Faltenvorhang eine völlig neue, gleichmäßige „Wellen“-Optik. Mit dem passenden Stoff erzeugt diese moderne Konfektionsart einen echten Blickfang für jeden Raum, ob im Privat- oder Objektbereich.

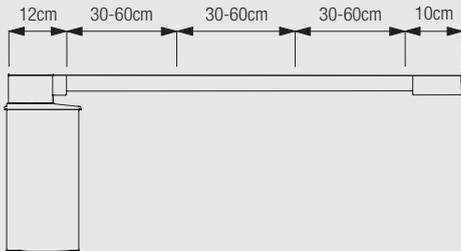


- 3582 Haken
- 6349 Vorhangband
- 6363 Netzband
- 10075 Bleiband 50 gr/m
- 10076 Beschwerung
- 10822 Mitnehmer
- 10823 Bandverbinder
- 10824 Bandverbinder
- 10838 Vorläufer Set
- 10844 Endstop
- 10845 Wave Vorläufer, einläufiges Vorhangspaket 80 mm
- 10852 Wave Rollerkoordel (80 mm)
- 10869 Wave Rollerkoordel (60 mm)
- 10854 Wave Überzugwagen
- 10856 Wave Endstop, Bandumlenkung
- 10867 Schraube
- 10886 Wave Überzugwagen
- 10887 Wave Überzugwagen
- 10905 Wave Gleiterkoordel (80 mm)
- 10906 Wave Gleiterkoordel (60 mm)
- 10924 Wave Feststeller

Montageinformation / Positionierung Träger

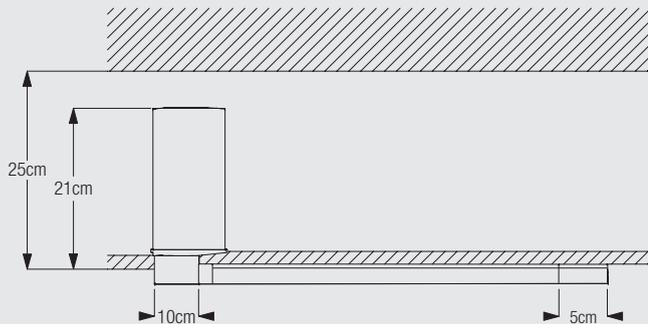
Bei allen Elektrozug-Systemen sollte der Abstand zwischen Motor und Zuleitung nicht mehr als einen Meter betragen. Der Anschluss sollte hinter dem Motor verborgen sein und diesen nicht behindern.

Positionierung von Trägern und Profil

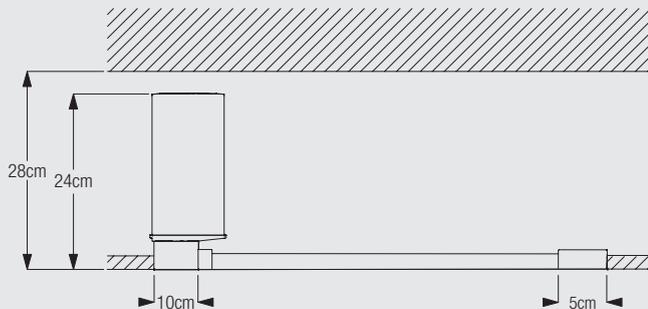


Höhere Kante des Profils zur Raumseite.

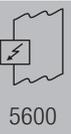
Motor kann in eine Hohldecke montiert werden



Deckenmontage mit Spanner 3004.

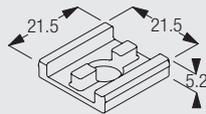
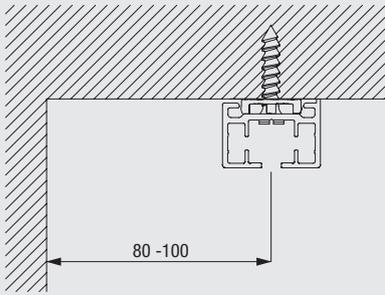


Deckenmontage mit Nutprofil 10862 (Profil bündig mit der Decke).

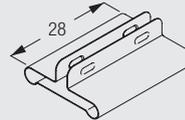


Bei der Deckenmontage muss die Decke absolut eben sein. Die kleinste Unebenheit kann zu Problemen bei der Montage sowie bei der Funktion des Systems führen.

Direkte Deckenmontage mit Durchbohren

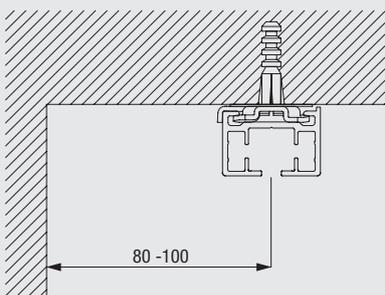


10865
Montageplatte



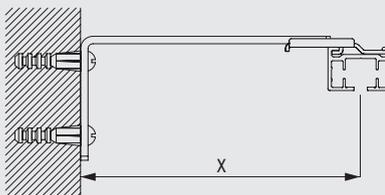
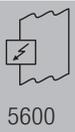
7002
Schraubschutz

Deckenmontage mit Spanner 3004

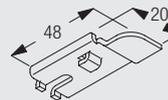


3004
Spanner

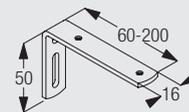
Wandmontage mit Tragwinkel 3134-39 und Träger 3041



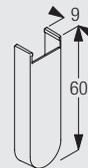
	x (mm)
3134	83
3135	103
3136	123
3137	143
3138	173
3139	223



3041
Träger

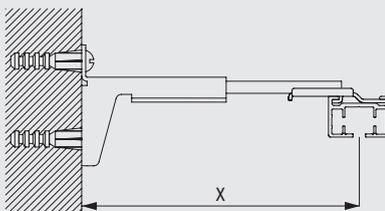


3134-39
Tragwinkel

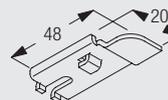


3133
Abdeckung (60 mm)

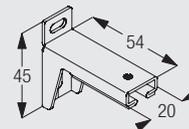
Wandmontage mit Konsole 3271 / Träger 3272-74 und Träger 3041



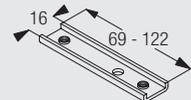
	x (mm)
3271/3272	93-128
3271/3273	115-145
3271/3274	145-175



3041
Träger

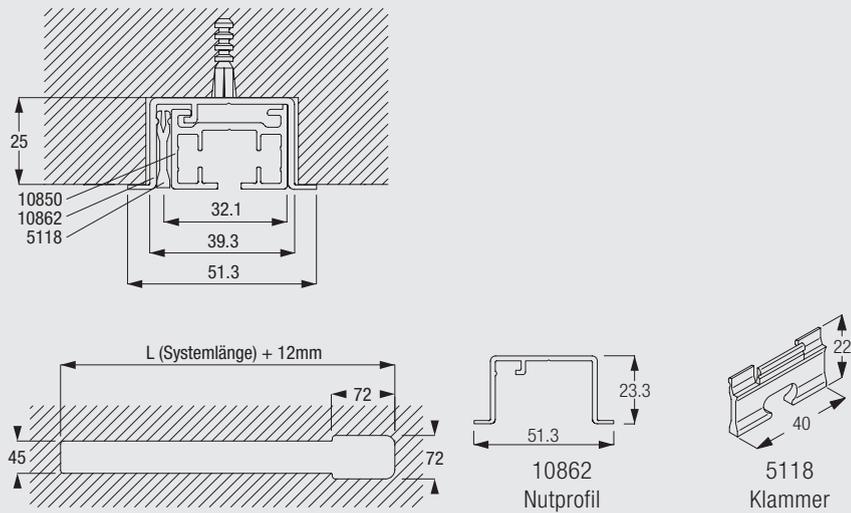


3271
Konsole



3272-74
Doppelträger

Nutmontage mit Nutprofil 10862

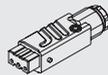


Zubehör Standard

3004 Spanner



9917 Stecker



10293 Kabel inkl. Stecker, in verschiedenen Längen



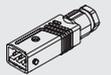
10840 Zwei-Komponenten-Roller



9060 Motor 100-250 V AC & 24 V DC



9918 Kupplung



10831 Profilverbinder

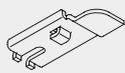


10850 Profil



Zubehör Optional

3041 Träger



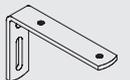
3133 Abdeckung (60 mm)



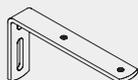
3134 Tragwinkel (60 mm)



3135 Tragwinkel (80 mm)



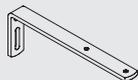
3136 Tragwinkel (100mm)



3137 Tragwinkel (120mm)



3138 Tragwinkel (150mm)



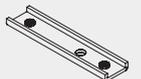
3139 Tragwinkel (200mm)



3271 Konsole



3272 Doppelträger



3273 Doppelträger (92 mm)



3274 Doppelträger (122 mm)



5118 Klammer



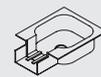
9063 Funkempfänger



10862 Nutprofil



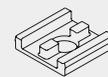
10863 Motormaske



10864 Nutmaske, Bandumlenkung

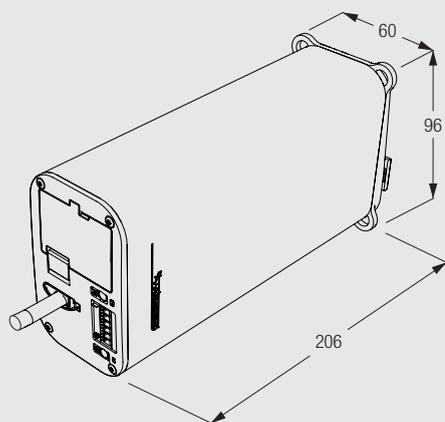


10865 Montageplatte



Motoren und Bedienungsübersicht

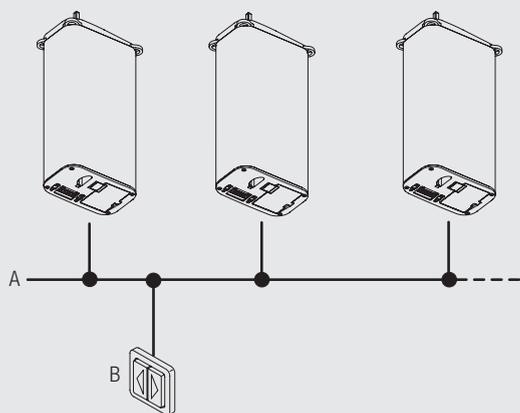
Motor 9060 (100-250 V AC & 24 V DC)



- Spannung: 100-250 V AC
- Frequenz: 50-60 Hz
- Strom: 1.3 / 0.45 A
- Geschwindigkeit: 21 cm/S
- Geräuschpegel: < 36 dBA
- Thermoschutz gegen Überlastung
- ETL/UL, CE/IECEE Standard
- Gewicht: 1.4 kg

Bedienungsarten

Kombination Wandschalter und mehrere Motoren



A: 100-250 V AC
 B: 100-250 V AC gemeinsam

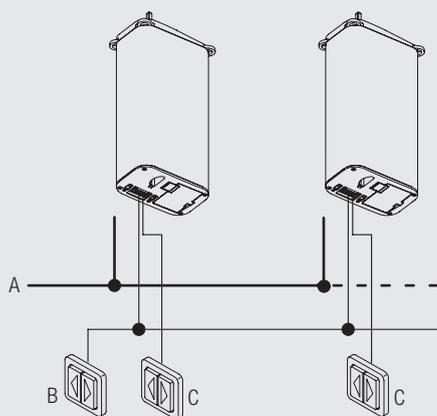
Die Funktionen „Auf-Zu“ können nur über die Rastschalter gesteuert werden.

Bedienung elektrisch mit Knopfdruck „Auf-Zu“ an jeder beliebigen Stelle.

Bis zu 5 Systeme können über eine gemeinsame Verbindung ohne Relais bedient werden.

Mehr als 5 Systeme können über eine gemeinsame Verbindung nur mit Trennrelais bedient werden.

Kombination Wandschalter und mehrere Motoren, Niedervolt



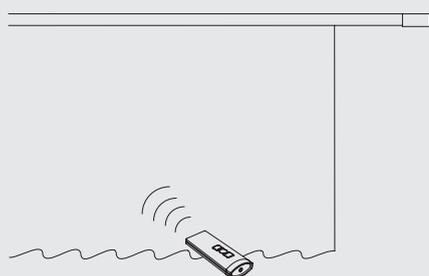
- A: 100 - 240 V AC
- B: Niedervolt gemeinsam
- C: Niedervolt individuell

Bedienung elektrisch mit Knopfdruck „Auf-Zu“ an jeder beliebigen Stelle.

Gleichzeitige und / oder individuelle Bedienung von einem oder mehreren Systemen mit Niedervolt-Schalter.

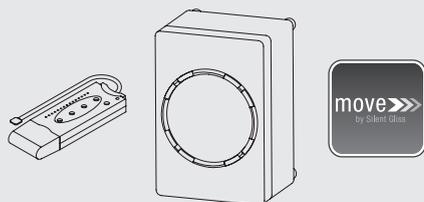
Bis zu 15 Systeme können über Niedervolt bedient werden.

Funkfernbedienung Silent Gliss 9940



Der Motor Silent Gliss 9060 kann mit dem Funkempfänger Silent Gliss 9063 ausgestattet und mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Silent Gliss App „Move“

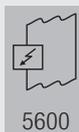


Dieses System kann mit der Silent Gliss Steuerungs-App „Move“ per Smartphone oder Tablet bedient werden.

Ob Sie zu Hause oder unterwegs sind, mit dieser zuverlässigen und intuitiv zu bedienenden App können Sie automatische Öffnungs- und Schließzeit programmieren. Zusätzlich ist die automatische Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangs-Programmierung und die Erstellung der Gruppen von Systemen und Szenen möglich

Die App ist für Android, iOS und Windows verfügbar und kann in den jeweiligen App-Stores heruntergeladen werden. Zusätzlich ist ein Move Server Set Silent Gliss 9960 erforderlich.

Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.



Anschluss-Schema

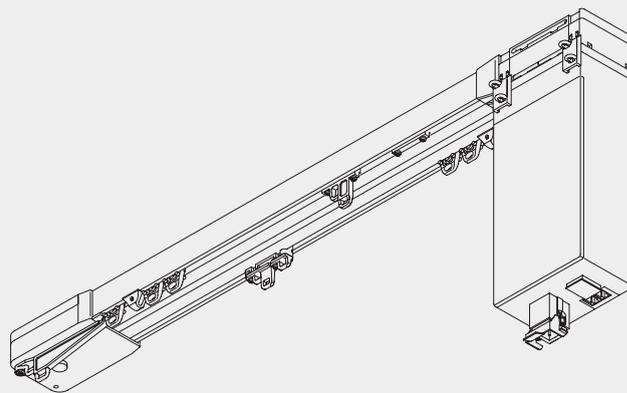
Weitere Bedienmöglichkeiten finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“ oder kontaktieren Sie Silent Gliss.



5600

Elektrozug-System

Silent Gliss® 5300



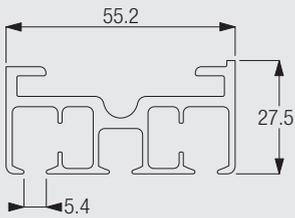
Produktmerkmale

- Elektrozug-System mit dreiläufigem Profil (für eine beliebige Überlappung von zwei- und mehrteiligen Vorhängen) für den Einsatz im Objekt- und Wohnbereich
- Einsetzbar für mittelschwere und schwere Vorhänge (siehe Belastungstabelle) und Anlagen mit ein-, zwei- oder mehrteiliger Vorhangaufteilung; symmetrisch oder asymmetrisch
- Das System ist mit einem 230V-Motor (Typ 5360) ausgerüstet. Er ist auf Wunsch auch oberhalb des Profils montierbar. Vorhanggeschwindigkeit 30 cm/Sek.
- Bis zu 15 Motoren können parallel (d.h. ohne Relais) angeschlossen werden
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Horizontale, gerade oder abgebogene Systeme sind möglich. Zusammengestellte Anlagen werden montagefertig, auf Maß geliefert
- Maximale Systembreite 25 m
- Bewährte Befestigungstechnik mit Spannern für verdeckte Montage an jede Decke. Auch Wandmontage auf Konsolen möglich
- Standardfarben: Aluminium farblos eloxiert oder weiß pulverbeschichtet in RAL 9016



5300

Profil- und Biegeinformationen

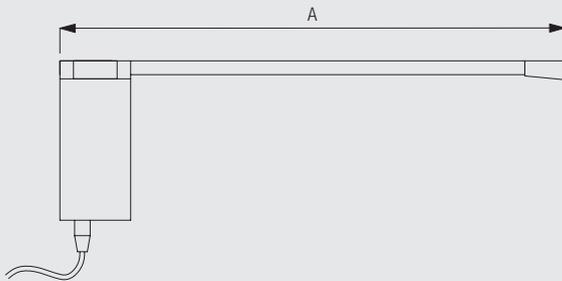


5301



Kleinsten Biegeradius 50 cm
Biegen nur im Werk möglich!

Richtig messen



A: Systembreite

Maßangaben System



25 m



74 kg

Belastungstabelle

5300

	3 m	6 m	9 m	12 m	15 m	20 m	25 m
	54	74	69	64	60	53	45
	54	74	69	64	60	53	45
	45	46	45	42	39	35	30
	45	46	45	42	39	35	30
	43	41	38	36	33	28	25
	43	41	38	36	33	28	25
	30	27	23	20	16	-	-
	30	27	23	20	16	-	-
	40	37	35	32	-	-	-
	40	38	35	32	-	-	-

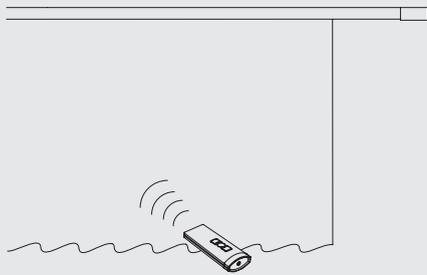
(kg max.)

Die maximale Belastung entnehmen Sie bitte der Belastungstabelle.

Bei Elektrozug-Systemen ist es erforderlich, die Auswahl der Behänge nach der Beanspruchung zu wählen. Der entscheidende Faktor ist das Gewicht, welches transportiert werden muss. Weiter ist die Vorhangaufteilung, Biegung, Decken- oder Wandmontage oder die Vorhangaufhängung (Roller) zu beachten.

System Optionen

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940

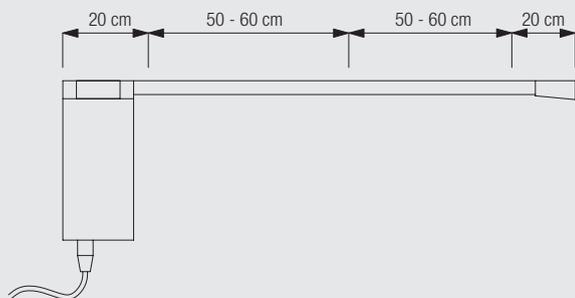


In Kombination mit den Silent Gliss Funksteuerungen 9940 bietet dieses System ein Maximum an Komfort mit geringem Installationsaufwand. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Montageinformationen / Positionierung Motor

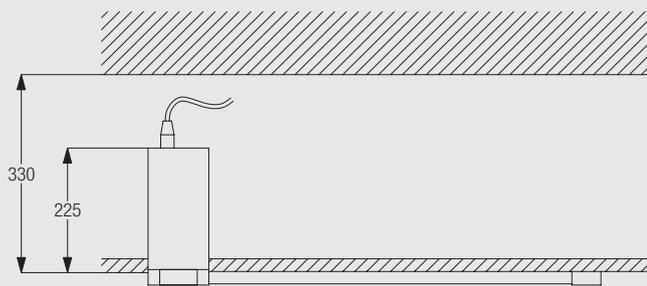
Bei allen Elektrozug-Systemen sollte der Abstand zwischen Motor und Zuleitung nicht mehr als einen Meter betragen. Der Anschluss sollte hinter dem Motor verborgen sein und diesen nicht behindern.

Positionierung der Spanner 5320



Profil auf Spanner drücken und Spannerarm eindrehen (Spannerarm fensterseits, höhere Profilseite raumseits)

Positionierung Motor nach oben / Montage in Hohldecke



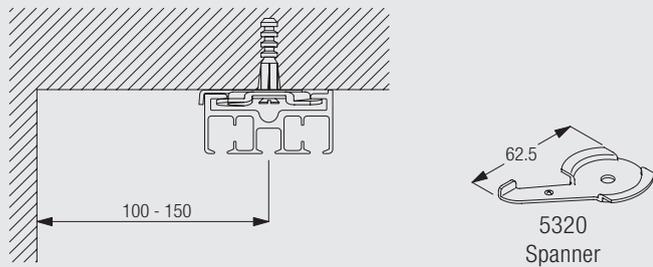
Deckenmontage mit Spanner 5320



5300

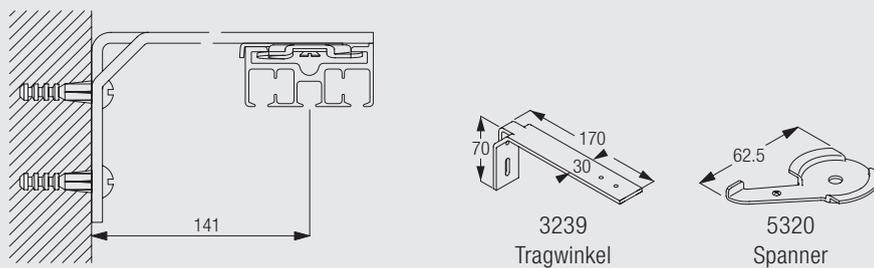
Bei Deckenmontage muss die Decke absolut eben sein. Die kleinste Unebenheit kann zu Problemen bei der Montage sowie bei der Funktion des Systemes führen.

Deckenmontage mit Spanner 5320

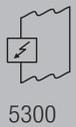


Die effektiv notwendigen Abstände sind zu bestimmen nach der Höhe und Breite des Vorhangs, Struktur und Konfektion des Stoffes sowie Art der Faltengebung.

Wandmontage mit Tragwinkel 3239 und Spanner 5320



Zubehör Standard



5300

3581 Haken



5320 Spanner



6086 Verschlussfeder

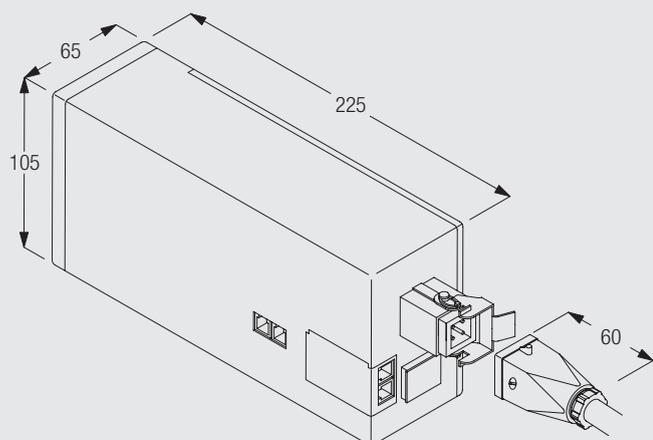


6098 Roller



Motor- und Bedienungsübersicht

Motor Silent Gliss 5360



- Drehmoment: 5 Nm
- Spannung: 230 V
- Frequenz: 50 Hz
- Leistung: 200 W
- Stromstärke: 0,82 A
- Geschwindigkeit: 30 cm/S
- Thermoschutz gegen Überlastung
- CEE Standard
- Automatische Endabschaltung
- Gewicht: 2,3 kg

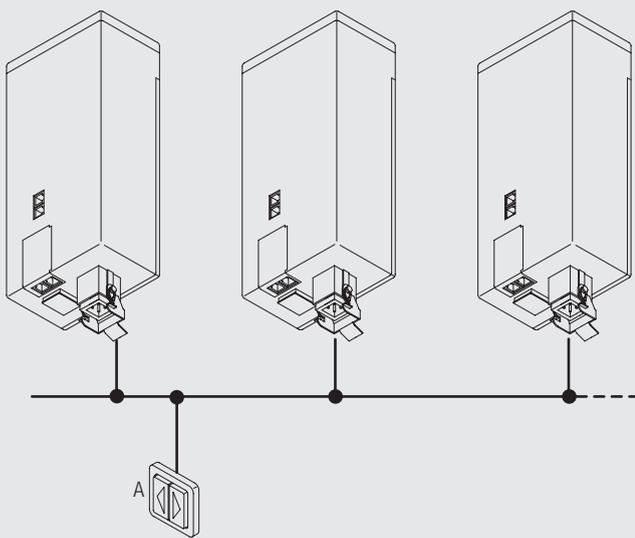
Der Motor Silent Gliss 5360 ist ein störungsfreier Einphasen Kondensatormotor.
 Mehrere Motoren können einzeln oder gemeinsam gesteuert werden ohne zusätzliche Installationskosten da Microprozessorgesteuert.
 Motor hinter dem Vorhangbehang verborgen.
 Beim Anschluss an eine Haussteuerung/BUS-Steuerung ist pro Motor 1 zusätzliches Relais HC 1 notwendig.

Motoreigenschaften

- Elektronische Einstellung der Endpositionen (bleiben auch bei Stromausfall erhalten)
- Drehrichtungsänderung programmierbar
- Automatische Endabschaltung
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Motor nach CEE und VDE-Normen konstruiert

Bedienungsmöglichkeiten

Kombination Schalter / mehrere Motoren (Hauptnetz)

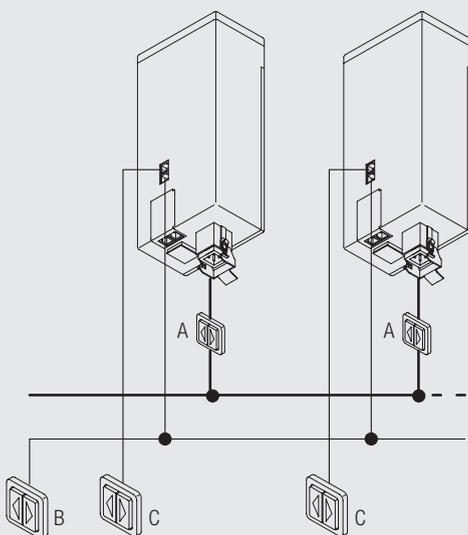


A: Die Funktion „Auf-Zu-Stopp“ können mit Taster oder Rastschalter gesteuert werden (230V/115V).

Bedienung elektrisch mit Knopfdruck „Auf-Zu-Stopp“ an jeder beliebigen Stelle.

Bis zu 15 Motoren können mittels 230 V ohne Relais parallel gesteuert werden.

Kombination Schalter / mehrere Motoren (Niederspannung)

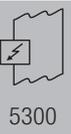


A: Schalter Starkstrom (230 V), Systeme einzeln bedienbar

B: Schalter Schwachstrom (potentialfrei), Systeme gemeinsam bedienbar

C: Schalter Schwachstrom (potentialfrei), Systeme einzeln bedienbar

Bei Niederspannungsleitungen ist es möglich ein oder mehrere Motoren alleine oder zusammen anzuschließen. Bedienung elektrisch mit Knopfdruck „Auf-Zu-Stopp“ an jeder beliebigen Stelle.



Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940

Der Silent Gliss Motor 5360 kann mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Anschluss-Schema

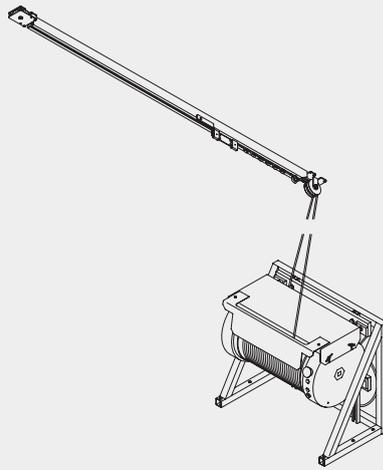
Wichtig: Download Option der Anschluss-Schemen finden Sie auf unserer Website.



5300

Elektrozug-System

Silent Gliss® 5800



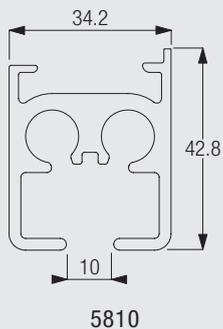
Produktmerkmale

- Sehr stabiles, robustes Elektrozug-System für den Einsatz im Objektbereich
- Besonders geeignet für schwere Trenn-, Bühnen- und Verdunkelungsvorhänge (siehe Belastungstabelle) und Anlagen mit ein-, zwei- oder mehrteiliger Vorhangaufteilung; symmetrisch
- Das System verfügt über einen 230V-Motor, mit einem Drehmoment von 200 Nm (Typ 5805). Er ist auf Wunsch auch oberhalb des Profils montierbar (min. Distanz Profil zum Motor: 2 m). Vorhangsgeschwindigkeit 20 cm/Sek
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Horizontale, gerade oder abgebogene Systeme sind möglich. Zusammengestellte Anlagen werden montagefertig, auf Maß geliefert
- Lieferbar in 1- oder 2-läufiger Ausführung (für eine beliebige Überlappung bei zwei- und mehrteiligen Vorhanganlagen). Maximale Systembreite 60 m (Basis: gerade Anlage mit 1 x 2-teiligem Vorhang)
- Bewährte Befestigungstechnik mit Spannern für verdeckte Montage an jeder Decke
- Standardfarben: Aluminium farblos eloxiert oder weiß pulverbeschichtet in RAL 9016.



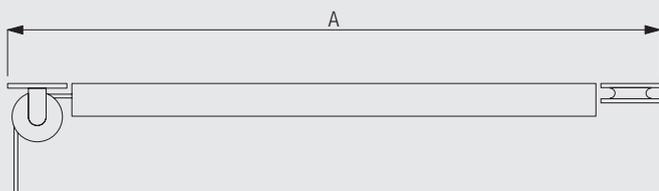
5800

Profil- und Biegeinformationen



Kleinsten Biegeradius 500 mm
Biegen nur im Werk möglich!

Richtig messen



A: Systembreite

Maßangaben System

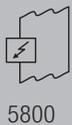


60 m-2 tlg.



280 kg

Belastungstabelle



5800

	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m	60 m
	245	227	210	-	-	-
	270	252	234	216	198	180
	185	173	160	-	-	-
	190	180	170	160	150	140
	135	127	120	-	-	-
	140	132	124	116	108	100
	70	65	60	-	-	-
	75	68	61	54	47	40
	55	45	40	-	-	-
	60	57	54	51	48	45

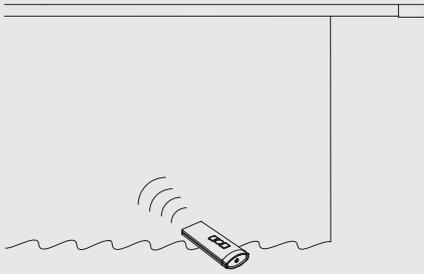
(kg max.)

Die maximale Belastung entnehmen Sie bitte der Belastungstabelle.

Bei Elektrozug-Systemen ist es erforderlich die Auswahl der Behänge nach der Beanspruchung zu wählen. Der entscheidende Faktor ist das Gewicht, welches transportiert werden muss. Weiter ist die Vorhangaufteilung, Biegung, Deckenmontage oder die Vorhangaufhängung (Roller) zu beachten.

System Optionen

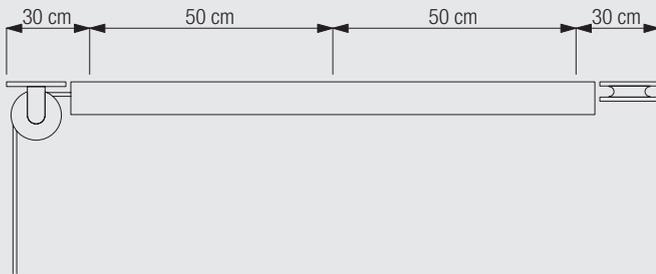
Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940



In Kombination mit den Silent Gliss Funksteuerungen 9940 bietet dieses System ein Maximum an Komfort mit geringem Installationsaufwand. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Montageinformationen / Positionierung Motor

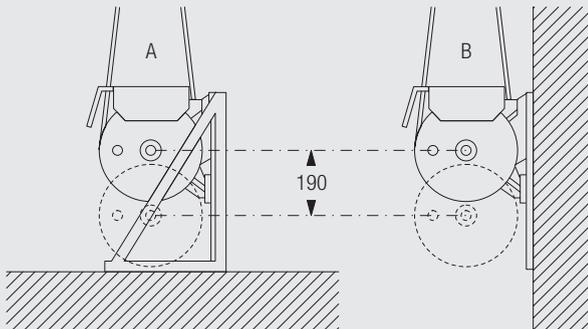
Bei allen Elektrozug-Systemen sollte der Abstand zwischen Motor und Zuleitung nicht mehr als einen Meter betragen. Der Anschluss sollte hinter dem Motor verborgen sein und diesen nicht behindern.



Der Motor ist extrem stark und sollte an allen Montagepunkten ordnungsgemäß befestigt werden. Bei einer Holzdeckenmontage sollte die Stärke des Holzes mindestens 4 cm über die gesamte Länge der Anlage betragen.

Profil auf Spanner drücken und Spannerarm eindrehen (Spannerarm fensterseits, höhere Profilseite raumseits).

Montage Motor



A: Bodenmontage mit Montagegestell 5813 (Optional)
B: Wandmontage mit Tragschiene 5821 und Nutenstein 5822 (Standard)

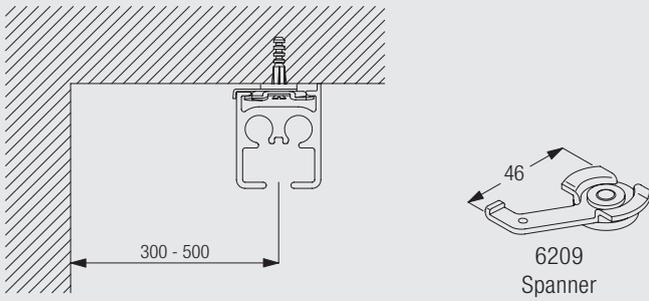
Das Stahlseil wird durch das Gewicht des Motors gespannt. Bewegungsraum bis zu 190 mm möglich.

Bei allen Elektrozug-Systemen sollte der Abstand zwischen Motor und Anschlussdose nicht mehr als ein Meter betragen. Der Anschluss sollte hinter dem Motor verborgen sein und diesen nicht behindern.



5800

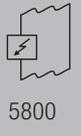
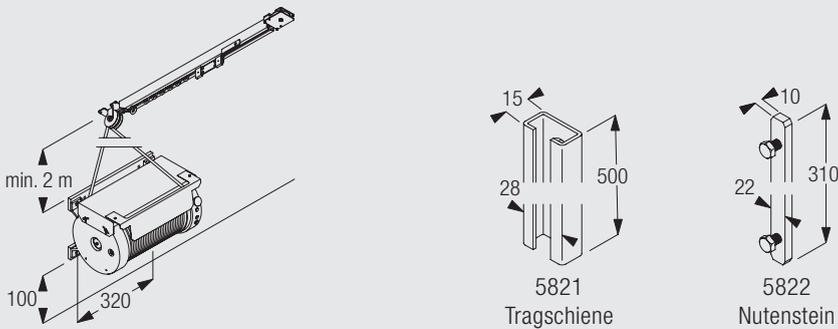
Deckenmontage mit Spanner 6209



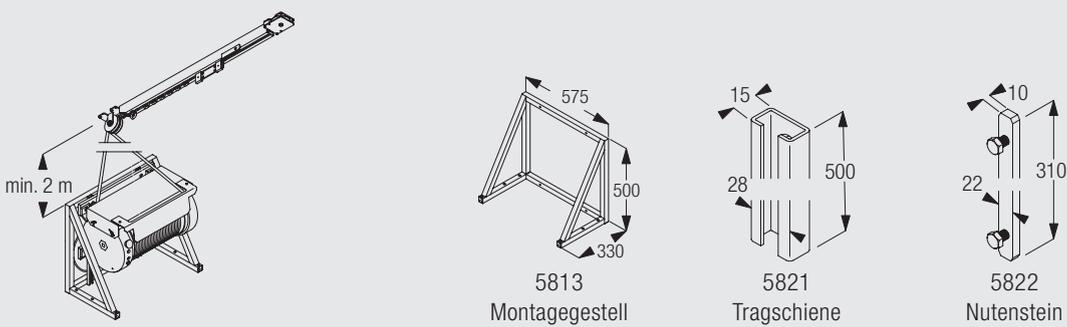
Die effektiv notwendigen Abstände sind zu bestimmen nach der Höhe und Breite des Vorhanges, Struktur und Konfektion des Stoffes sowie Art der Faltengebung.

Bei einer Holzdeckenmontage sollte die Stärke des Holzes mindestens 4 cm über die gesamte Länge der Anlage betragen.

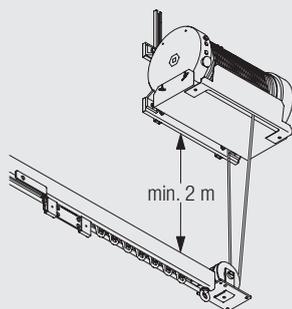
Wandmontage mit Tragschiene 5821



Bodenmontage mit Bodenmontagegestell 5813, Tragschiene 5821 & Nutenstein 5822



Montage oberhalb des Systems



Zubehör Standard

3581 Haken



5809 Roller

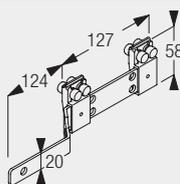


5824 Feststeller

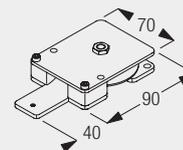


Zusätzliche Maßangaben

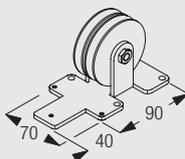
5811 Überzugwagen



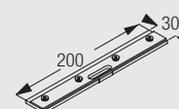
5815 Umlenkrolle



5816 Zuglenkung



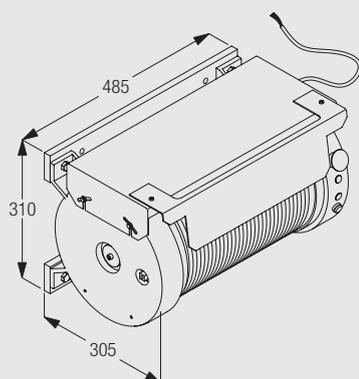
6203 Zusammenstoßstück



5800

Motor- und Bedienungsübersicht

Motor Silent Gliss 5805



- Drehmoment: 200 Nm
- Spannung: 230 V / 115 V
- Frequenz: 50 V / 60 Hz
- Leistung: 500 W / 550 W
- Stromstärke: 2,2 A / 5 A
- Geschwindigkeit: 20 cm/S
- Thermoschutz gegen Überlastung
- CEE Standard
- Automatische Endabschaltung
- Gewicht: 30 kg

Bedienungsmöglichkeiten

Der Motor 5805 kann mit einem Schalter bedient werden.

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940 (Motor 5805)

Der Silent Gliss Motor 5805 kann mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Schalter und Fernbedienungen“.

Anschluss-Schema

Wichtig: Download Option der Anschluss-Schemen finden Sie auf unserer Website.



5800



5800

www.silentgliss.de

Silent Gliss GmbH
Industriestr. 2
D - 79541 Lörrach
Tel. +49 (0) 7621 6607 0
Fax +49 (0) 7621 6607 800

Vertriebsbüro / Showroom
Valentinskamp 62
D - 20355 Hamburg
Tel. +49 (0) 40 636 07 57 0
Fax +49 (0) 40 636 07 57 20

info@silentgliss.de

www.silentgliss.at

Silent Gliss GesmbH
Jochen Rindt Strasse 1
A - 1230 Wien
Tel. +43 (0) 1 615 02 73
Fax +43 (0) 1 615 02 73 88

Vertriebsbüro / Showroom
Stubenring 6
A - 1010 Wien
Tel. +43 (0) 1 513 16 77
Fax +43 (0) 1 513 16 77-88

info@silentgliss.at