

Skylight-Systeme

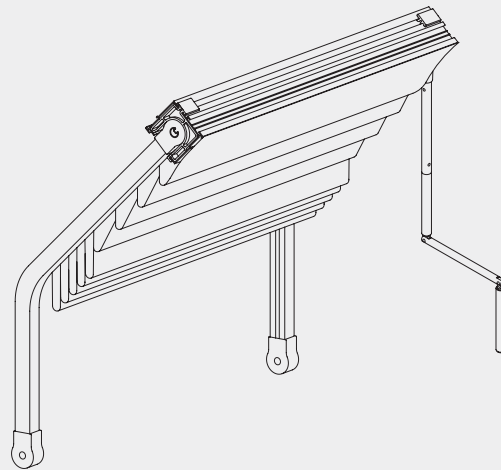


Übersicht

Bedienungsart	Abmessungen						Anwendungen		Profile		Eigenschaften / Optionen			Montage / Optionen		Montage / Oberflächen			Systeme	
	Anzahl Systeme	← max. →	← max. →	m ² max.	kg max.	Max. Paketbreite	Schräganlage	Max. Neigungsgrad	Profilnummer	Abmessungen in mm	Kleinsten Biegeradius (mm)	Gekoppelte Anlagen	Seite-an-Seite	Konfektionsart	Deckenmontage	Wandmontage	Holz	Beton		Metall
	1	2.5 m	6 m	15 m ²	10 kg	variabel	●	2191		280	●	●		●	●	●	●	●	●	2190
	2	4 m	6 m	18 m ²	10 kg															
	1	3 m	6 m	18 m ²	25 kg	variabel	●	2191		280	●	●		●	●	●	●	●	●	2195
	2	6 m	6 m	30 m ²	25 kg															
	3	6 m	6 m	36 m ²	25 kg															
	—	4 m	6.5 m	18 m ²	30 kg	●	360°	8601			●		●	●	●	●	●	●	8600	
	—	5 m	12 m	50 m ²	50 kg	variabel	●	30°	8801			●		●	●	●	●	●	8700	
	—	3 m	12 m	36 m ²	—	max. 136 cm	●	30°	8801			●		●	●	●	●	●	8800	

Skylight-System

Silent Gliss® 2190



Produktmerkmale

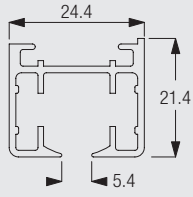
- Variable, effiziente System-Lösung zur raumseitigen Beschattung von Wintergärten, einsetzbar für den Wohn- und Objektbereich
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten: Schräg, horizontal oder schräg/vertikal/abgebogen
- Einfache manuelle Bedienung, wahlweise links oder rechts, mit ausklinkbarer Handkurbel. Der Vorhang kann stufenlos in jeder beliebigen Höhe angehalten/positioniert werden
- Im Vorhang sind in einem Abstand von ca. 25-30 cm stabile Aluminium-Querstäbe eingenäht
- Jede Anlage wird montagefertig, auf Mass geliefert. Ein attraktives Sortiment mit spezifischen Sonnenschutzvorhängen steht zur Auswahl
- Max. Systembreite (pro Feld) = 2.5 m / max. Systemlänge = 6 m
- Um grössere Flächen zu beschatten, können bis zu 3 Systeme (mit einer max. Gesamtbreite von bis zu 4.5 m) gekoppelt, d.h. mit 1 Handkurbel bedient werden
- Bewährte Befestigungstechnik der Profile, welche mit speziellen Winkeln entweder auf oder mit Spannern zwischen die Sprossen montiert werden
- Standardfarben der Seitenführungs-Profile: Aluminium farblos eloxiert oder weiss pulverbeschichtet in RAL 9016



2190

Profil- und Biegeinformationen

Seitliches Führungsprofil

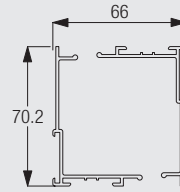


2191



Kleinsten Biegeradius 280 mm

Kopfprofil

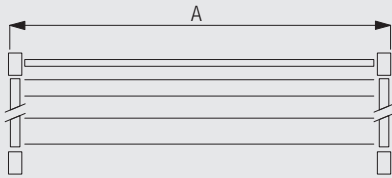


2151



Nur für gerade Anlagen.

Richtig messen



A: Systembreite

Stoffbreite - 50 mm (d.h. 2* 25 mm)

Bitte beachten Sie das entsprechende Silent Gliss Bestellformular.

Maßangaben System



4 m

bei gekoppelter Anlage



6 m (Horizontal)



10 kg



18 m²

Anordnungsbeispiele/ Belastungstabelle



2190

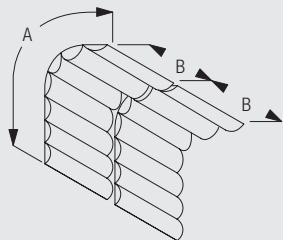
2190		kg max.	A	B	2190		kg max.	A	B
	□	10	1.8 m	6 m		□	10	2 m	5 m
	□□	10	1.8 m	6 m		□□	10	2 m	5 m
 $\triangle \max. 45^\circ$	□	10	2 m	5 m		□	10	2 m	5 m
	□□	10	2 m	5 m		□□	10	2 m	4 m
	□	10	2.5 m	6 m		□	10	2 m	4 m
	□□	10	3 m	6 m		□□	10	2 m	4 m

Die maximalen Dimensionen hängen vom Stoffgewicht (inkl. Querstäbe), Anzahl der gekoppelten Anlagen sowie der jeweiligen Anwendung ab. Um den Bedienungskomfort mit Kurbelantrieb zu erhalten beachten Sie die Belastungstabelle.

Bei einer Neigung von $> 45^\circ$ reduzieren sich die max. Abmessungen.
Bitte setzen Sie sich mit silent Gliss in Verbindung.

System Optionen

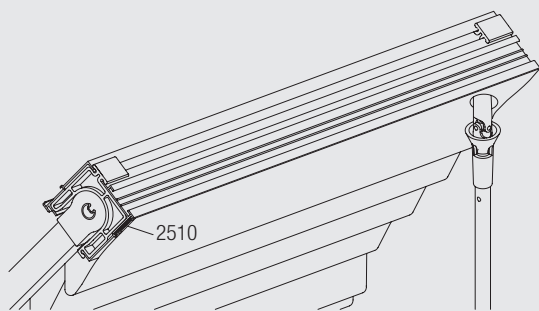
Gekoppelte Anlage



Maximal zwei gekoppelte Systeme 2190 können mit einer Kurbel bedient werden. Die maximalen Maße entnehmen Sie bitte der Übersicht Anordnungsbeispiele/ Belastungstabelle.

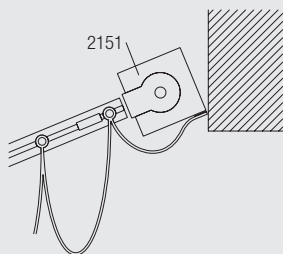
Achtung: Unterschiedliche Anlagenbreiten sind möglich, aber eine Anlage sollte die Breite von 2,50 m nicht überschreiten.

Abdeckung mit Kopfprofil 2151



Profil 2151 wird zur Abdeckung der Systemtechnik verwendet. Der Stoff wird mittels Velcro-Klettband am Kopfprofil 2510 befestigt.

Stoff Fixierung



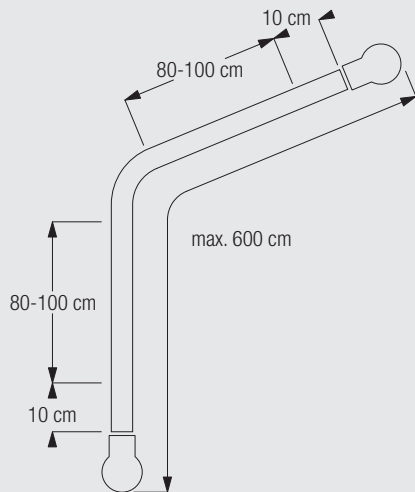
Fixieren des Stoffes direkt an Kopfprofilabdeckung.



2190

Montageinformationen

Positionierung Träger

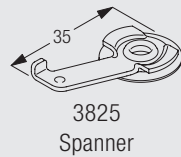
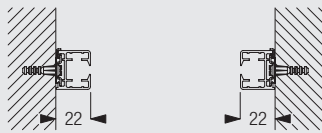


Bitte beachten Sie, den letzten Spanner so nahe wie möglich (max. 10 cm) an der Antriebs-/Umlenkung zu montieren.

Montagearten

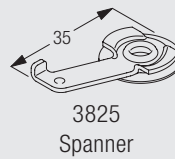
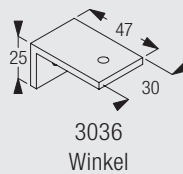
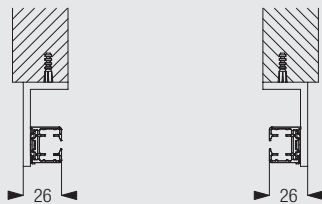
CAD Download Option unter www.silentgliss.de

Montage in den Rahmen mit Spanner 3825

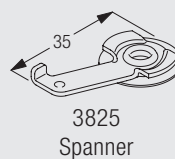
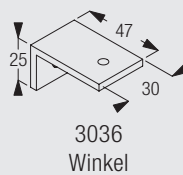
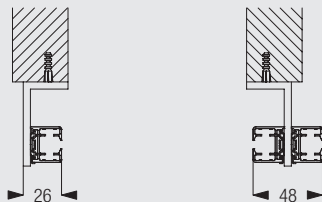


2190

Montage auf den Rahmen mit 1 x Spanner 3825 und Träger 3036

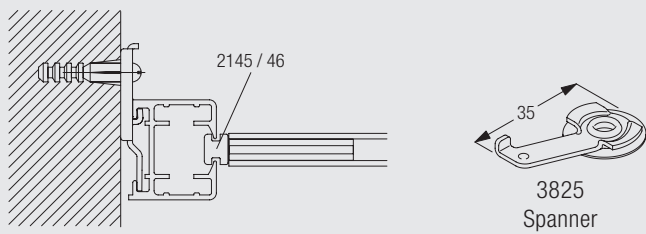


Montage auf den Rahmen mit 2 x Spanner 3825 und Träger 3036



Standard:

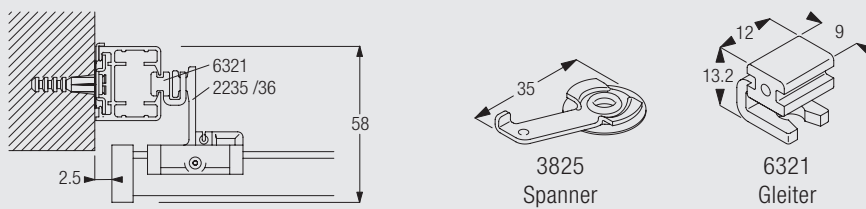
Montage in den Rahmen mit Spanner 3825



Optional: Montage in den Rahmen mit Spanner 3832 möglich.

Optional:

Montage zwischen den Rahmen mit Spanner 3825 und Gleiter 6321

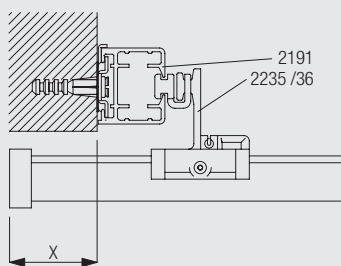


Achtung: Ohne Gleiter 6321 bleibt ein Spalt zwischen Profil und Enddeckel der Querstäbe.

* Gewünschte Stoffbreite muss angegeben werden.

Optional - auskragende Version:

Montage zwischen den Rahmen mit Spanner 3825 und Gleiter 6321



Querträger kann bis maximal 0,80 m über das Seitenprofil (= x) auskragen.

* Gewünschte Stoffbreite muss angegeben werden.



2190

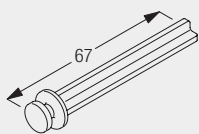
Zubehör Optional

2746 Abnehmbare Kurbel

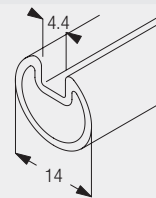


Zusätzliche Maßangaben

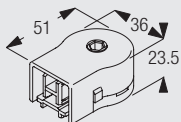
2145 Teleskop Gleiter



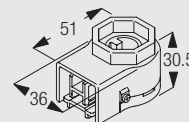
2156 Antriebswelle



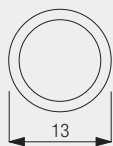
2193 Umlenkung



2230 Antriebslenkung



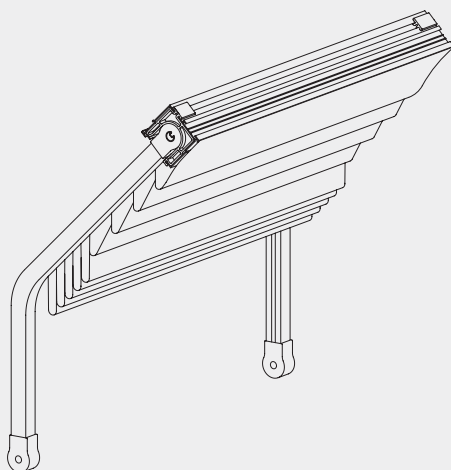
2759 Vorhang-Querstab Aluminium



2190

Skylight-System

Silent Gliss® 2195



Produktmerkmale

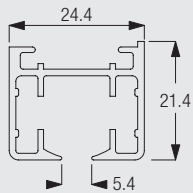
- Variable, effiziente System-Lösung zur raumseitigen Beschattung von Wintergärten, einsetzbar für den Wohn- und Objektbereich
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten: Schräg, horizontal oder schräg/vertikal/abgebogen
- Die Bedienung erfolgt bequem per Knopfdruck. Der Vorhang kann so stufenlos in jeder beliebigen Höhe angehalten/positioniert werden
- Angetrieben wird das System von einem leistungsfähigen, sehr geräuscharmen 230 V-Motor, welcher speziell für diese Anwendung entwickelt wurde
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Im Vorhang sind in einem Abstand von ca. 25-30 cm stabile Aluminium-Querstäbe eingenäht
- Jede Anlage wird montagefertig, auf Mass geliefert. Ein attraktives Sortiment mit spezifischen Sonnenschutzvorhängen steht zur Auswahl
- Max. Systembreite (pro Feld) = 2.5 m / max. Systemlänge = 6 m
- Um grössere Flächen zu beschatten, können bis zu 3 Systeme (mit einer max. Gesamtbreite von bis zu 6 m) gekoppelt, d.h. mit nur 1 Motor angetrieben werden
- Bewährte Befestigungstechnik der Profile, welche mit speziellen Winkeln entweder auf oder mit Spannern zwischen die Sprossen montiert werden
- Standardfarben der Seitenführungs-Profile: Aluminium farblos eloxiert oder weiss pulverbeschichtet in RAL 9016
- Kombinierbar mit Funksteuerungen Silent Gliss 9940.



2195

Profil- und Biegeinformationen

Seitliches Führungsprofil

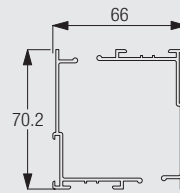


2191



Kleinsten Biegeradius 280 mm

Kopfprofil

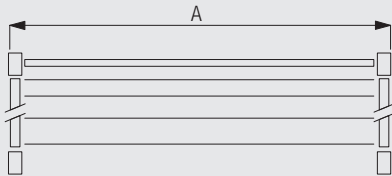


2151



Nur für gerade Anlagen.

Richtig messen



A: Systembreite (Ausserkante Profile)

Stoffbreite = Systembreite - 50 mm (d.h. 2 x 25 mm)

Bitte beachten Sie das entsprechende Silent Gliss Bestellformular.

Maßangaben System



6 m

(3 gekoppelte Anlagen
oder Schräganlagen)



6 m



25 kg



36 m²

Anordnungsbeispiele / Belastungstabelle

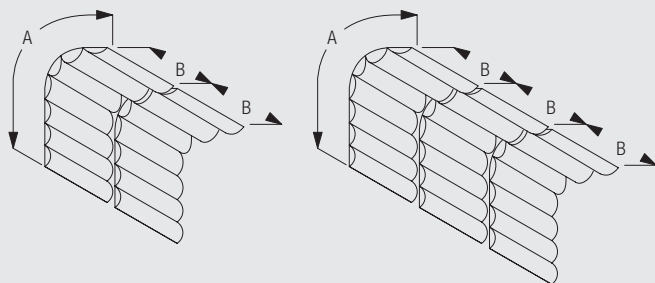
2195

2195		kg max.	A	B	2195		kg max.	A	B
		18	3 m	6 m			18	3 m	6 m
		18	6 m	6 m			18	6 m	6 m
		18	6 m	5 m			18	6 m	6 m
		25	3 m	6 m			18	3 m	6 m
		25	6 m	6 m			18	6 m	5 m
		25	6 m	6 m			18	6 m	5 m
		25	3 m	6 m			10	3 m	4 m
		25	6 m	6 m			10	6 m	4 m
		25	6 m	6 m			10	6 m	3 m

Die maximalen Dimensionen hängen vom Stoffgewicht (inkl. Querstäbe), Anzahl der gekoppelten Anlagen sowie der jeweiligen Anwendung ab. Bitte beachten Sie die Anordnungsbeispiele / Belastungstabelle.

System Optionen

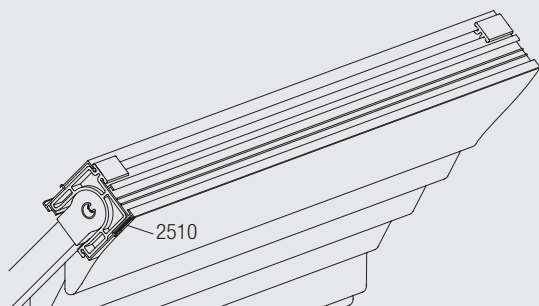
Gekoppelte Anlage



Maximal drei gekoppelte Systeme 2195 können mit nur einem Motor bedient werden. Die maximalen Maße entnehmen Sie bitte der Anordnungstabelle / Belastungstabelle.

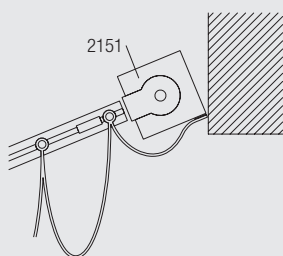
Achtung: Drei unterschiedliche Systembreiten möglich, aber eine Anlage sollte die Breite von 2,50 m nicht überschreiten.

Abdeckung mit Kopfprofil 2151



Profil 2151 wird zur Abdeckung der Systemtechnik verwendet. Der Stoff wird mittels Velcro-Klettband am Kopfprofil 2510 befestigt.

Stoff Fixierung

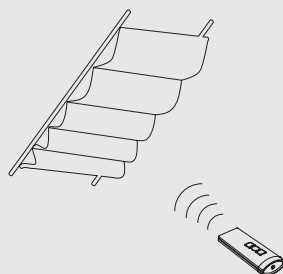


Fixieren des Stoffes direkt an Kopfprofilabdeckung.



2195

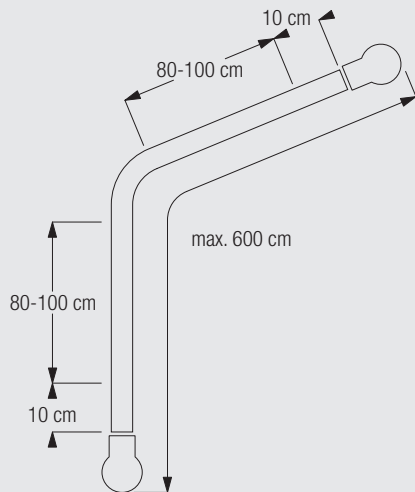
Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940



Die Silent Gliss Motoren können mit Funkempfänger ausgestattet werden. 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 „Steuerungen“.

Montageinformationen

Positionierung Träger

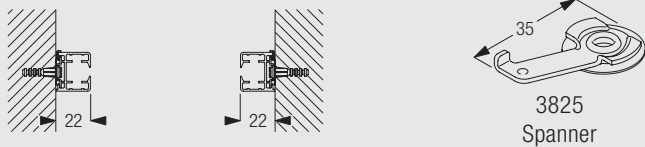


Bitte beachten Sie, den letzten Spanner so nahe wie möglich (max. 10 cm) an der Antriebs-/Umlenkung zu montieren.

Montagearten

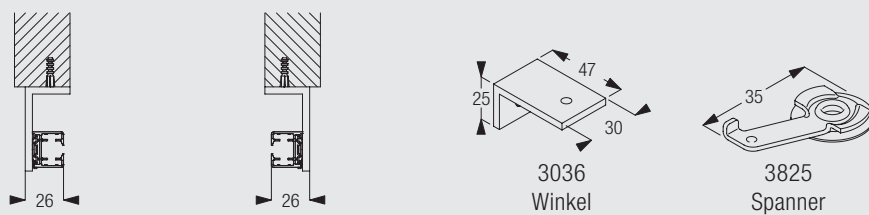
CAD Download Option im Silent Gliss Extranet

Montage in den Rahmen mit Spanner 3825

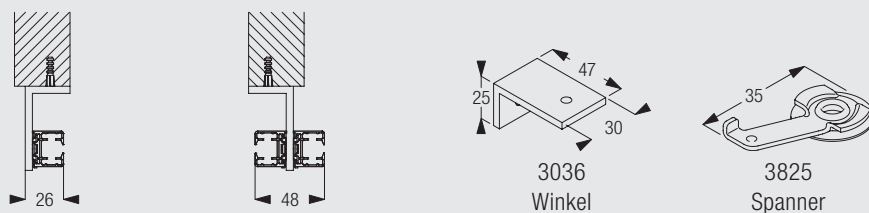


2195

Montage auf den Rahmen (Einzelanlage) mit 1 x Spanner 3825 und Träger 3036

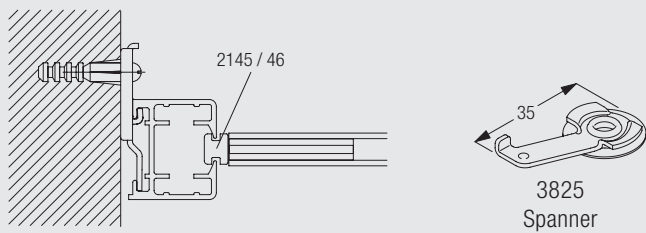


Montage auf den Rahmen (gekoppelte Anlage) mit 2 x Spanner 3825 und Träger 3036



Standard:

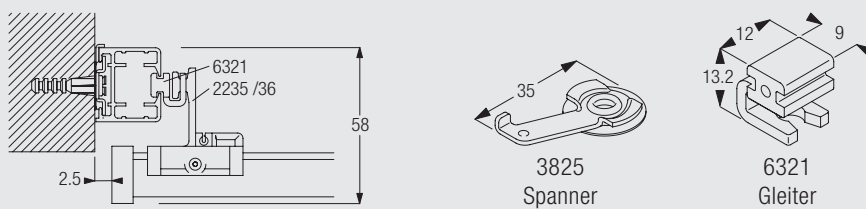
Montage in den Rahmen mit Spanner 3825



Optional: Montage in den Rahmen mit Träger 3832 möglich.

Optional:

Montage zwischen den Rahmen mit Spanner 3825 und Gleiter 6321

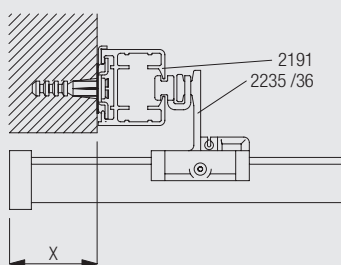


Achtung: Ohne Gleiter 6321 bleibt ein Spalt zwischen Profil und Enddeckel der Querstäbe.

* Gewünschte Stoffbreite muss angegeben werden.

Optional - auskragende Version:

Montage zwischen den Rahmen mit Spanner 3825 und Gleiter 6321



Querträger kann bis maximal 0,80 m (= x) über das Seitenprofil auskragen.

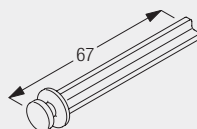
* Gewünschte Stoffbreite muss angegeben werden.



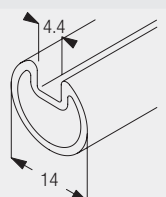
2195

Zusätzliche Maßangaben

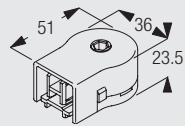
2145 Teleskop Gleiter



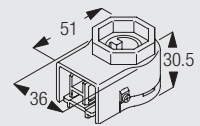
2156 Antriebswelle



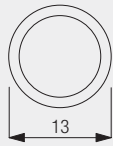
2193 Umlenkung



2230 Antriebslenkung

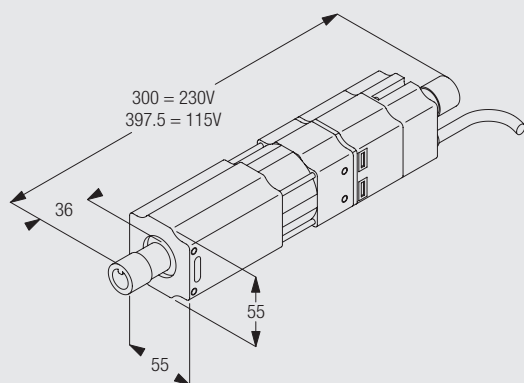


2759 Vorhang-Querstab Aluminium



Motor / Bedienungsarten

Motor Silent Gliss 2160



- Drehmoment: 5 Nm
- Spannung: 230 V
- Frequenz: 50 Hz
- Leistung: 100 W
- Stromstärke: 0.45 A
- Drehzahl: 26 U/Min
- Thermoschutz gegen Überlastung
- VDE/ CE Standard
- Schutzisoliert IP44
- Einstellbare Endabschaltung

Der Motor Silent Gliss 2160 ist ein störungsfreier Motor. Ausgelegt für hohe Ansprüche hinsichtlich Beanspruchbarkeit und Verlässlichkeit. Der Motor ist im Profilkasten integriert.



2195

Details zu Schalter, Fernbedienungen, etc. entnehmen Sie bitte dem Kapitel „Schalter & Fernbedienungen“.

Bedienungsarten

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940 (Motor 2160)

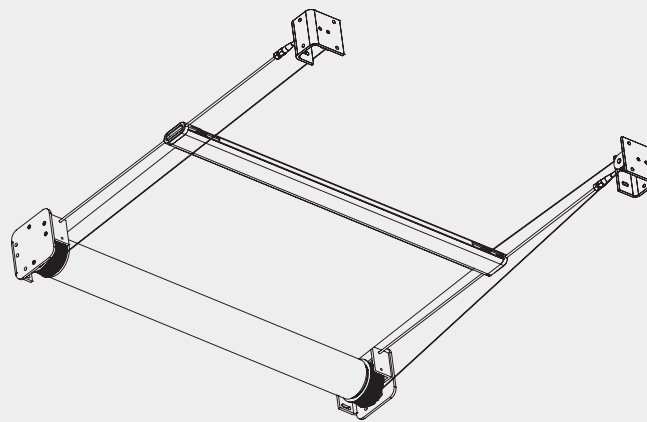
Der Silent Gliss Moto 2160 kann mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Steuerungen“.

Anschluss-Schema

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

Skylight-System

Silent Gliss® 8600



Produktmerkmale

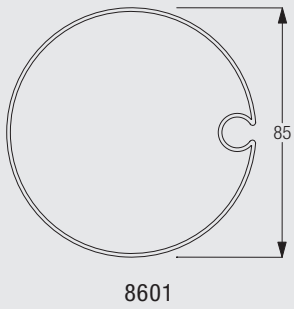
- Elegantes, platzsparendes System zur raumseitigen Beschattung von grossen, rechteckigen Glasflächen bis zu 18 m² pro Anlage. Besonders geeignet für den Objektbereich
- Diese innovative Lösung basiert auf einem motorisierten Gegenzug-Rollo und beeindruckt durch hohe Funktionalität und Ästhetik
- Seitliche Edelstahl Drahtseile dienen als Führung sowie zur permanenten Spannung des Behangs (d.h. keine Zwischenträger oder zusätzliche Stoffbefestigung sind notwendig)
- Die Bedienung erfolgt elektrisch per Knopfdruck - der Behang lässt sich stufenlos in jeder beliebigen Position arretieren Die Lösung eignet sich für rechteckige Anwendungen, sowohl im horizontalen, als auch im schrägen Bereich mit beliebiger Neigung
- Angetrieben wird das System von einem sehr leistungsfähigen 230 V-Motor. Dieser wird vollständig im Kopfprofil integriert
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Jede Anlage wird montagefertig, auf Mass geliefert. Ein spezifisches Sortiment an hochwertigen Sonnenschutzstoffen, welche eine effiziente Beschattung gewährleisten, steht zur Auswahl
- Abhängig von der Anlage- bzw. Warenbreite des Behangs, werden einzelne Stoffbahnen verschweisst
- Min. Systembreite = 87 cm, bzw. 108 cm / max. Systembreite = 4 m / max. Systemlänge = 6.5 m / max Fläche = 18 m² (siehe auch Massangaben System)
- Befestigung des Systems an die Decke oder Wand möglich (die starke Spannung der Anlage bedingt sehr soliden Montageuntergrund)
- Um noch grössere Flächen zu beschatten, können mehrere Anlagen Seite-an-Seite montiert werden (Lichtspalt ca. 150 mm)
- Standardfarbe von Zugprofil und Montageträgern: weiss pulverbeschichtet in RAL 9016
- Kombinierbar mit Funksteuerungen Silent Gliss 9940.



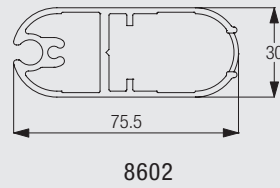
8600

Profil- und Biegeinformationen

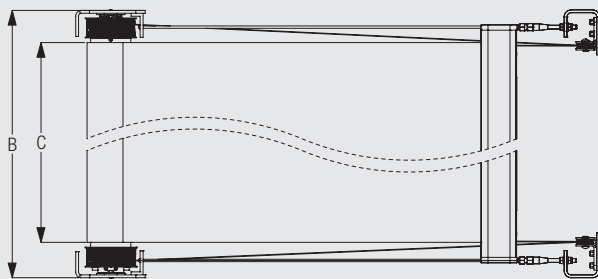
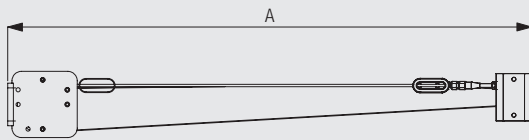
Systemprofil



Beschwerungsprofil



Richtig messen



- A: Systemlänge
- B: Systembreite
- C: Stoffbreite (B - 145 mm)

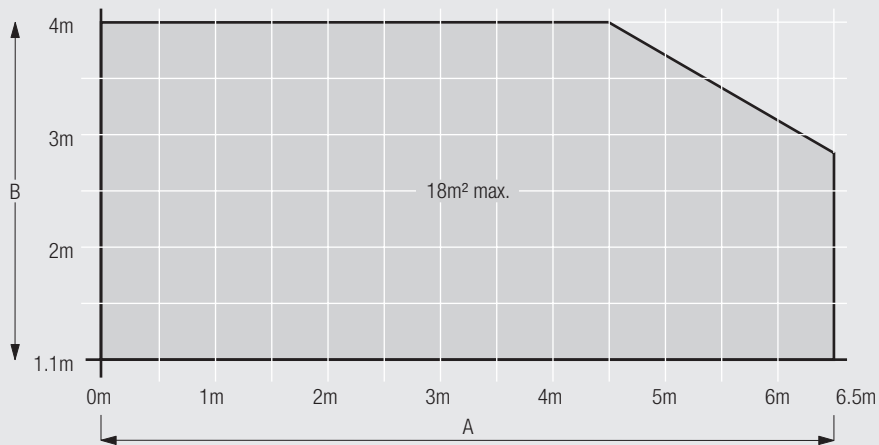
Belastung pro Träger: ca. 100 kg. Dies bedingt soliden Montagegrund.

Bitte beachten Sie auch das entsprechende Silent Gliss Bestellformular.



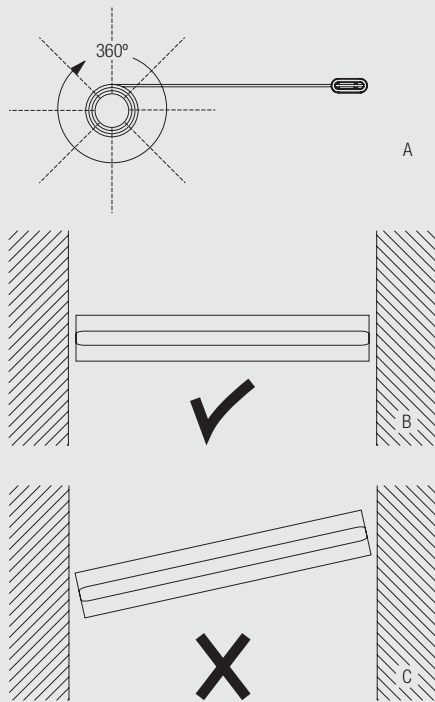
8600

Belastungstabelle



- A: Systemlänge
- B: Systembreite

Systemausrichtung



Seitenansicht des Systems (A):

A: Der Stoff eignet sich für rechteckige Anwendungen, sowohl im horizontalen, als auch im schrägen Bereich mit beliebiger Neigung.

Das System-/ Kopfprofil kann ausschliesslich in horizontaler Lage montiert werden (B / C)

B: Das System kann nur horizontal installiert werden.

C: Das System kann nur gerade installiert werden.

Maßangaben System



4 m



Bis 3 m Länge = 87 cm
Über 3 m Länge = 108 cm



6,5 m



18 m²



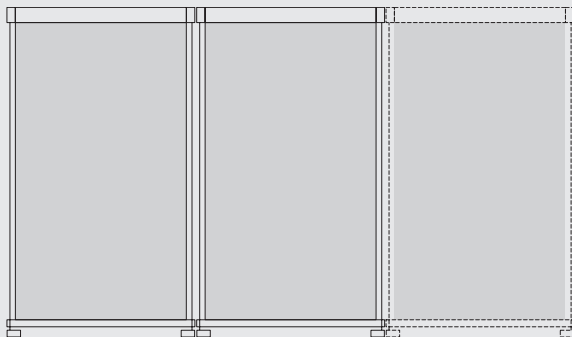
30 kg (ohne Stoff)



8600

System Option

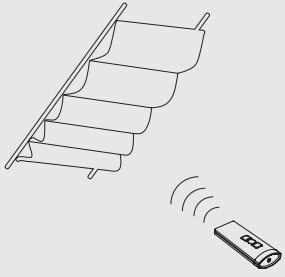
Seite-an-Seite Montage



Jedes System benötigt einen eigenen Motor.

Der Lichtspalt zwischen zwei Systemen beträgt 150 mm (Stoff zu Stoff).

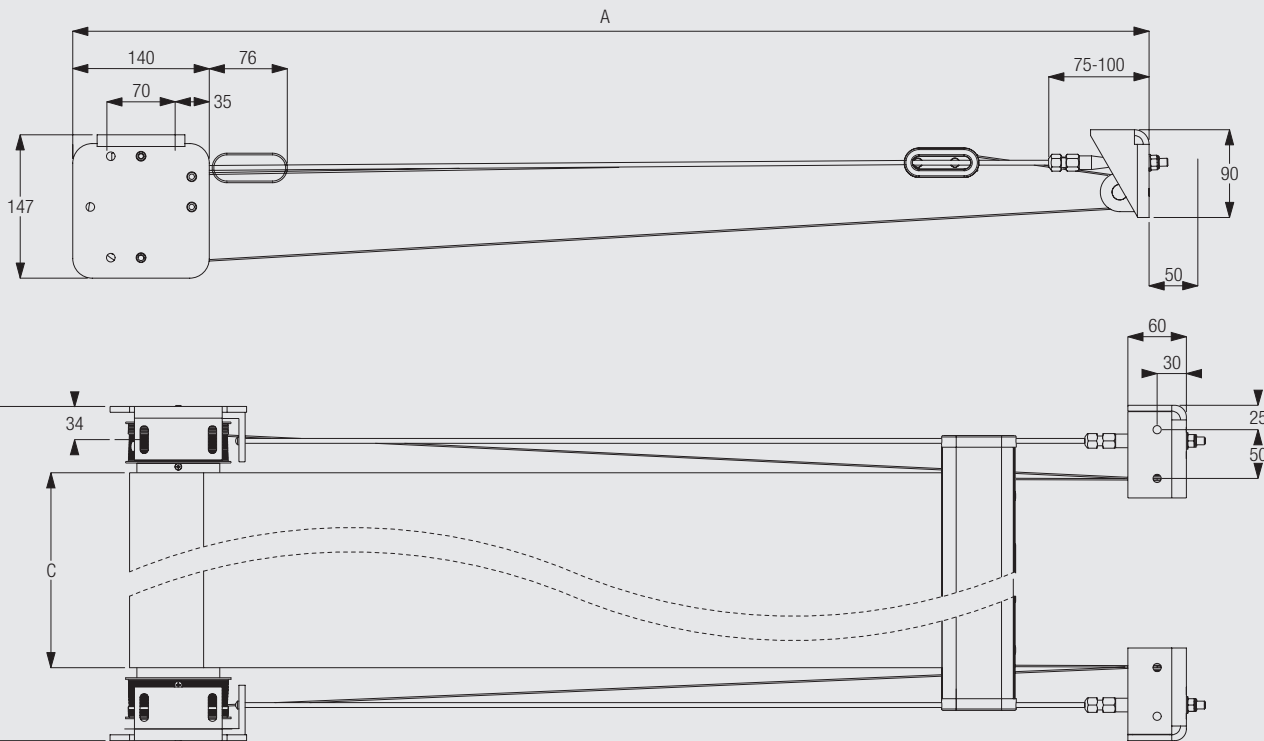
Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940



Die Silent Gliss Motoren können mit Funkempfänger ausgestattet werden. 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 „Steuerungen“.

Montageinformationen

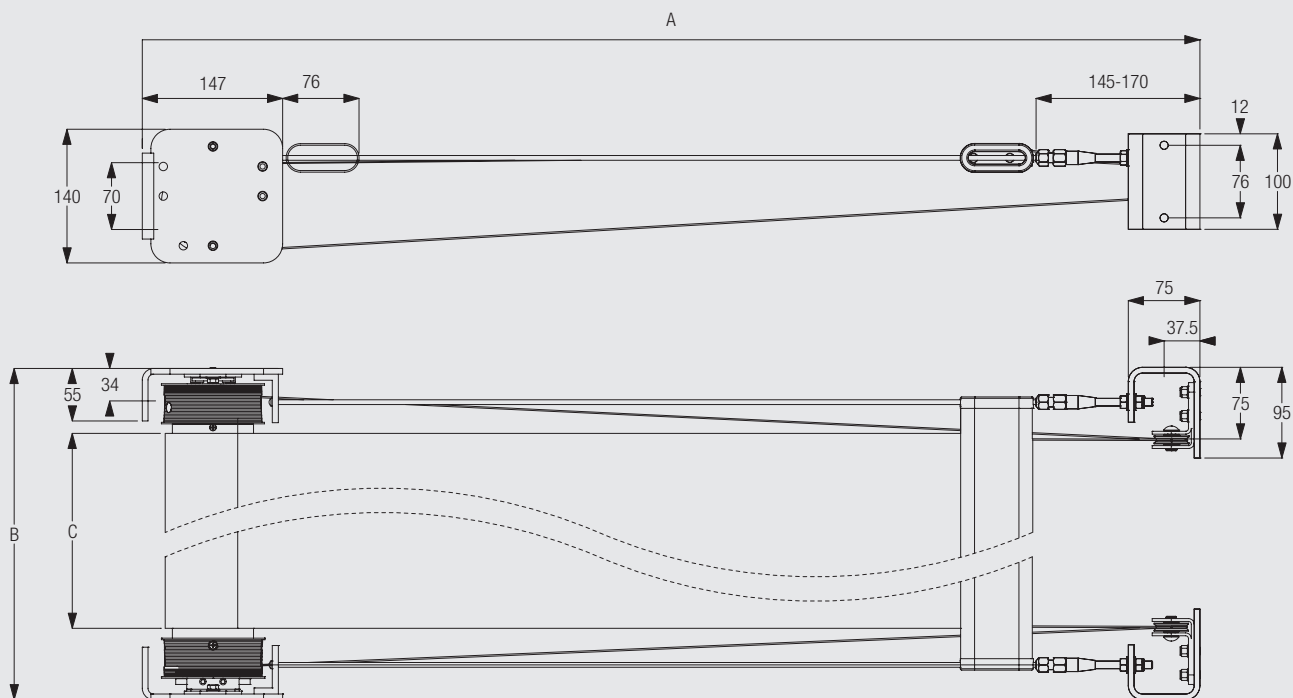
Deckenmontage



- A: Systemlänge
- B: Systembreite
- C: Stoffbreite (B - 145 mm)

Bitte beachten Sie, dass bei der Deckenmontage der Abstand der Umlenkungen zur Wand min. 50 mm betragen muss.

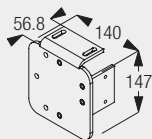
Wand- und Nischenmontage



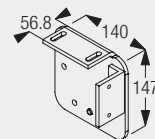
A: Systemlänge
 B: Systembreite
 C: Stoffbreite (B - 145 mm)

Zusätzliche Maßangaben

8606 Rollträger für Deckenmontage (links)

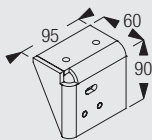


8607 Rollträger für Deckenmontage (rechts)

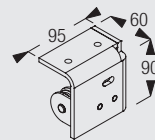


8600

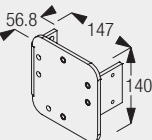
8608 Umlenkung für Deckenmontage (links)



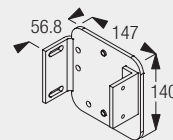
8609 Umlenkung für Deckenmontage (rechts)



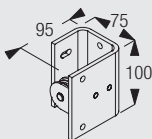
8611 Rollträger für Wandmontage (links)



8612 Rollträger für Wandmontage (rechts)

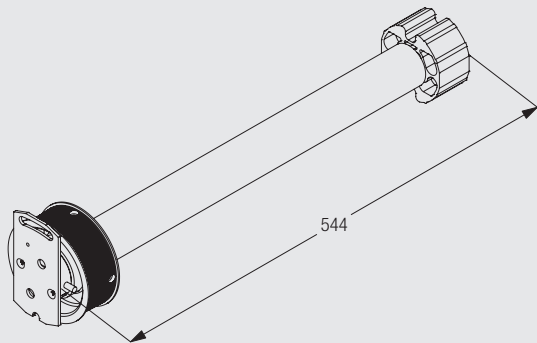


8613 Umlenkung für Wandmontage (rechts oder links)



Motor / Bedienungsarten

Motor Silent Gliss 8605



- Hersteller: Silent Gliss
- Drehmoment: 15 Nm
- Spannung: 230 V
- Frequenz: 50 Hz
- Leistung: 140 W
- Stromstärke: 0,65 A
- Drehzahl: 17 U/min
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Mechanischer Endstop

Der Motor Silent Gliss 8605 ist ein störungsfreier Motor. Ausgelegt für hohe Ansprüche hinsichtlich Beanspruchbarkeit und Verlässlichkeit. Der Motor ist in das Profilrohr integriert.

Details zu Schalter, Fernbedienungen, etc. entnehmen Sie bitte dem Kapitel „Steuerungen“.

Bedienungsarten

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940

Die Silent Gliss Motoren können mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Steuerungen“.

Anschluss-Schema

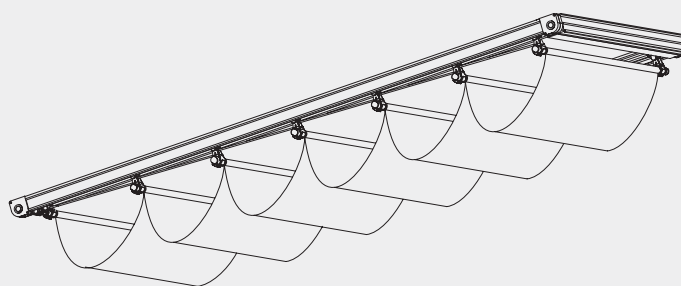
Wichtig: Download Option der Anschluss-Schemen finden Sie auf unserer Website.



8600

Skylight-System

Silent Gliss® 8700



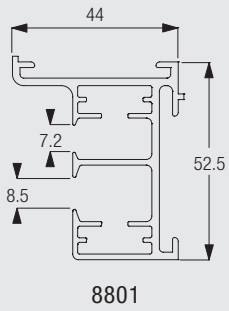
Produktmerkmale

- Skylight-System elektrisch, zur raumseitigen Beschattung von grossen Glas-Dachflächen bis zu 50 m² pro Anlage, besonders geeignet für den Objektbereich
- Anwendungsmöglichkeiten: Horizontal- oder Schräganlagen von bis zu 30° Neigung
- Die Bedienung erfolgt bequem per Knopfdruck. Der Vorhang kann so stufenlos in jeder beliebigen Position angehalten werden
- Angetrieben wird das System von einem sehr leistungsfähigen 230 V-Motor. Dieser wird vollständig im Kopfprofil integriert
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Im Vorhang sind in einem Abstand von ca. 40 cm stabile Aluminium-Querstäbe eingenäht
- Jede Anlage wird montagefertig, auf Mass geliefert. Ein spezifisches Sortiment an hochwertigen Sonnenschutzstoffen, welche eine effiziente Beschattung gewährleisten, steht zur Auswahl
- Max. Systembreite = 5 m / max. Systemlänge = 12 m / max. Fläche = 50 m² (Basis: horizontale Anwendung / auskragende Version)
- Mit der auskragenden Version sind zudem auch bestimmte Sonderformen realisierbar
- Standard: Vorhänge in Wellen; Optional: Vorhänge glatt
- Bewährte Befestigungstechnik der Führungsprofile mit Spannern für Decken- oder Wandmontage
- Um noch grössere Flächen zu beschatten, können mehrere Anlagen mit Hilfe eines speziellen Zwischenträgers Seite-an-Seite montiert werden
- Verbindungsteile zum Behang sind schwer entflammbar sowie UV-lichtbeständig
- Standardfarben der Seitenführungs-Profile: Aluminium farblos eloxiert oder weiss pulverbeschichtet in RAL 9010
- Kombinierbar mit Funksteuerungen Silent Gliss 9940.



8700

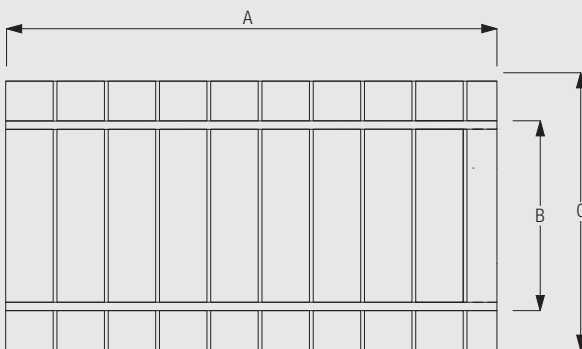
Profil- und Biegeinformationen



Nur für gerade Anlagen.

Richtig messen

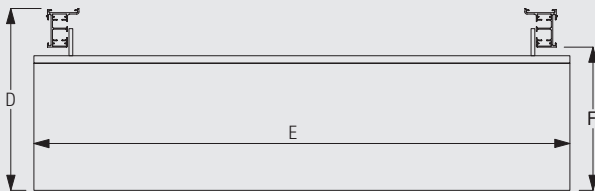
Richtig messen



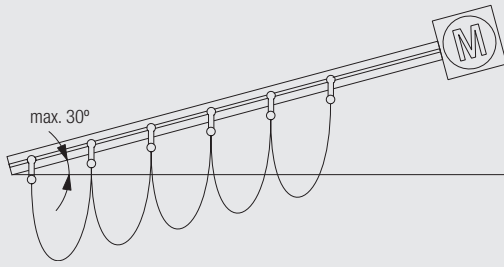
- A: Systemlänge
- B: Abstand zwischen Profilen (max. 3m)
- C: Systembreite (max. 5 m)
- D: Systemhöhe (ca. 3,30 m)
- E: Stoffbreite
- F: Stoffhöhe



8700

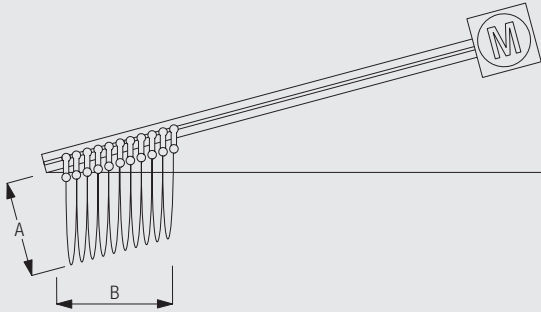


Anordnung Motor und Paket / Paketgröße



Das Skylight-System kann horizontal oder schräg mit einer Neigung bis zu 30° installiert werden.

Motoren- und Paketseite beliebig wählbar. Ausnahme bei Schräganlagen: Motor immer oben.



Paketbreite (B) des Skylight-System 8700 ist abhängig von der Systemlänge.
Pakethöhe (A) ist variabel und abhängig von der Konfektion des Stoffes.

*Beispiel: Höhe D = 33 cm bei Standardabstand der Querstäbe von 40 cm.

Maßangaben System



5 m



12 m

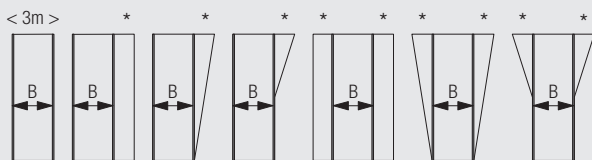


50 m²



50 kg

Anwendungsformen



Verschiedene Anwendungsformen, auch mit auskragender Option, möglich.

*max. 100 cm

B = Breite ausserkant Profile max. 300 cm

Neigung	0°	15°	30°
Länge max.	12 m	10 m	7 m
Fläche max.	50 m ²	30 m ²	20 m ²



8700

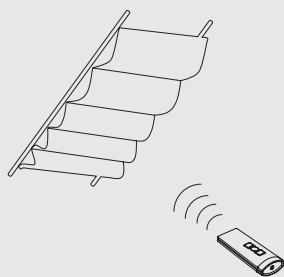
System Optionen

Mehrere Systeme



Dazwischenliegende Träger ermöglichen Seite-an-Seite Montage von mehreren Systemen. Riesige Glasflächen können beschattet werden. Jedes System benötigt einen eigenen Motor.

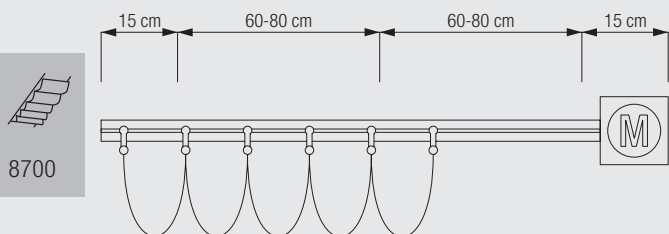
Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940



Die Silent Gliss Motoren können mit Funkempfänger ausgestattet werden. 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 „Steuerungen“.

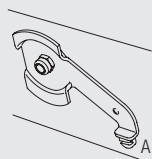
Montageinformationen

Träger Positionierung



An den abgebildeten Positionen ist die Montage von Trägern erforderlich.

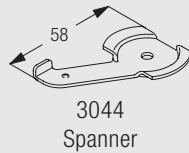
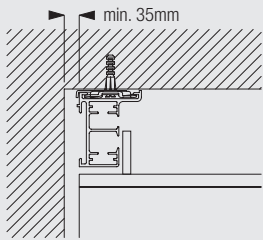
Zusätzliche Montage mit Spanner (Wandmontage)



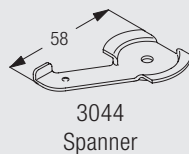
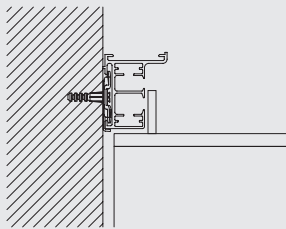
Wichtig:
Spanner 3044 wird aus Sicherheitsgründen mit einer kleinen Schraube (A) zusätzlich fixiert.

Montage

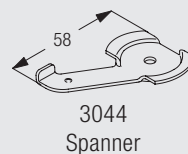
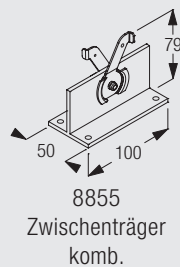
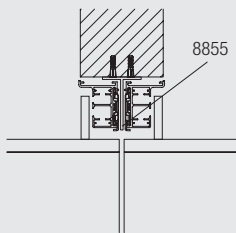
Deckenmontage mit Spanner 3044



Wandmontage mit Spanner 3044



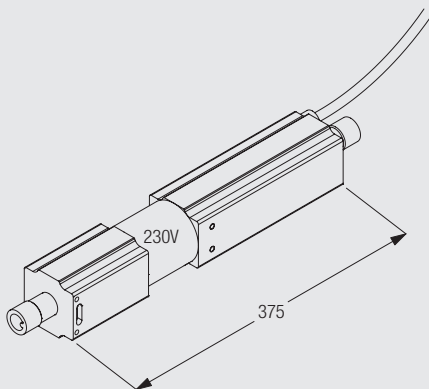
Deckenmontage - Seite-an-Seite mit Zwischenträger 8855 und Spanner 3044 (Mehrere Anlagen)



8700

Motor / Bedienungsarten

Motor Silent Gliss 9009



- Drehmoment: 10 Nm
- Spannung: 230 V
- Frequenz: 50 Hz
- Leistung: 150 W
- Stromstärke: 0,66 A
- Drehzahl: 35 U/min.
- Störungsfrei
- Motor nach CEE-Normen geprüft
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Mechanischer Endstop

Option: Steckverbindung komplett mit 2 m Kabel SG39

Bedienungsarten

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940

Der Silent Gliss Motor 9009 kann mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Steuerungen“.

Anschluss-Schema

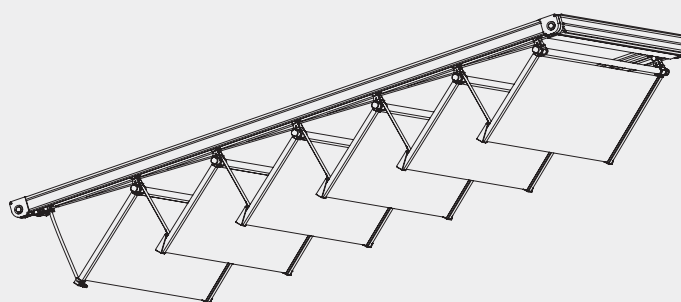
Wichtig: Download Option der Anschluss-Schemen finden Sie auf unserer Website.



8700

Skylight-System

Silent Gliss® 8800



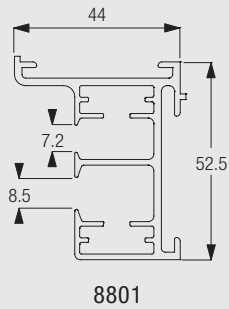
Produktmerkmale

- Innovative Lösung, basierend auf einer neu entwickelten Paneel-Technik: Skylight-System elektrisch, zur raumseitigen Beschattung von grossen Glas-Dachflächen bis zu 36 m² pro Anlage, besonders geeignet für den Objektbereich
- Die Bedienung erfolgt elektrisch per Knopfdruck. Die optimale Licht- und Sonneneinstrahlung wird über die Neigung der Paneele reguliert
- Durch die vertikale Ausrichtung der Paneele werden Hitzestau sowie Schmutzablagerungen auf dem Stoff weitgehend verhindert
- Zum Reinigen der Glasfläche können die Paneele ins Paket gefahren werden
- Zusätzlich hat diese Systemlösung auch positiven Einfluss auf die Akustik in grossen verglasten Räumen
- Anwendungsmöglichkeiten: Horizontal- oder Schräganlagen von bis zu 30° Neigung
- Angetrieben wird das System von einem sehr leistungsfähigen 230 V-Motor. Dieser wird vollständig im Kopfprofil integriert
- Kann mit der Funkfernbedienung Silent Gliss 9940 kombiniert werden
- Jede Anlage wird montagefertig, auf Mass geliefert. Ein spezifisches Sortiment an hochwertigen Sonnenschutzstoffen, welche eine effiziente Beschattung gewährleisten, steht zur Auswahl
- Max. Systembreite = 3 m / max. Systemlänge = 12 m / max. Fläche = 36 m² (Basis: horizontale Anlage)
- Bewährte Befestigungstechnik der Führungsprofile mit Spannern für Decken- oder Wandmontage
- Um noch grössere Flächen zu beschatten, können mehrere Anlagen mit Hilfe eines speziellen Zwischenträgers Seite-an-Seite montiert werden
- Verbindungsteile zum Behang sind schwer entflammbar sowie UV-lichtbeständig
- Standardfarben der Seitenführungs-Profile: Aluminium farblos eloxiert oder weiss pulverbeschichtet in RAL 9010.
- Kombinierbar mit Funksteuerungen Silent Gliss 9940.



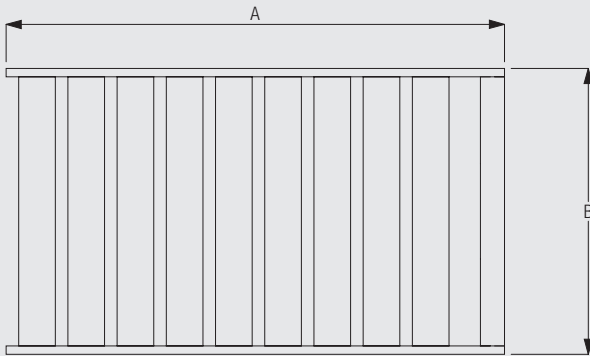
8800

Profil- und Biegeinformationen



Nur für gerade Anlagen.

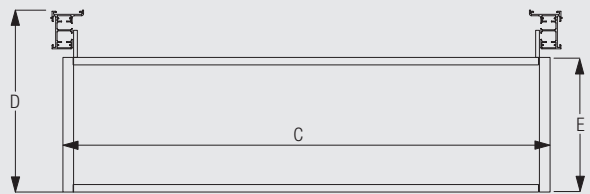
Richtig messen



- A: Systemlänge
- B: Systembreite
- C: Paneelbreite
- D: Paneelhöhe
- E: Stoffpaneelhöhe inkl. Technik

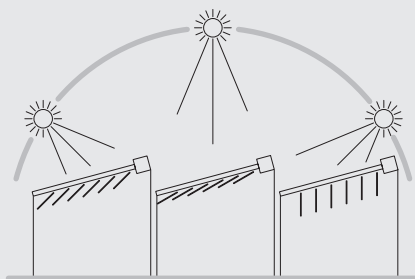
Die Systemhöhe (D) beträgt fix 520 mm.

Das Skylight-System 8800 ist ausschliesslich in rechteckiger Ausführung erhältlich.



8800

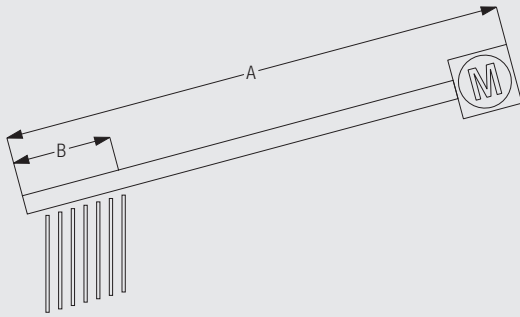
Planungsrichtlinien



Ausrichtung des Systems:

Optimale Licht- und Sonneneinstrahlung kann über die Neigung der Paneele dem Sonnenverlauf gesteuert werden.

Bitte beachten sie, dass die Neigung der Paneele immer nur gegen die Paketseite möglich ist.

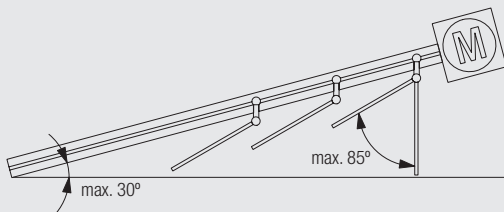


Horizontale Anlage: Motoren- und Paketseite frei wählbar.
Schräganlagen: Motor immer oben, Paket immer unten.

Paketbreite:

Variable Paketbreiten: je länger das System (A), desto größer die Paketbreite (B).

A	4m	6m	8m	10m	12m
B	43cm	65cm	88cm	114cm	136cm



Bei Schräganlagen ist eine Neigung bis max. 30° möglich.

Die Paneele können bis max. 85° geneigt werden.

Maßangaben System



3 m



max. 36 m²



12 m
(0° Neigung)
7 m
(30° Neigung)



Max. Paneele: 36



67 kg

Maximale System Maße

Neigung	0°	15°	30°
Breite	3m	3m	3m
Länge	12m	10m	7m
Höhe	0.52m	0.52m	0.52m

Die maximale Systemmaße sind abhängig vom Neigungswinkel (Max. Neigung des Skylight-Systems 8800 = 30°).

Paneelmaße - Stoff

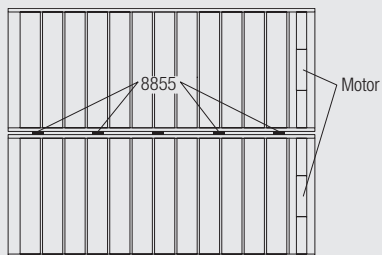
Die Höhe der Stoffpaneele beträgt fix 36 cm.



8800

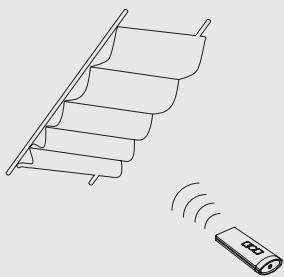
System Optionen

Mehrere Systeme



Spezielle Zwischenträger 8855 ermöglichen Seite-an-Seite Montage von mehreren Systemen. Große Glasflächen können somit beschattet werden. Jedes System benötigt einen eigenen Motor.

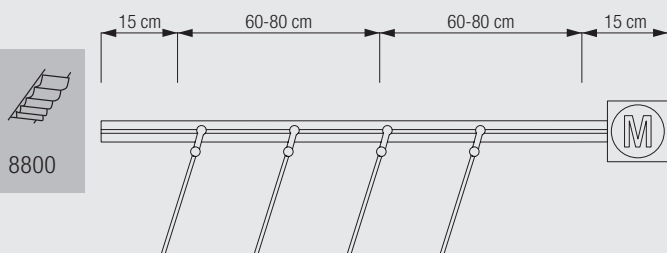
Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940



Die Silent Gliss Motoren können mit Funkempfänger ausgestattet werden. 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 „Steuerungen“.

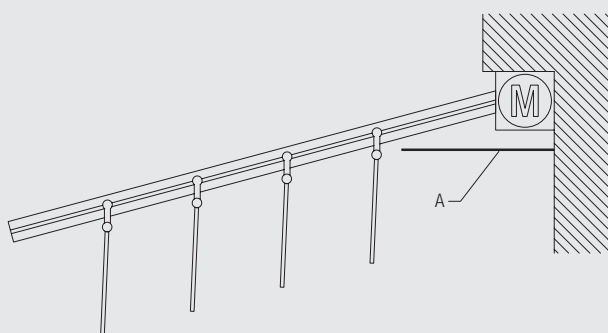
Montageinformationen

Positionierung Montageträger



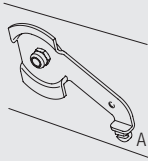
An den abgebildeten Positionen ist die Montage von Trägern erforderlich.

Montage von Motor und Abdeckung des Motors



Ein eventueller Lichtspalt auf Motoren- bzw. Paketseite kann optional mit einer Abdeckung (A) reduziert werden.

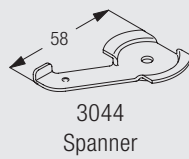
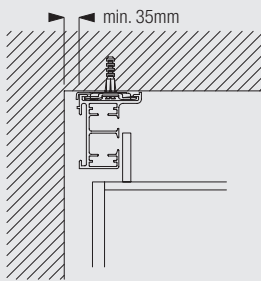
Sicherung von Spanner bei Wandmontage



Wichtig:
Spanner 3044 wird aus Sicherheitsgründen mit einer kleinen Schraube (A) zusätzlich montiert.

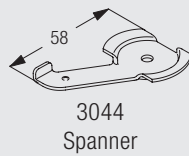
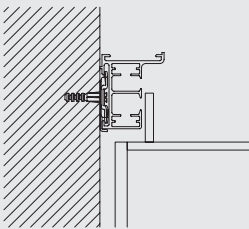
Montage

Deckenmontage mit Spanner 3044 (Einzelanlage)



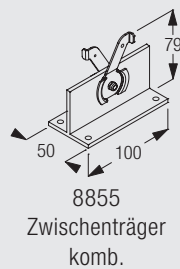
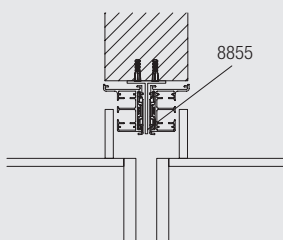
3044
Spanner

Wandmontage mit Spanner 3044



3044
Spanner

Deckenmontage - Seite-an-Seite mit Zwischenträger 8855 und Spanner 3044 (Mehrere Anlagen)



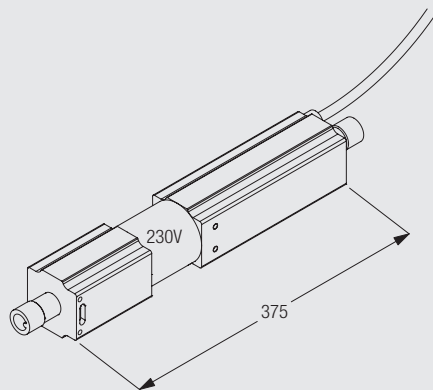
8855
Zwischenträger
komb.



8800

Motor / Bedienungsarten

Motor Silent Gliss 9009



- Drehmoment: 10 Nm
- Spannung: 230 V
- Frequenz: 50 Hz
- Leistung: 150 W
- Stromstärke: 0,66 A
- Drehzahl: 35 U/min.
- Störungsfrei
- Thermoschutz gegen Überlastung
- Mecahnischer Endstop

Option: Steckverbindung komplett mit 2 m Kabel SG39

Bedienungsarten

Funksteuerungs-System Silent Gliss 9940

Die Silent Gliss Motoren können mit den Funksteuerungen Silent Gliss 9940 kombiniert werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Steuerungen“.

Anschluss-Schema

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



8800



8800



8800



8800

www.silentgliss.de

Silent Gliss GmbH
Rebgartenweg 5
D - 79576 Weil am Rhein

Tel. +49 (0) 7621 6607 0
Fax +49 (0) 7621 6607 37
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

Silent Gliss GesmbH
Showroom & Export
Stubenring 6
A - 1010 Wien
Tel. +43 (0) 1 513 16 77
Fax +43 (0) 1 513 16 77-88
info@silentgliss.at