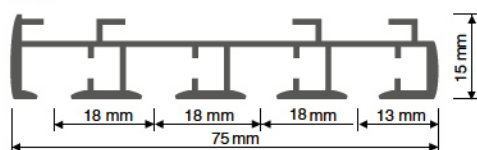


Produktbeschreibung

Schiene

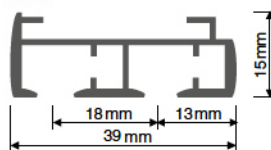
- stranggepresste Aluminium-Schienenprofile als 2-, 3-, 4- oder 5- Lauf
- Farbvarianten: Aluminium eloxiert nach E6/EV 1 oder weiß pulverbeschichtet (RAL 9016)
- beliebige RAL-Farbe – auf Anfrage möglich
- Lagerlänge: 6 m
- Endkappen in weiß oder grau
- Befestigung mittels Deckenspanner (Standard) bzw. Deckenclip (Aufpreis)
- Befestigungszubehör
- Spurbreite 6 mm

7540

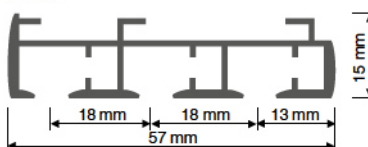


SCHIENENQUERSCHNITT

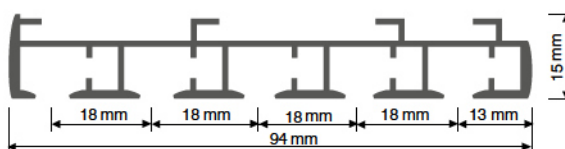
7520



7530



7550



Paneelwagen und Beschwerung

Für eine dekorative und funktionelle Befestigung bieten wir Ihnen verschiedene Möglichkeiten der Anbringung Ihrer Paneele.

PANEELWAGEN MIT KEDERPROFIL

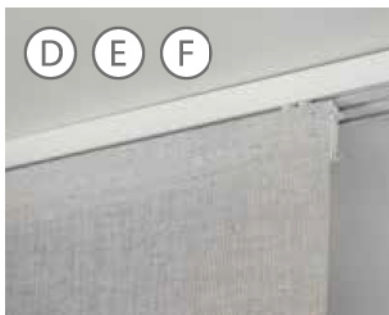
- stranggepresstes Aluminium-Paneelprofil mit Kederöffnung
- Farbvarianten: weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder silber
- geräuscharme Rollen (Silent-Ausführung)
- T- und L-Mitnehmer zum Verbinden der Paneele untereinander



Der sichtbare Paneelwagen wirkt sehr technisch. Der Stoff wird mittels Kederprofil im Paneelwagen befestigt.

PANEELWAGEN MIT KLETTPROFIL

- stranggepresstes Aluminium-Paneelprofil mit eingepresstem Kletteinsatz
- Farbvarianten: weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder silber
- geräuscharme Rollen (Silent-Ausführung)
- T- und L-Mitnehmer zum Verbinden der Paneele untereinander



Die klassische Befestigung der Paneele erfolgt mittels Flausch- und Klettband.

PANEELWAGEN MIT DESIGNPROFIL

- stranggepresstes Aluminium-Paneelprofil
- Farbvarianten: weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder silber
- geräuscharme Rollen (Silent-Ausführung)
- nachträglicher Einbau in vorhandene Basis plus-Fächenvorhangschiene durch Drehrolle
- nur Bedienvariante „frei verschiebbar“ möglich



Formschönes Profil mit beidseitig gleicher Ansicht, ideal für Raumteiler.

BESCHWERUNG MIT KEDERPROFIL

- Profil aus stranggepresstem Aluminium für gekederte Beschwerung
- Farbvarianten: weiß (RAL 9016) oder silber



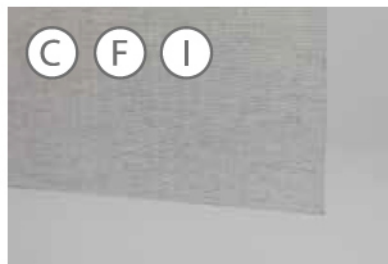
BESCHWERUNGSPROFIL

- 3 x 20 mm Aluminium (Standard)
- 6 x 20 mm Aluminium (Aufpreis)
- Farbvarianten: weiß oder silber



OHNE BESCHWERUNG

- Abschluss-, Borderprofil mit Magnet aus Metall (siehe Zubehör)

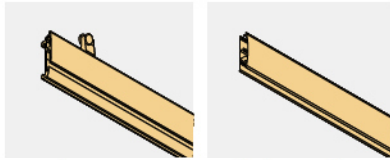


Aus den verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten ergeben sich folgende Paneeltypen

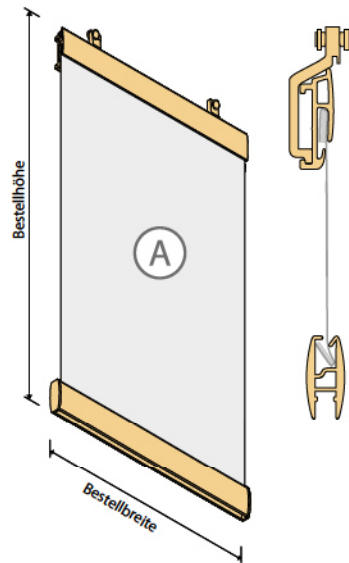
Paneelwagenübersicht

Paneelwagen mit Kederprofil

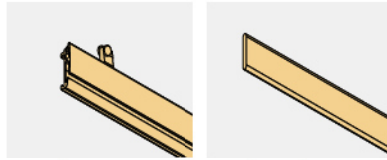
VERSION (A)



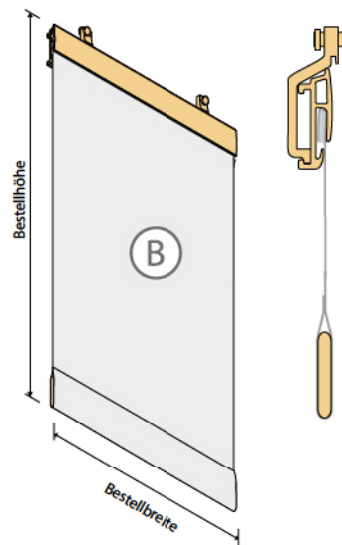
Paneelwagen mit Kederprofil oben und Designprofil unten inkl. Paneelwagenrollen, Kederprofil oben und Designprofil unten, Kederleisten



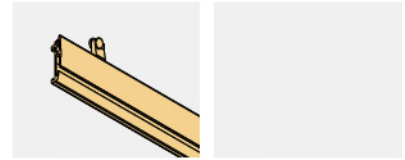
VERSION (B)



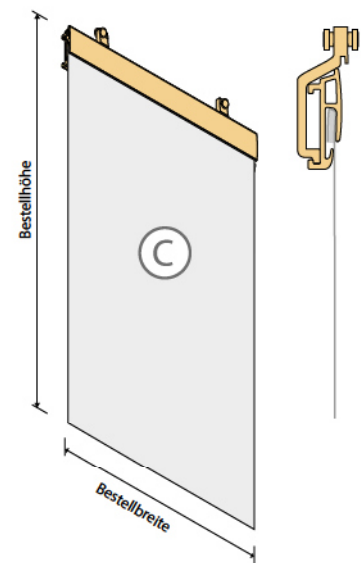
Paneelwagen mit Keder- und Beschwerungsprofil inkl. Paneelwagenrollen, Kederprofil oben mit Kederleiste, Beschwerungsprofil 3 x 20 mm unten



VERSION (C)

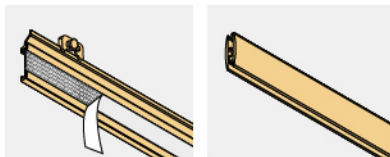


Paneelwagen mit Kederprofil inkl. Paneelwagenrollen, Kederprofil oben mit Kederleiste

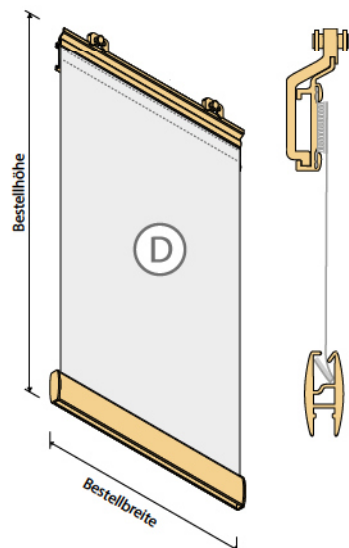


Paneelwagen mit Klettprofil

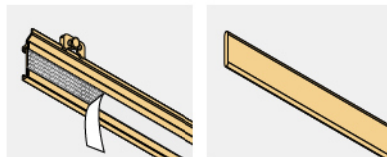
VERSION (D)



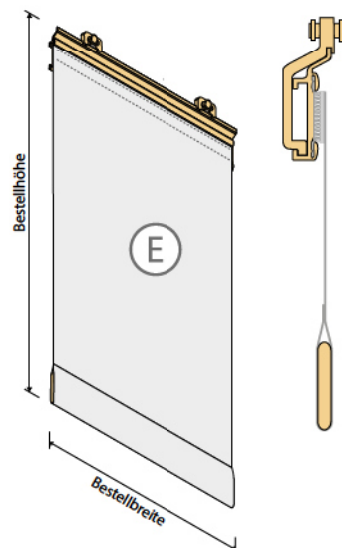
Paneelwagen mit Klett- und Kederprofil inkl. Paneelwagenrollen, Klettprofil oben mit Flauschband, sowie Designprofil unten mit Kederleiste



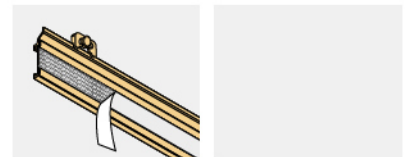
VERSION (E)



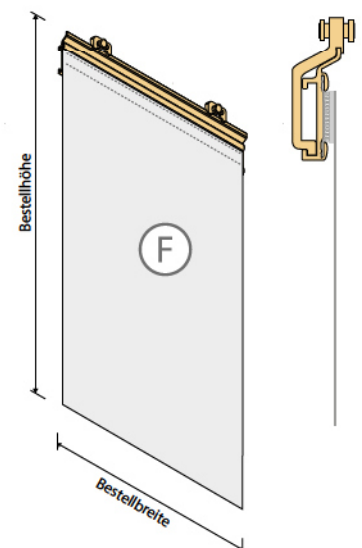
Paneelwagen mit Klett- und Beschwerungsprofil inkl. Paneelwagenrollen, Klettprofil oben mit Flauschband, Beschwerungsprofil 3 x 20 mm unten



VERSION (F)



Paneelwagen mit Klettprofil inkl. Paneelwagenrollen, Klettprofil oben mit Flauschband



Paneelwagenübersicht

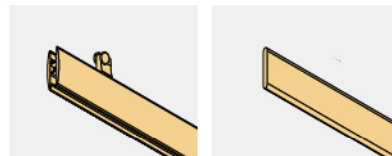
Paneelwagen mit Designprofil/Raumteiler

VERSION (G)



Paneelwagen mit Designprofil oben und unten inkl. Paneelwagenrollen, Designprofil oben und unten mit Kederleiste

VERSION (H)

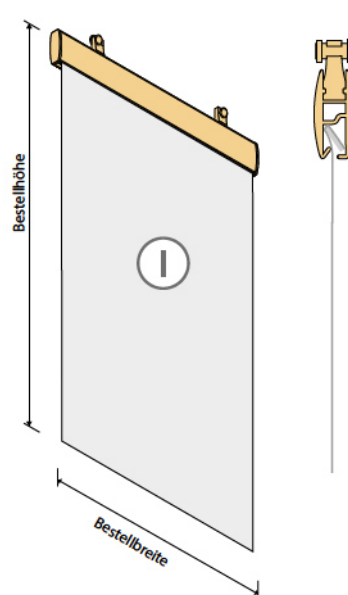
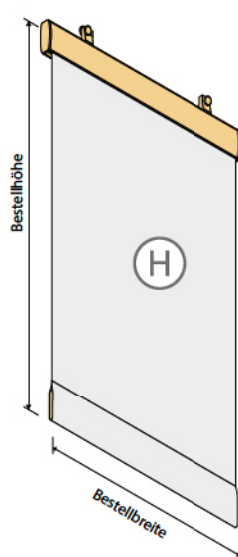
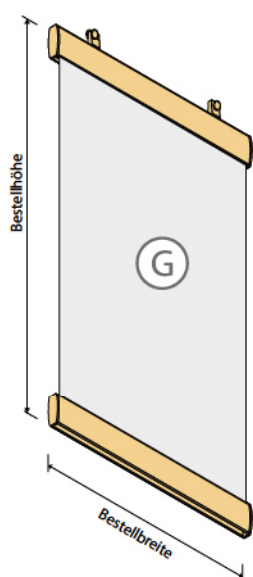


Paneelwagen mit Design- und Beschwerungsprofil inkl. Paneelwagenrollen, Designprofil oben mit Kederleiste, Beschwerungsprofil 3 x 20 mm unten

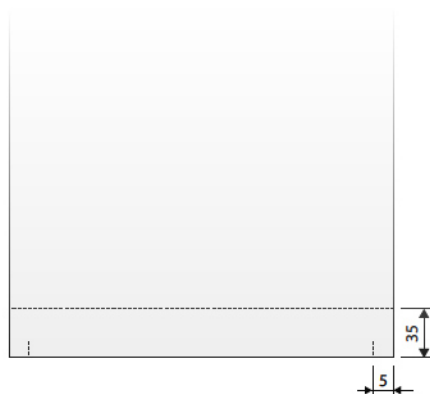
VERSION (I)



Paneelwagen mit Designprofil inkl. Paneelwagenrollen, Designprofil oben mit Kederleiste



SAUMVERARBEITUNG



Die Lieferung der Behangpaneele für die Versionen B, E und H erfolgt standardmäßig mit einer Saumhöhe von 35 mm. Sie können die Saumhöhe individuell zwischen minimal 10 mm bis maximal 50 mm, gegen Aufpreis (Preis auf Anfrage), ändern. Zur Fixierung der Beschwerungsprofile erfolgt rechts und links eine Saumverriegelung.

BEDIENVARIANTEN

**frei verschiebbar**

- die Position der einzelnen Paneelwagen kann frei gewählt werden
- auch Einzelbedienung mittels Schleuderstab möglich (Aufpreis beachten)

GRÖSSENBEREICHE

Anlagenbreite	590 cm*
min. Paneelbreite	30 cm**
max. Paneelbreite	120 cm**
max. Paneelhöhe	300 cm**
max. Paneelgewicht	1,5 kg

**Schnurzug**

- die einzelnen Paneelwagen sind untereinander über Mitnehmer verbunden
- Bedienung mittels Schnurzug
- vormontiert

GRÖSSENBEREICHE

Anlagenbreite	590 cm
min. Paneelbreite	30 cm**
max. Paneelbreite	120 cm**
max. Paneelhöhe	300 cm**
max. Paneelgewicht	1,5 kg
max. Anzahl an verbundenen Paneelen	10 Paneele

**Motor**

- die einzelnen Paneelwagen sind untereinander über Mitnehmer verbunden
- Bedienung mittels Motor (Aufpreis beachten)
- vormontiert

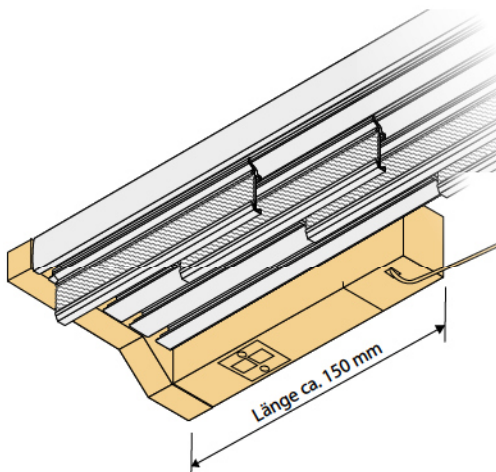
GRÖSSENBEREICHE

Anlagenbreite	500 cm
min. Paneelbreite	30 cm**
max. Paneelbreite	120 cm**
max. Paneelhöhe	300 cm**
max. Paneelgewicht	1,5 kg
max. Anlagengewicht	8 kg
max. Anzahl an verbundenen Paneelen	10 Paneele

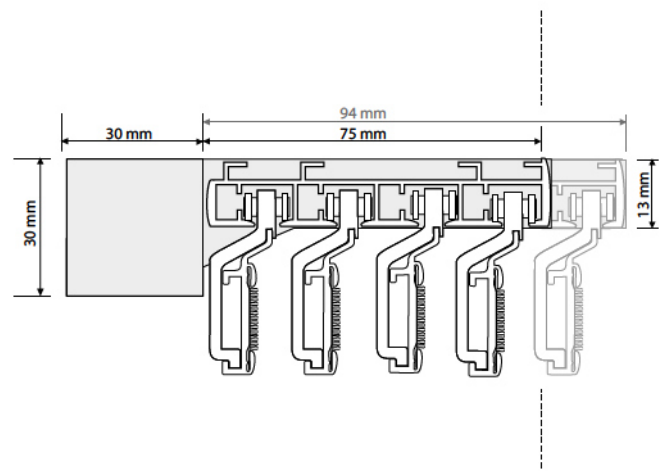
*mit Verbinder Anlagenbreite größer möglich

**stoffabhängig

TECHNISCHE DATEN (MOTOR)



Motortyp: Gleichstrommotor
 Spannung: 24 V
 Nennstrom: 300 mA
 Drehmoment: max. 6 Ncm
 Umdrehungen: 59 U/min
 Geschwindigkeit: 6,7 cm / Sekunde
 Schutzart: IP 41

**4-Lauf / 5-Lauf****Produktmerkmale**

- mögliche Bedienseite: links oder rechts jeweils hinter der Anlage
- nur für 4- bzw. 5-Lauf Anlagen möglich
- flaches Design wird fast vollständig von Laufwagen und Schiene verdeckt, Bauhöhe 30 mm
- geräuschoptimiert
- Transport der Paneele mittels spezieller zylindrischer Gliederkette
- kann mittels marktüblichen Transformatoren / Transformator-Funkempfänger-Kombinationen mit 24 V Gleichstrom betrieben werden
- integrierte mechanische Endlagenabschaltung
- nur in weiß lieferbar

Behangpaneel aus Segmenten

PRODUKTBESCHREIBUNG

- maßgenau gefertigter Behang aus Segmenten
- unterteilt durch Zwischenprofil mit Klebekeder
- Zwischenprofil bitte separat bestellen

oberer Abschluss:

- Paneel mit Flauschband (Version D)
- Paneel mit Keder (Version A)

unterer Abschluss:

- Designprofil (Keder) passend zum Mittelprofil

ANZAHL SEGMENTE

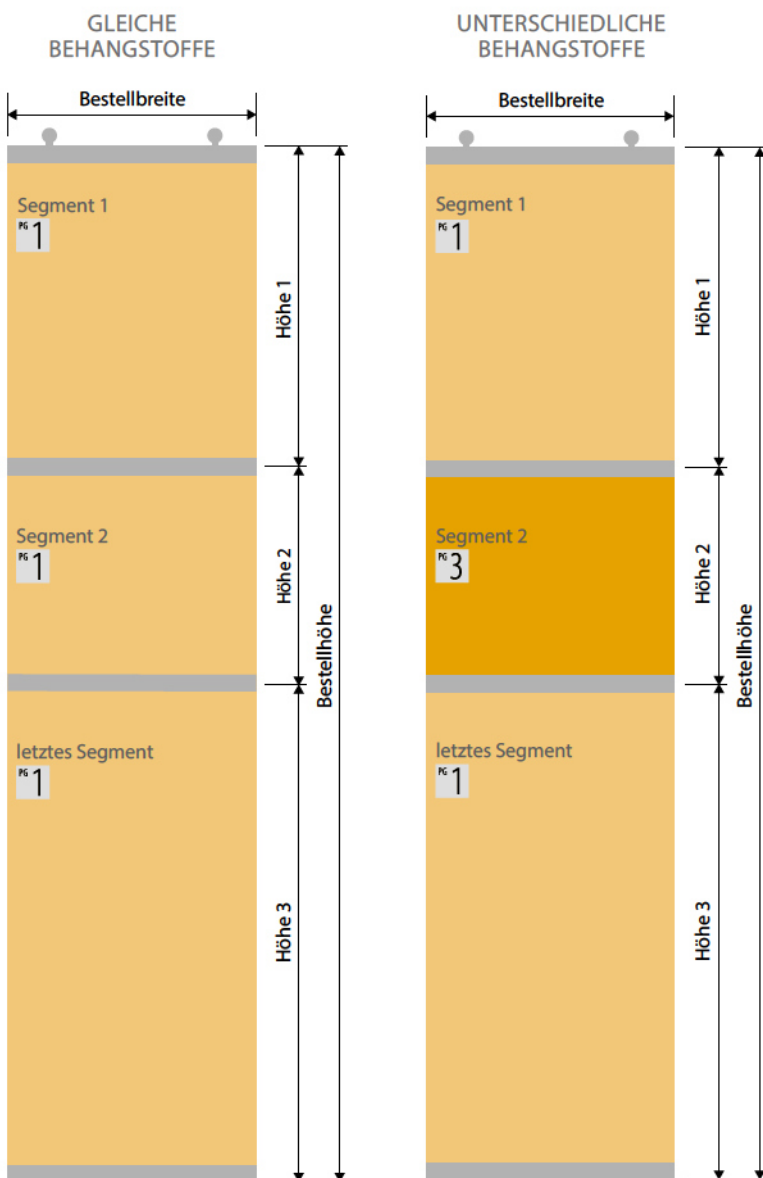
folgende Aufteilung wird empfohlen

Höhe Paneel	Segment-Anzahl
bis 100 cm	1 Segment
bis 150 cm	2 Segmente
bis 200 cm	3 Segmente
bis 250 cm	4 Segmente
bis 300 cm	5 Segmente

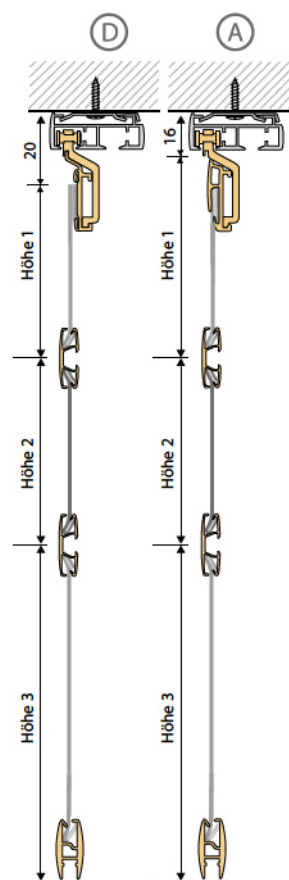
- für unterschiedlich hohe Segmente bitte Maße angeben

Bestellangaben

1. Behang-Farbnummer(n)
2. Segment-Anzahl
3. Segment-Höhen
4. Mittelprofil Art.-Nr.
5. Bestellbreite
6. Bestellhöhe
7. oberer Abschluss (Paneelwagenvariante)



LIEFERBARE PANEELVERSIONEN

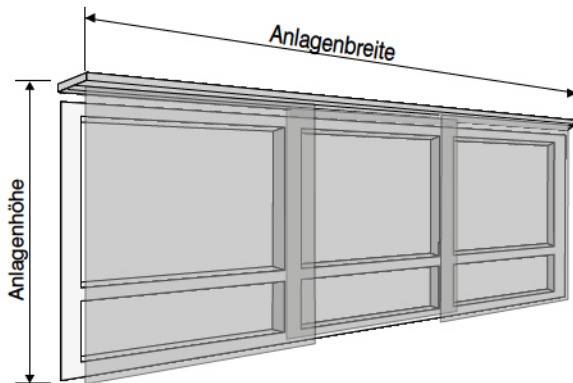


(lieferbare Paneelversionen siehe Übersicht S. 33)

Aufmaß (Hinweise)

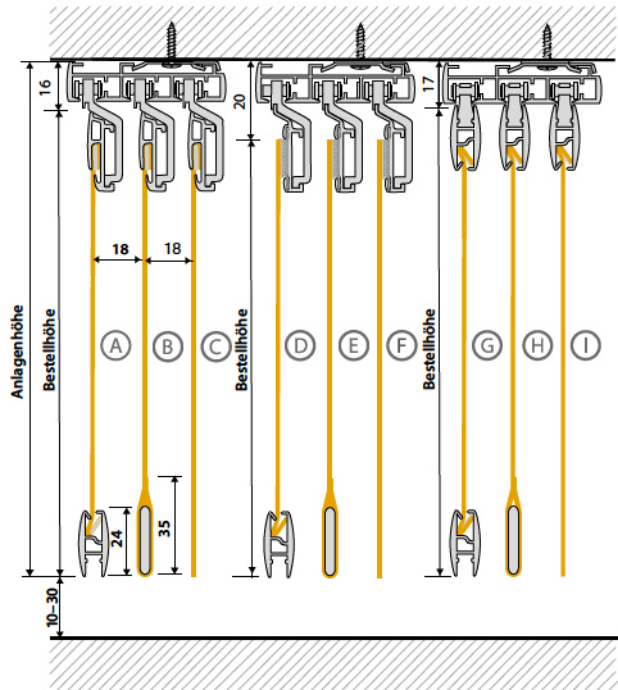
Ermittlung der Anlagenmaße

Die Breite der Schiene inkl. Endkappen ist die Anlagenbreite. Bitte berücksichtigen Sie den Abzug von mind. 10 mm bei Nischenmontage. Die Anlagenhöhe messen Sie von Oberkante Technik bis Unterkante Paneel. Wir empfehlen einen Höhenabzug bis zum Boden von ca. 10 bis 30 mm.



Ermittlung der Stoffzuschnittslänge

Bei Verwendung eigener Stoffe gelten folgende Abzugsmaße:



Bestellangaben

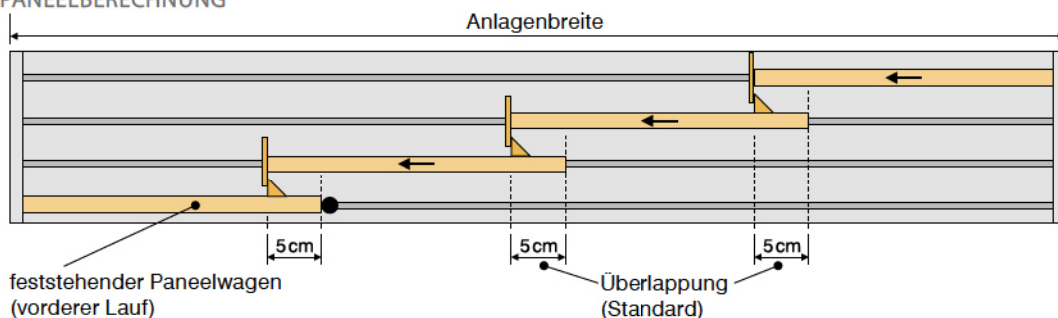
1. Anlagenanzahl
2. Artikelnummer der Flächenvorhangschiene
3. Anlagenbreite
4. Paneelanordnung (siehe Typenübersicht)
5. Bedienseite / -höhe (bei Schnurzug bzw. Schleuderstab)
6. Paneelwagenversion
7. Paneelwagenbreite
8. Paneelwagenanzahl

- (A) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 23 mm
- (B) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe + 13 mm
- (C) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 22 mm

- (D) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 23 mm
- (E) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe + 14 mm
- (F) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 20 mm

- (G) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 23 mm
- (H) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe + 13 mm
- (I) Stoffzuschnittslänge = Anlagenhöhe – 22 mm

PANEELBERECHNUNG



Berechnung der Paneelbreite

Steht die Paneelanzahl fest, können Sie die Paneelbreite wie folgt berechnen:

$$\text{Paneelbreite} = \frac{\text{Anlagenbreite} - \text{Überlappung}}{\text{Paneelanzahl}} + \text{Überlappung}$$

Überlappung Standard 5 cm

Berechnung der Paneelanzahl

Steht die Paneelbreite fest, können Sie die Paneelanzahl wie folgt berechnen:

$$\text{Paneelanzahl} = \frac{\text{Anlagenbreite} - \text{Überlappung}}{\text{Paneelbreite} - \text{Überlappung}}$$

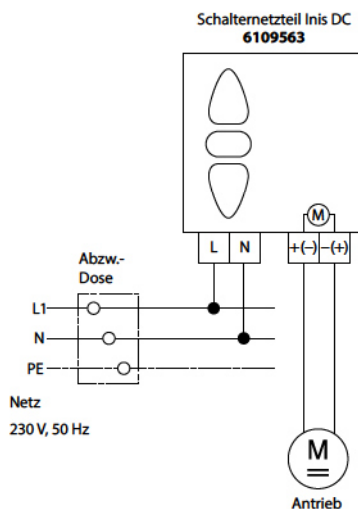
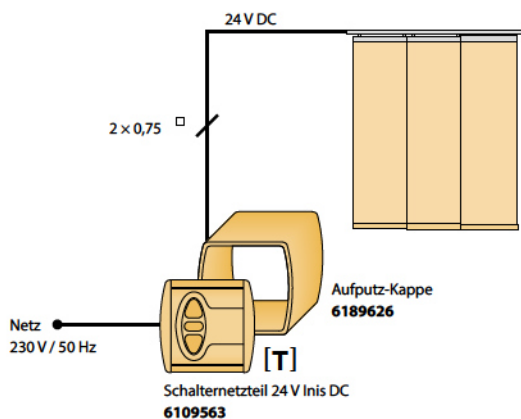
Überlappung Standard 5 cm



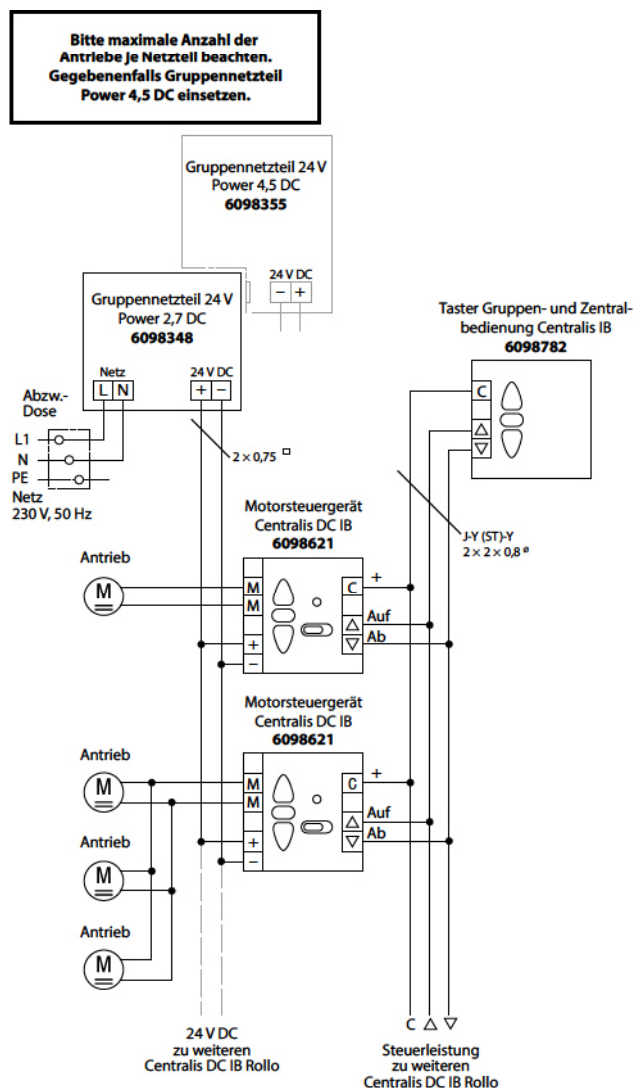
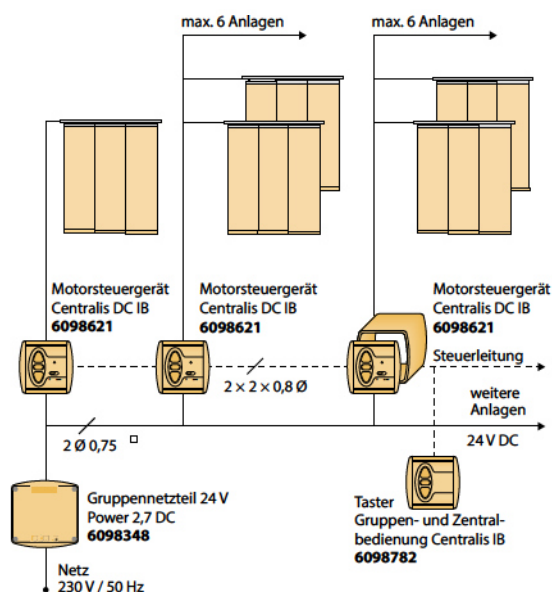
Bei einer Anlagenhöhe **ab 250 cm** wird eine Überlappung von **10 cm** empfohlen

Elektrozubehör 24 V

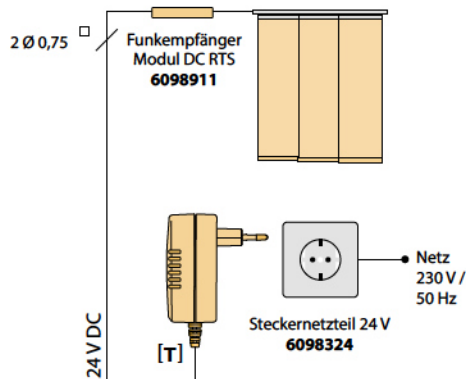
EINZELBEDIENUNG



GRUPPENBEDIENUNG



FUNK EINZELBEDIENUNG

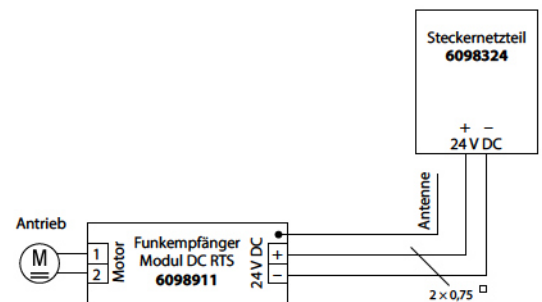


Funksender 1-Kanal
Telis 1 RTS
6185017 weiß-grau
6184973 silber

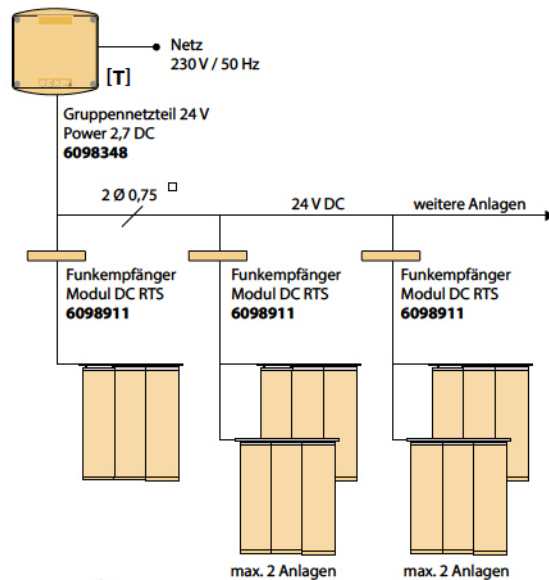
Technik und Aufpreise:

Die Broschüre Elektrozubehör Somfy finden Sie im Fachhändlerportal unter www.erfal.de zum Download.
Gern senden wir Ihnen auf Anforderung eine Druckversion zu.

Artikelnummer	
Somfy	6499756
Preis auf Anfrage	



FUNK GRUPPENBEDIENUNG



Funksender 4-Kanal
Telis 4 RTS
6185024 weiß-grau
6184980 silber

