



Montageanleitung

HOFA Vorhangschienen- Set Standard

Deckenmontage

Zubehör-Teileliste:

Schiene		Länge und Anzahl Stücke abhängig von der Gesamtlänge des Systems
Schnellspanner		Anzahl abhängig von der Länge der Schiene
Stopper		In der Regel wird je ein Stopper an den äußereren Enden der Schiene benötigt
Enddeckel		Pro Schiene werden zwei Enddeckel benötigt.
Haken für Vorhangband		Anzahl abhängig von der Breite des Vorhangs
Rolle		Anzahl abhängig von der Breite des Vorhangs
Schraube		Eine Schraube pro Deckenhalter
Dübel		Ein Dübel pro Deckenhalter

Optionales Zubehör

Verbinder		Anzahl abhängig von der Menge der zu verbindenden Schienen
------------------	--	--

Allgemeine Hinweise:

 Wir empfehlen, die Montage mit zwei Personen durchzuführen. Eine sichere Befestigung und korrekte Auswahl der Schrauben und Dübel ist immer abhängig von der Beschaffenheit der Wand oder Decke und kann fachlich korrekt nur vor Ort eingeschätzt werden. Bitte ziehen Sie im Zweifelsfall eine Handwerkerin oder einen Handwerker zu Rate.

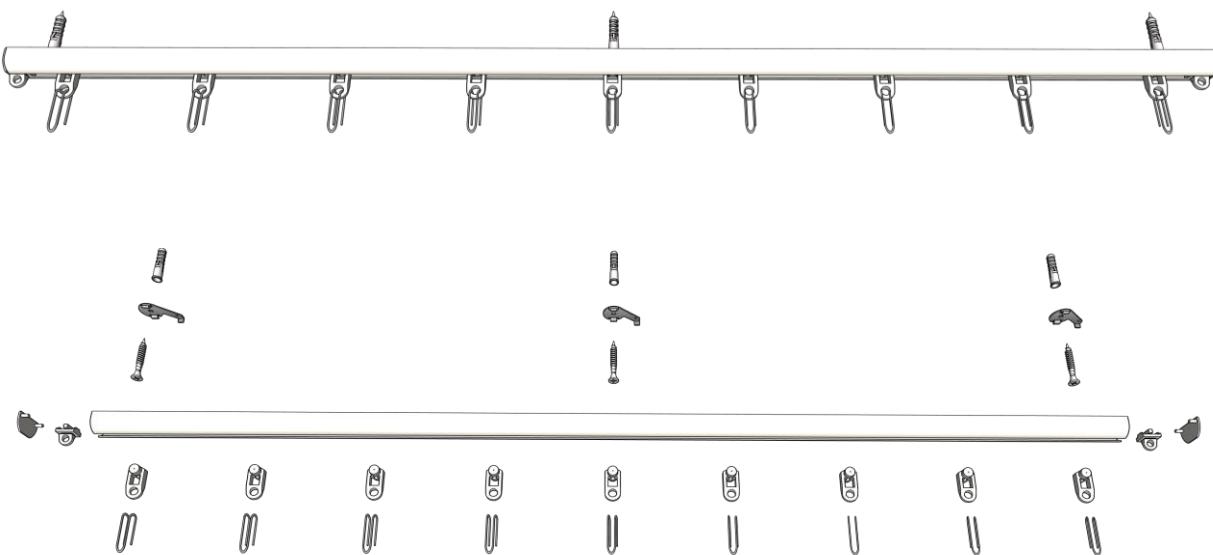
 Für eine problemlose Montage sollte der Untergrund möglichst eben sein. Raufasertapete ist normalerweise kein Problem. An sehr unebenen Oberflächen, wie Naturstein z.B., ist die Montage sehr schwierig bis gar nicht möglich. An leicht welligen Oberflächen, z.B. in alten Häusern, ist die Montage von nicht geteilten Schienen in der Regel auch gut möglich.

 Falls bei der Montage des Systems Fragen auftreten sollten, stehen wir gerne telefonisch oder per Mail zur Verfügung:
<https://hofa-akustik.de/support/kontakt-team/>

Benötigte Werkzeuge und Hilfsmittel:

- Bohrmaschine mit Bohrer
- Akkuschrauber mit Kreuz-Bit
- Maßband oder Meterstab
- Stift
- Je nach Montageuntergrund zusätzlich: Montagekleber zum Einkleben der Dübel

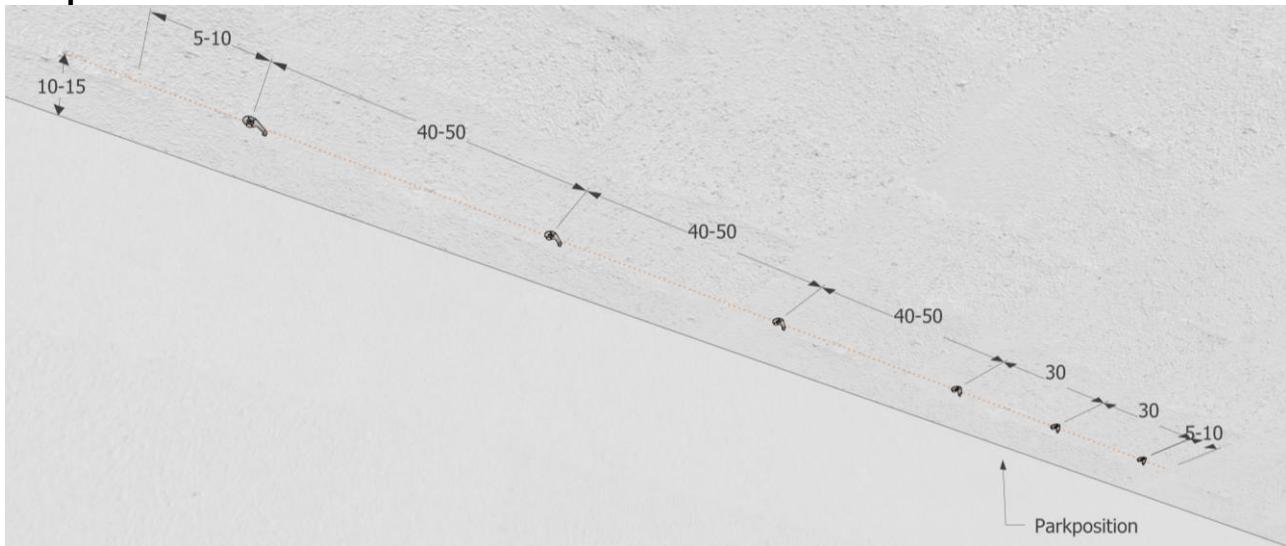
Übersicht:



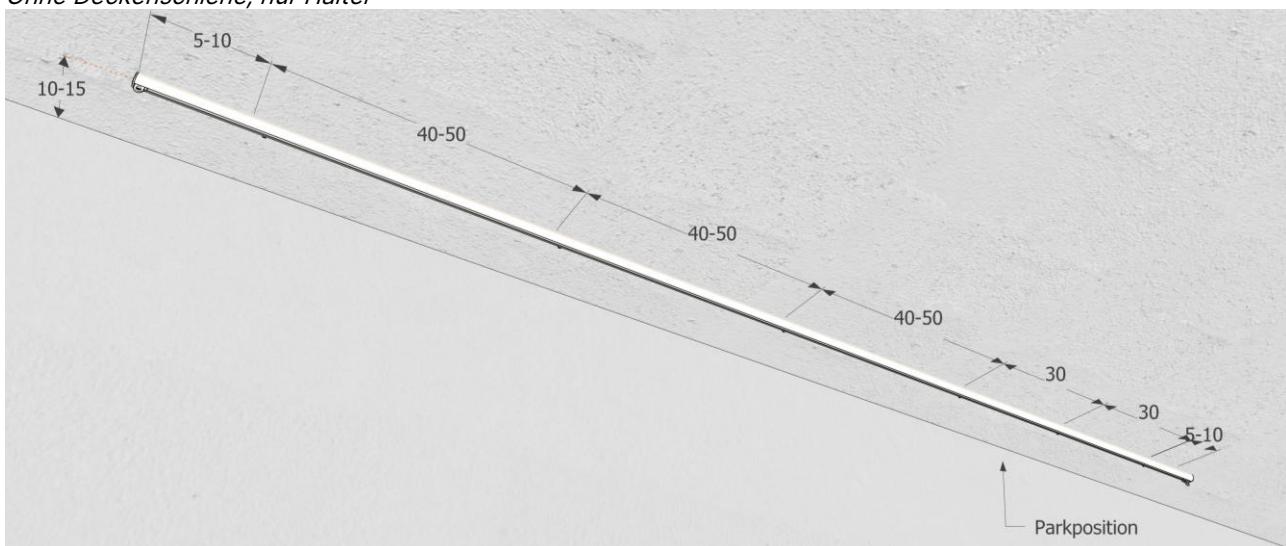
Aufteilung der Halter

- **Abstand:** 40-50 cm; Das ist auch sehr abhängig vom Untergrund.
- **Parkposition:** Optional je nach Untergrund und/oder bei extrem schweren Vorhängen die Abstände der Halter an der Parkposition der Vorhänge halbieren. Anzahl Halter im Auftrag nochmal prüfen!
- **Schieneende:** Erster und letzter Halter: 5-10 cm Abstand vom Schienenende bzw. vom Verbinder
- **Wandabstand:** Empfehlenswerter Startpunkt für den Wandabstand der Schiene: 10-15 cm. Bei auf Fenster begrenzter Installation von ISO-Vorhängen, sollte der Wandabstand auf ca. 6-8cm verringert werden, um den Vorhang links und rechts neben dem Fenster, für bestmögliche Schallisoliationswirkung, sehr nah an die Wand zu bringen.

Beispiel:



Ohne Deckenschiene; nur Halter



Mit Deckenschiene



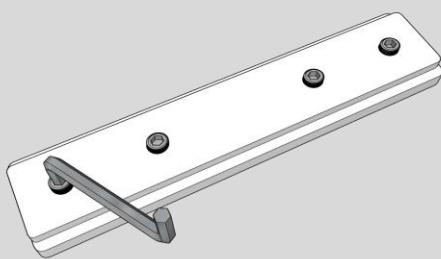
**Vorder- und Rückseite
der Schiene beachten!**



Verbinden von geteilten Schienen mit einem Verbinder

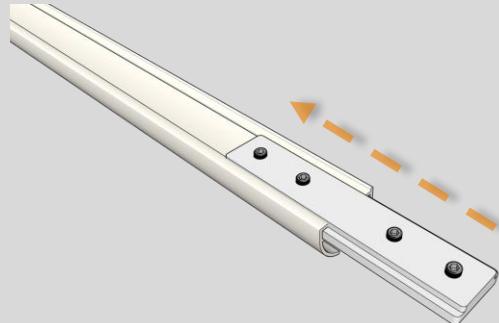
Diese Schritte können nur im unmontierten Zustand ausgeführt werden.

Schritt 1



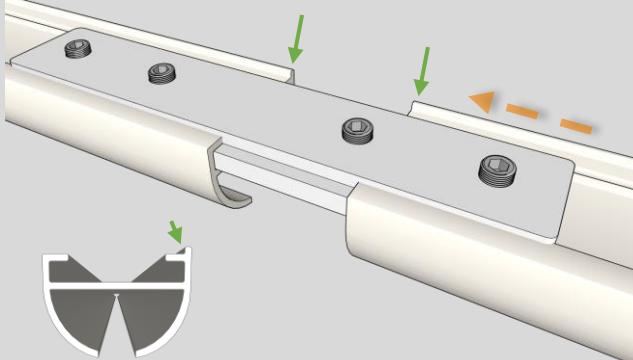
Die Madenschrauben mit einem Inbusschlüssel ein wenig herausdrehen.

Schritt 2



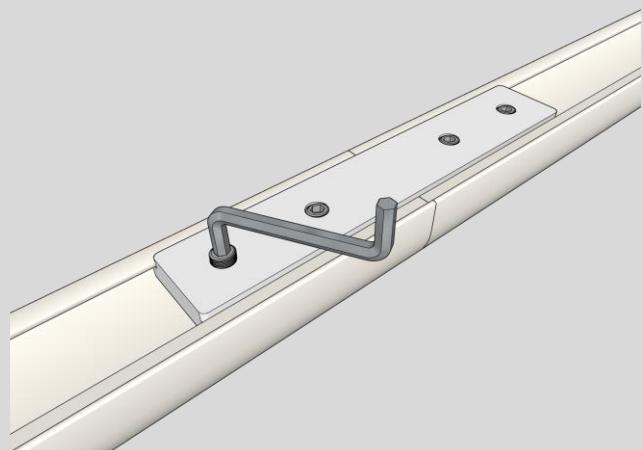
Die erste Schiene in den Verbinder einführen, dabei beim Schieben leicht seitlich rütteln, um das Einführen zu erleichtern.

Schritt 3



Die zweite Schiene auf den Verbinder schieben, bis sich beide Schienen am Stoß berühren. **Achtung:** Vorderseite der Schiene beachten.

Schritt 4



Die Madenschrauben des Verbinders mit einem Inbusschlüssel bis zur Oberkante verschrauben. **Achtung:** Nicht weiter verschrauben, da sonst der Rollenlauf beeinträchtigt werden könnte.

Montageschritte zur Installation der Schiene:

Schritt 1



Bohrlöcher anzeichnen.

Tipp: Mit Hilfe langer Wasserwage oder Schienenrückseite einen geraden Strich an der Decke anzeichnen und Bohrlöcher markieren.

Schritt 2



Löcher Bohren und Dübel setzen.

Schritt 3



Die Richtung des Hebels des Deckenhalters richtet sich nach der Kante der Schiene (s. blauer Pfeil). Der Hebel muss auf der Gegenüberliegenden Seite der Schiene sein.

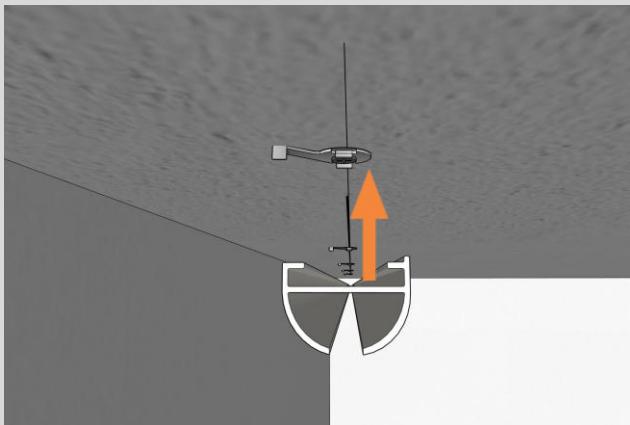
Deckenhalter mit einem Schraubenzieher oder Akkuschrauber festschrauben. Dabei die Orientierung des Halters beachten.

Schritt 4



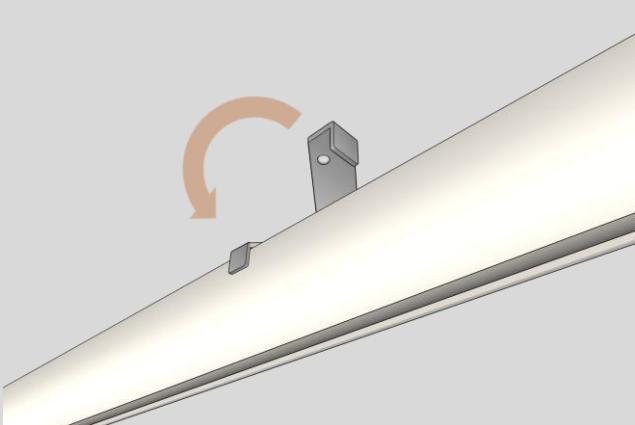
Alle Clips des Deckenhalters um 90° von der Linie wegdrehen (öffnen).

Schritt 5



Schiene mittig unter den Haltern an der Decke anlegen.

Schritt 6



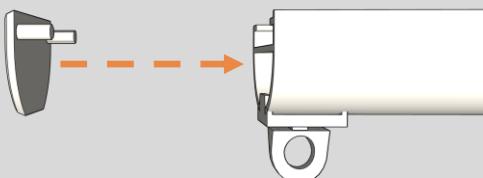
Alle Deckenhalter um 90° zurückdrehen, damit die Schiene an der Decke fixiert wird.

Schritt 7



Einen Stopper auf der einen Seite der Schiene befestigen.

Schritt 8



Einen Enddeckel am Ende der Schiene befestigen.

Einsetzen der Haken in das Vorhangband:

Ersten und letzten Haken mit 5 cm Abstand zur Außenkante einfädeln. Dann alle weiteren Haken gleichmäßig dazwischen aufteilen. Die Formel für das Berechnen des Abstandes für das gleichmäßige Verteilen der Haken ist:
$$\text{Vorhangbreite} - 10 \text{ cm} / (\text{Anzahl der Haken} - 1)$$

Skizze:



Schritt 1



Haken von unten durch zwei benachbarte Laschen fädeln.

Schritt 2



Haken durch die weiteren Laschen durchziehen.

Schritt 3



Haken 2x um 90° drehen. Einmal so ...

Schritt 4



... und noch eins weiter.

Schritt 5



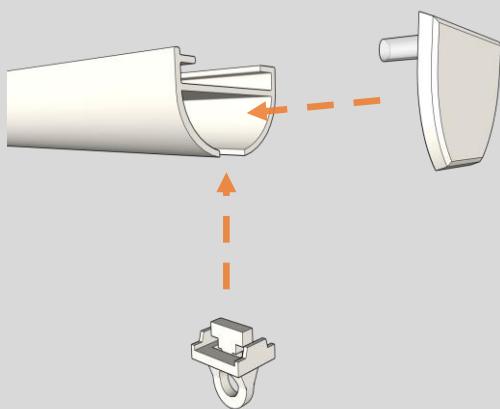
Rollen auf die Haken fädeln. Entweder gleich alle Rollen auf alle Haken, oder einzeln und wie in Schritt 6 gezeigt in die Schiene einsetzen.

Schritt 6



Die Rollen nacheinander in die Schiene führen. **Achtung:** Dabei den ganzen Vorhang mit der anderen Hand stützen, um die Zuglast auf die ersten Rollen zu verringern.

Schritt 7



Den zweiten Stopper und Enddeckel am anderen Ende der Schiene anbringen.



Fertig! Zum Abschluss das System auf Stabilität und gute Rollenlaufeigenschaften prüfen.

Zusätzliche Montagehinweise:

Für eine bestmögliche Montage sollte der Untergrund möglichst eben sein.

Falls bei der Montage des Systems Fragen auftreten sollten, stehen wir gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

Wartungshinweise:

Das HOFA Vorhangsschienen-Set Standard benötigt keine besonderen Pflege- oder Wartungsmaßnahmen. Es sollte aber vor Feuchtigkeit geschützt werden.

HOFA-Akustik

Tel: +49 7251 3472-400 | **E-Mail:** akustik@hofa.de | hofa-akustik.de

- **HOFA-Plugins** - Premium-Plugins für optimalen Workflow beim Produzieren, Mischen und Mastern.
 - **HOFA-College** - Die größte Fernschule für Tontechnik und Musikproduktion.
 - **HOFA-Media** - Dein erfahrener Partner für hochwertige CD- und Vinyl-Pressung.
 - **HOFA-Studios** - Recording, Mixing, Mastering in einem der renommiertesten Tonstudios Deutschlands.
- hofa-plugins.de
 - hofa-college.de
 - hofa-media.de
 - hofa-studios.de

HOFA GmbH

Lusshardtstraße 1 - 3, 76689 Karlsdorf | Tel 07251 / 3472 – 0 | E-Mail office@hofa.de | www.hofa.de
Geschäftsführer: Jochen Sachse, Jan Bönisch | Amtsgericht Mannheim HRB Nr. 231615