



Modell E-300

Objektrollo

mit 85 mm Welle

230 Volt-Sonesse-Antrieb

Modell E-300

Objektrollo mit 85 mm Welle

230 Volt-Sonesse-Antrieb



Hochwertiges elektrisches Rollosystem für den Objekt- und Wohnbereich.

Antrieb über einen 230 Volt Somfy Sonesse-Leiselaufmotor.

Funktionale Metallträger, eine gleitgelagerte Rollowelle sowie ein formschöner Beschwerungsstab zeichnen dieses System aus.

Abmessungen*

Breite: 100 - 440 cm

Höhe: 50 - 500 cm

* je nach Behang

Profilfarben

- RAL 9005 Tiefschwarz, RAL 9006 Weißaluminium oder RAL 9016 Verkehrsweiß

- weitere RAL-Farben auf Anfrage (Mehrpreis)

Behangabschluss



Beschwerungsstab
eckig (Standard)

14 x 40 mm

Art. Nr. R - 1340



Beschwerungsstab
oval

20 x 30 mm

22 x 33 mm (inkl. Endkappen)

Art. Nr. R - 1330



Beschwerungsstab
oval, für Seilverspannung

Art. Nr. R - 1331

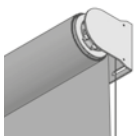


Beschwerungsstab
innenliegend oval

20 x 30 mm

Art. Nr. R - 1336

Modellvarianten



E-306
Seilverspannung

Hinweise

- Bestellbreite = Anlagenbreite
- maximale Anlagengrößen je Behangqualität beachten
- Behänge werden je nach verfügbarer Warenbreite mit Quernähten/Taschen mit GFK-Profilen geliefert
- die Position der Quernähte/Taschen mit GFK-Profilen kann variieren und ist materialbedingt nicht frei wählbar
- bei entsprechender Anlagengröße und Behangqualität können Wickeltoleranzen auftreten
- Wellenbildungen oder V-Bildungen im Behang können je nach Gewebe auftreten und sind kein Grund zur Reklamation
- Motorkabel, 3,0 m, weiß (standardmäßig ohne Hirschmannstecker)

Zubehör



Universalträger
Art. Nr. R - 1910



Universalträger mit Seilverspannung
Art. Nr. R - 1911



Seilverspannung für Wandmontage
kurz (Standard)
Art. Nr. R - 1173



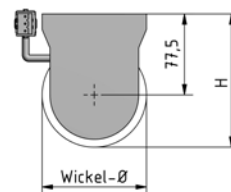
Seilverspannung für Wandmontage
lang
Art. Nr. R - 1174



Seilverspannung für Bodenmontage
Art. Nr. R - 1172

Wickeldurchmesser

| Anlagenhöhe | mit dünnem Behang (0,45 mm) | Maß H | mit dickem Behang (0,90 mm) | Maß H |
|-------------|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------|
| 100 cm | 89 cm | 122 cm | 93 cm | 124 cm |
| 200 cm | 93 cm | 124 cm | 98 cm | 127 cm |
| 300 cm | 95 cm | 125 cm | 103 cm | 129 cm |
| 400 cm | 98 cm | 127 cm | 108 cm | 132 cm |
| 500 cm | 102 cm | 129 cm | 114 cm | 135 cm |



Belastungstabelle Eigengewicht (Technik + Behang 650 g/m²)

| Breite (cm): | 100 | 200 | 300 | 400 | 440 |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Höhe: 500 | ca. 10 kg | ca. 17 kg | ca. 24 kg | ca. 31 kg | ca. 34 kg |

Behangstoffe

transparent

| Qualität | Preisgruppe | Stoffbreite |
|----------------|-------------|-------------|
| Flexscreen 10% | 1 | 300 cm |

blickdicht

| Qualität | Preisgruppe | Stoffbreite |
|----------------|-------------|-------------|
| Print | 2 | 500 cm |
| Trevira Opaque | 3 | 460 cm |

halbtransparent

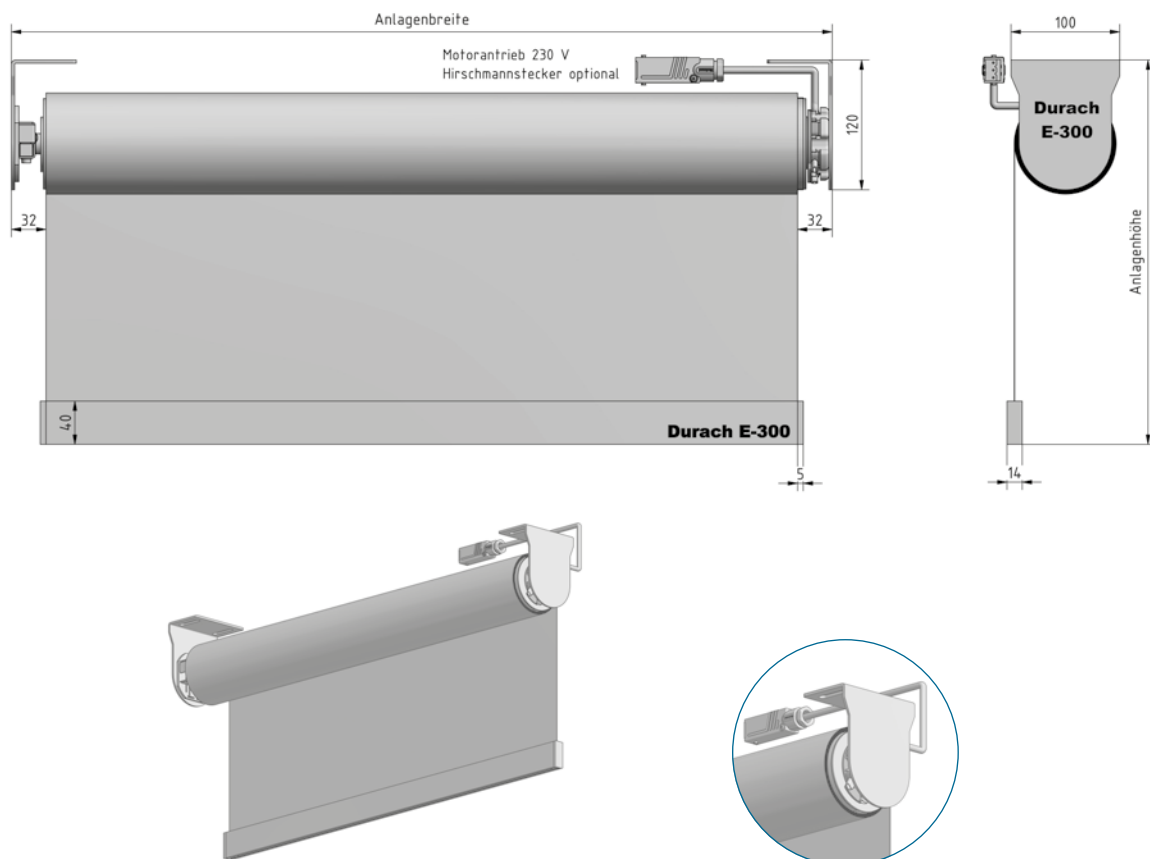
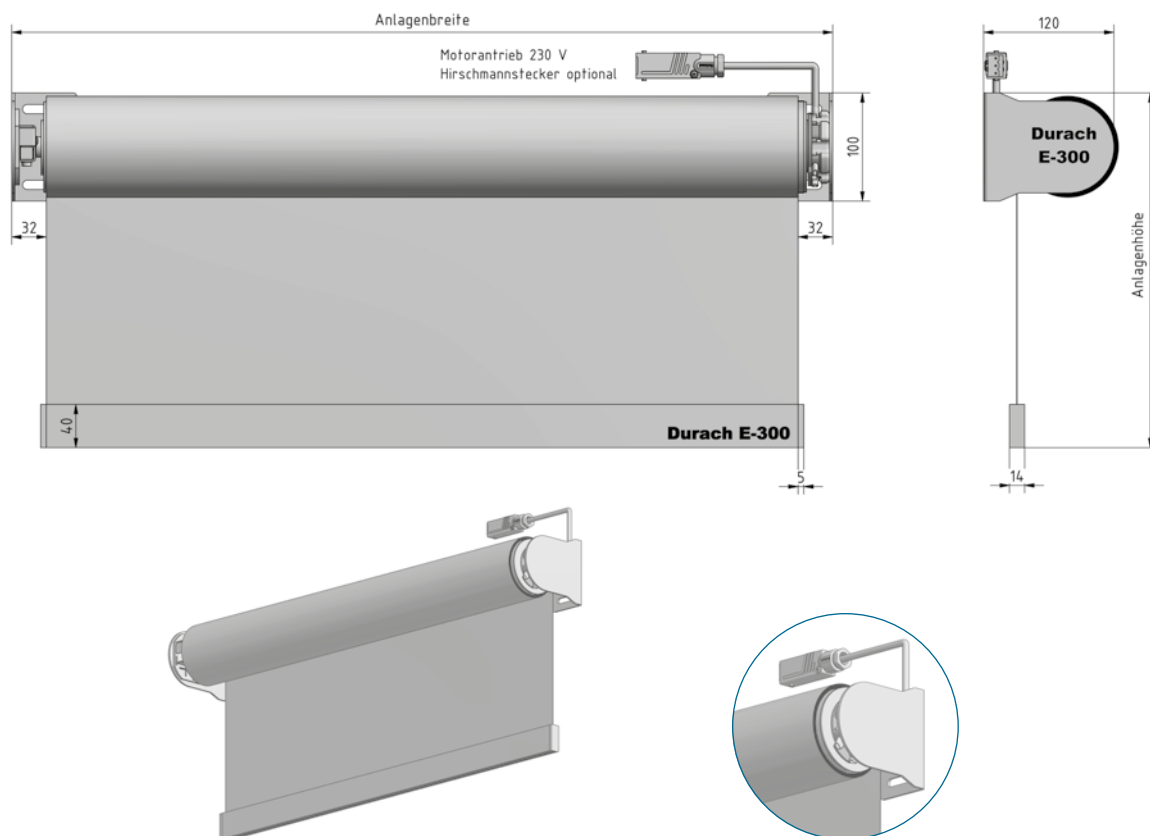
| Qualität | Preisgruppe | Stoffbreite |
|-----------------|-------------|-------------|
| Flexscreen 2% | 1 | 300 cm |
| Flexscreen 3% | 1 | 300 cm |
| Flexscreen 5% | 1 | 300 cm |
| Trevira Akustik | 1 | 300 cm |
| SoftScreen 3% | 2 | 270 cm |
| Trevira Review | 3 | 460 cm |
| Stairway | 2 | 320 cm |
| Crosswise | 2 | 320 cm |
| Puncture | 3 | 267 cm |
| Chameleon | 2 | 300 cm |

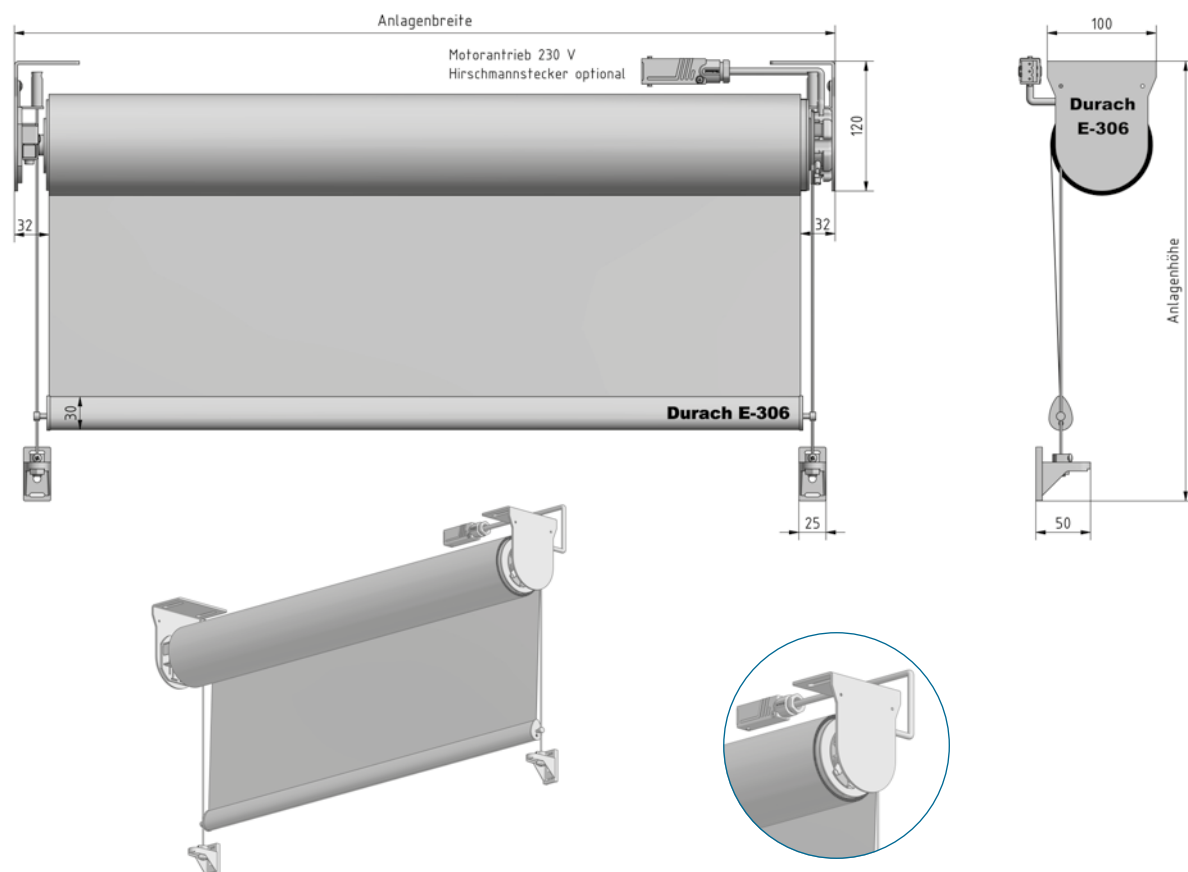
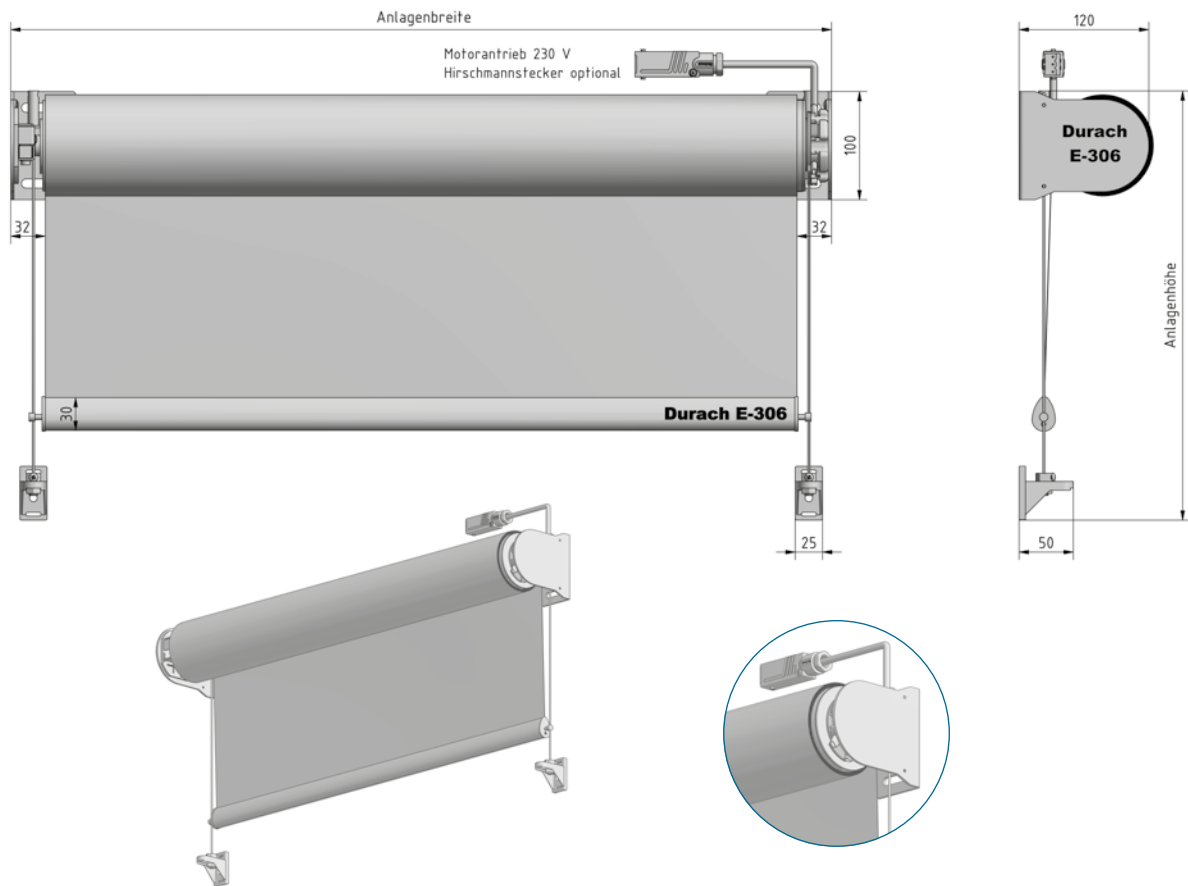
abdunkelnd

| Qualität | Preisgruppe | Stoffbreite |
|----------|-------------|-------------|
| Cinema | 3 | 500 cm |

black out

| Qualität | Preisgruppe | Stoffbreite |
|--------------------|-------------|-------------|
| Puncture Black Out | 4 | 170 cm |
| Black Out Master | 4 | 240 cm |





| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 500 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | 440 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 300 | | | | | | | | |
| 320 | | | | | | | | |
| 340 | | | | | | | | |
| 360 | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | |
| 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 | | | | | | | | |
| 480 - 500 | | | | | | | | |

A
max. Behanggröße

| Behang | Stoffqualität | Anlagenbreite ohne Quernaht/GFK | Anlagenhöhe mit Quernaht | Anlagenhöhe mit GFK-Profilen | Quernaht/GFK UK-Behang |
|--------|-----------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| A | FlexScreen 2 % | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |
| | FlexScreen 3 % | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |
| | FlexScreen 5 % | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |
| | FlexScreen 10 % | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |
| | Trevira Akustik | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 400 | | | | | | | | |
| 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 | | | | | | | | |
| 480 - 500 | | | | | | | | |

A

B

max. Behanggrößen

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | 440 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 240 | | | | | | | | |
| 260 | | | | | | | | |
| 280 | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | |
| 320 | | | | | | | | |
| 340 | | | | | | | | |
| 360 | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | |
| 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 | | | | | | | | |
| 480 - 500 | | | | | | | | |

B

A

C

| Behang | Stoffqualität | Anlagenbreite ohne Quernaht/GFK | Anlagenhöhe mit Quernaht | Anlagenhöhe mit GFK-Profilen | Quernaht/GFK UK-Behang |
|--------|---------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| A | Print | bis 440 cm | --- | --- | --- |
| B | SoftScreen | bis 270 cm | ab 260 bis 320 cm | ab 320 cm | je ca. 260 cm |
| | Chameleon | bis 300 cm | ab 290 bis 350 cm | ab 350 cm | je ca. 290 cm |
| C | Crosswise | bis 320 cm | ab 310 bis 370 cm | ab 370 cm | je ca. 310 cm |
| | Stairway | bis 320 cm | ab 310 bis 370 cm | ab 370 cm | je ca. 310 cm |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 300 | | | | | | | | |
| 320 - 500 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | 440 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 200 | | | | | | | | |
| 220 | | | | | | | | |
| 240 | | | | | | | | |
| 260 | | | | | | | | |
| 280 | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | |
| 320 | | | | | | | | |
| 340 | | | | | | | | |
| 360 | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | |
| 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 - 500 | | | | | | | | |

| Behang | Stoffqualität | Anlagenbreite ohne Quernaht/GFK | Anlagenhöhe mit Quernaht | Anlagenhöhe mit GFK-Profilen | Quernaht/GFK UK-Behang |
|--------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| A | Cinema | bis 400 cm | --- | --- | --- |
| B | Puncture | bis 267 cm | ab 257 bis 320 cm | ab 320 cm | je ca. 257 cm |
| C | Trevira Opaque Trevira Review | bis 440 cm bis 440 cm | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 | | | | | | | | |
| 480 - 500 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Breite (cm): | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | 440 |
| Höhe (cm): | | | | | | | | |
| 100 - 240 | | | | | | | | |
| 260 | | | | | | | | |
| 280 | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | |
| 320 | | | | | | | | |
| 340 | | | | | | | | |
| 360 | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | |
| 420 | | | | | | | | |
| 440 | | | | | | | | |
| 460 | | | | | | | | |
| 480 - 500 | | | | | | | | |

| Behang | Stoffqualität | Anlagenbreite ohne Quernaht/GFK | Anlagenhöhe mit Quernaht | Anlagenhöhe mit GFK-Profilen | Quernaht/GFK UK-Behang |
|--------|--------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| A | Puncture Black Out | bis 170 cm | ab 160 bis 220 cm | ab 220 cm | je ca. 160 cm |
| B | Black Out Master | bis 240 cm | --- | ab 120 cm | je ca. 120 cm |

Objekttrollo BigSize Modell E-300

Technik

Das hochwertige Rollosystem besteht aus einer stranggepressten Aluminiumwelle (85 x 2 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt-Einsteckantrieb. Die Rollowelle ist gleitgelagert und durch stabile Metallträger an Wand oder Decke befestigt.

Antrieb

Somfy Sonesse 50 Einsteckantrieb mit Einphasen-Kondensator, integrierten Endlagenschaltern, Getriebe und Bremse. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet. Der Antrieb ist VDE und TÜV geprüft. Die Stromversorgung erfolgt über eine 300 cm lange flexible Zuleitung, wahlweise mit einer Hirschmann-Steckkupplung inkl. Gegenstecker für den bauseitigen Anschluss.

Montage

Die Montage erfolgt mittels Universalträger (100 x 120 mm) aus massivem Metall (3 mm) weiß pulverbeschichtet (RAL 9016), grau (RAL 9006) oder schwarz (RAL 9005) für Wand- oder Deckenmontage. Der Antrieb wird durch ein Sternkopflager mit Sicherungsbügel gehalten. Das Gegenlager der Rollowelle besitzt einen gleitgelagerten und gefederten Lagerstift. Motor und Lagerstift sind im Träger gegen unbeabsichtigtes aushängen gesichert.

Behang

Behangauswahl aus der aktuellen DURACH Objektkollektion BigSize (Produkteigenschaften lt. jeweiligem Datenblatt). Maximale Behanggrößen je Qualität und eventuell erforderliche Querstäbe/GFK-Profile sind zu beachten.

Beschwerungsprofil

Für den unteren Behangabschluss wird ein eckiges Aluminiumprofil 40 x 14 mm verwendet. Das Profil ist mit Aluminiumenddeckeln geschlossen. Profil und Enddeckel sind in Systemfarbe pulverbeschichtet.

Produktvarianten

- E-306 mit seitlicher Seilverspannung
- Antriebe für besondere Steuerungssysteme
- Individualfarben in RAL oder DB pulverbeschichtet

Objektrollo BigSize Modell E-306 mit Seilverspannung

Technik

Das hochwertige Rollosystem besteht aus einer stranggepressten Aluminiumwelle (85 x 2 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt-Einsteckantrieb. Die Rollowelle ist gleitgelagert und durch stabile Metallträger an Wand oder Decke befestigt.

Antrieb

Somfy Sonesse 50 Einsteckantrieb mit Einphasen-Kondensator, integrierten Endlagenschaltern, Getriebe und Bremse. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet. Der Antrieb ist VDE und TÜV geprüft. Die Stromversorgung erfolgt über eine 300 cm lange flexible Zuleitung, wahlweise mit einer Hirschmann-Steckkupplung inkl. Gegenstecker für den bauseitigen Anschluss.

Montage

Die Montage erfolgt mittels Universalträger (100 x 120 mm) aus massivem Metall (3 mm) weiß pulverbeschichtet (RAL 9016), grau (RAL 9006) oder schwarz (RAL 9005) für Wand- oder Deckenmontage. Der Antrieb wird durch ein Sternkopflager mit Sicherungsbügel gehalten. Das Gegenlager der Rollowelle besitzt einen gleitgelagerten und gefederten Lagerstift. Motor und Lagerstift sind im Träger gegen unbeabsichtigtes Aushängen gesichert.

Behang

Behangauswahl aus der aktuellen DURACH Objektkollektion BigSize (Produkteigenschaften lt. jeweiligem Datenblatt). Maximale Behanggrößen je Qualität und eventuell erforderliche Querstäbe/GFK-Profile sind zu beachten.

Seilverspannung

Das Beschwerungsprofil wird beidseitig durch ein Stahlseil 2,3 mm mit Kunststoffummantelung geführt. Die Führung erfolgt durch einen beweglichen Kunststoffgleiter. Seilspannung und Längenausgleich des Seils wird durch eine Druckfeder am oberen Befestigungspunkt gewährleistet.

Beschwerungsprofil

Der untere Behangabschluss erfolgt mit einem außenliegenden Beschwerungsstab in Tropfenform (30 mm) aus Aluminium. Dieser wird seitlich durch Kunststoffendkappen mit integrierten Führungsstiften verschlossen.

Produktvarianten

- E-300 ohne seitliche Seilverspannung
- Antriebe für besondere Steuerungssysteme
- Individualfarben in RAL oder DB pulverbeschichtet