

# Elektrorollo mit 12V Akku-Antrieb Modell E-120-S mit Seilführung

## Technik

Das hochwertige Rollosystem besteht aus einer stranggepressten Aluminiumwelle (34 x 1,5 mm) mit seitlich integriertem 12 Volt-Einsteckantrieb. Der Antrieb ist ausgestattet mit einer automatischen Arretierung zur Positionierung des Rollos in jeder gewünschten Höhe.

## Antrieb

Antrieb über einen Somfy-Einsteckantrieb mit eingebauten Lithium-Ionen-Akku für bequemes Aufladen. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet. Die Motorkennwerte betragen 1,1 Nm, 28 U/min. und 2600 mAh Akkukapazität. Zur komfortablen Bedienung z.B. über Handsender verfügt der Antrieb über einen RTS Funkempfänger.

## Seilführung

Das Beschwerungsprofil wird beidseitig durch je ein Edelstahlseil 1 mm mit Kunststoffummantelung geführt. Die Führung erfolgt durch einen beidseitig beweglichen Metallstab. Die Seilspannung und Längenausgleich des Seils erfolgt durch Druckfedern am oberen Befestigungspunkt.

## Montage

Zur Montage werden Universalträger (42 x 56 mm) aus massivem Edelstahl (3 mm) mit geschliffener Oberfläche oder weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) für Wand- oder Deckenmontage verwendet. Das Gegenlager der Rollwelle besitzt einen versenkbaren Lagerstift zur leichten Montage und Demontage der Rollwelle. Zur geräuscharmen Bedienung des Rollos ist im Träger ein Kunststoffeinsetz angebracht.

## Behang

Die Behangauswahl erfolgt aus der aktuellen Durach-Rollokollektion (Produkteigenschaften lt. jeweiligem Datenblatt).

## Beschwerungsprofil

Als unterer Behangabschluss dient ein innenliegender V2A-Beschwerungsstab (D = 10 mm). Dieser liegt in einem abgenähten Hohlraum mit 25 mm Innenmaß. Gegen das Verrutschen des Fallstabes ist an beiden Enden ein O-Ring in den Beschwerungsstab eingearbeitet. Die sichtbaren Stirnseiten des Stabes sind plangedreht.

## Produktvarianten

- Individualfarben in RAL oder NCS pulverbeschichtet