

Ausschreibungstext

Stand: Februar 2024

230 Volt Doppelrollo Modell E-245 (102 x 155 mm) elektrisches Kassettenrollo mit zwei Behängen und Führungsschienen 70 x 27 mm

Technik

Rechtwinklige Aluminiumkassette (102 x 155 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, Weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder Weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006). Die Kassette ist mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen. Innenliegend befinden sich zwei Rolloanlagen mit einer Aluminiumwelle

(D = 49/57 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt Einsteckantrieb.

Die Rollobehänge sind in jeder beliebigen Höhe fixierbar.

Antrieb

Antrieb jeweils über einen Somfy-Einsteckantrieb mit Einphasen-Kondensator, integrierten Endlagenschaltern, Bremse und Getriebe. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet.

Die Motorkennwerte betragen 3 Nm, 30 U/min., 95 Watt, 50 Hertz und 230 Volt.

Der Antrieb ist VDE und TÜV geprüft. Die Stromversorgung erfolgt über eine 250 cm lange Zuleitung, wahlweise mit einer Hirschmann-Steckkupplung inkl. Gegenstecker für den bauseitigen Anschluss.

Führungsschienen:

Der Fassadenseitige Behang verfügt über seitliche Führungsschienen (70 x 27 mm) für Wand- oder Nischenmontage.

Beschwerungsprofil:

Der Fassadenseitige Behangabschluss erfolgt standardmäßig mit einem außenliegenden Aluminium-Fallstab mit Bürste (42 x 12 mm). Um den Lichteinfall zu minimieren, ist am unteren Ende des Fallstabes eine Bürstendichtung angebracht.

Als Raumseitiger Behangabschluss dient ein innenliegender V2A-Beschwerungsstab (D=10mm). 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.

Montage:

Montage der Kassette wahlweise an Wand oder Decke. Die Kassette ist zum deckenbündigen Einbau geeignet und wird von unten revisioniert.

Behang:

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

Produktvarianten:

Individual-Farben nach RAL oder NCS pulverbeschichtet