

Kassettenrollo Modell E-250 (100 x 102 mm)

100% Vollverdunkelungsanlage mit Führungsschienen 70 x 27 mm

Technik

Bestehend aus einer rechtwinkligen Aluminiumkassette (100 x 102 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006) mit doppelten Bürsten am Stoffauslass.

Die Kassette ist mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen. Seitenlager motorseitig mit integrierter Höhenverstellung.

Der Einlauftrichter zwischen Kassette und Führungsschiene ist aus hochwertigem POM (Farbe schwarz) hergestellt.

Innenliegend befindet sich eine Aluminiumwelle (D = 57 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt Einsteckantrieb.

Der Rollobehang ist in jeder beliebigen Höhe fixierbar.

Antrieb

Antrieb 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:

Das Rollo verfügt über seitliche Führungsschienen (70 x 27 mm) für Wand- oder Nischenmontage.

In den Führungsschienen sind Bürstendichtungen eingebracht, um den Lichteinfall 100% zu verhindern.

Bei Wandmontage kommen Abdeckkappen aus Aluminium, in der jeweiligen Profillarfarbe, zum Einsatz.

Beschwerungsprofil:

Der untere Behangabschluss erfolgt standardmäßig mit einem außenliegenden Aluminium-Fallstab mit Bürste (42 x 12 mm).

Um den Lichteinfall zu verhindern, ist am unteren Ende des Fallstabes eine Bürstendichtung angebracht.

Montage:

Die Montage der Kassette erfolgt standardmäßig aufgeständert auf den Führungsschienen.

Die Kassette ist zum deckenbündigen Einbau geeignet und wird nur von unten revisioniert.

Behang:

Behangqualität Black Out Pro. Robustes Black-Out Gewebe. Stoppt 100% der Licht- und UV-Strahlen bis zu 100.000 lux.

Weitere Produkteigenschaften laut Datenblatt.

Produktvarianten:

- Einfallprofil 30x30x2mm

- Individual-Farben nach RAL oder NCS pulverbeschichtet