iNTUiTECH

System-Vergleich elektrische Vorhangschienen

Welches System passt zu Ihrer Steuerung?

Elektrische Vorhangschienen unterscheiden sich vor allem darin, wie Sie sie steuern. Dieser Überblick hilft Ihnen, die passende Richtung zu finden. Die genaue Empfehlung stimmen wir gern persönlich mit Ihnen ab.

Nach Steuerung wählen

Sie möchten steuern über	Passendes System
Fernbedienung oder App	Mio Decor Comfort 90, Somfy Glydea Ultra RTS oder Motion Blinds CM-57
Verkabelten Wandschalter	Somfy Glydea Ultra WT oder Mio Decor Comfort 90, verdrahtet
KNX Gebäudesteuerung	HDL für KNX
Loxone	Mio Decor Comfort 90 direkt über RS485 oder über einen Rollladenaktor
Homematic	Mio Decor Comfort 90 über einen Rollladenaktor

Das ist nur eine kleine Vorauswahl. Weitere Modelle empfehlen wir Ihnen gern auf Anfrage.

Kabel oder Akku

Die meisten Systeme werden fest mit Strom verbunden. Einzelne Modelle gibt es auch mit Akku, etwa den Comfort B-60 oder batteriebetriebene Varianten von Somfy und Motion Blinds. Dann entfällt die sichtbare Zuleitung und Sie laden den Motor je nach Modell über ein Ladekabel. Wir sagen Ihnen, welche Variante zu Ihrem Fenster passt.

Lautstärke und Tempo

Elektrische Schienen arbeiten leise. Einen gemessenen Wert nennen die Hersteller nur für einzelne Systeme. Die Somfy Glydea Ultra gibt rund 38 Dezibel an, die HDL Schiene für KNX liegt im Silent Modus sogar unter 30 Dezibel. Für Mio Decor Comfort 90 und Motion Blinds gibt es keinen Messwert, beide werden als leise beschrieben. Fürs Empfinden zählt auch das Tempo. Die Somfy Glydea fährt im Silent Modus mit etwa 7,5 Zentimetern pro Sekunde besonders ruhig, der Mio Decor Comfort 90 mit rund 14 Zentimetern pro Sekunde etwas zügiger.

Alle Systeme im Detail

Die Systeme, die wir am häufigsten empfehlen, mit den Angaben der Hersteller. Alle Schienen fertigen wir nach Maß.

System	Strom	Bedienung und Smart Home	Tragkraft	Länge am Stück / System
Mio Decor Comfort 90	230 V, fester Anschluss	Funk, Wandschalter, Touch Motion, Loxone direkt über RS485, KNX, Loxone, Homematic über Rollladenaktor	bis 90 kg	600 cm / 12 m
Mio Decor Comfort 90 WLAN	230 V, Stecker	App Smart Life oder Tuya, Funk, Touch Motion	bis 90 kg	600 cm / 12 m
Mio Decor Comfort B-60	Akku	Funk, Touch Motion	bis 60 kg	600 cm / 12 m
HDL für KNX	KNX Installation	KNX, Positionsmeldung an den Bus, Touch Motion	40 kg, Tandem 60 kg	600 cm / 12 m
Somfy Glydea Ultra RTS	100 bis 240 V	Funk RTS, Somfy TaHoma, Touch Motion	35 oder 60 kg	600 cm / 10 m, mit 60e 12 m
Somfy Glydea Ultra WT	100 bis 240 V, fester Anschluss	Wandschalter	35 oder 60 kg	600 cm / 10 m, mit 60e 12 m
Somfy Movelite 35 RTS	100 bis 240 V	Funk RTS, Touch Motion	35 kg	600 cm / 8 m
Somfy Irismo 45e Wirefree RTS	Akku	Funk RTS, Touch Motion	45 kg	600 cm / 10 m
Motion Blinds CM-57	100 bis 240 V	App über Bluetooth, Funk, Smart Hub CM-55, Touch Motion	25 kg	580 cm / 10 m
Motion Blinds CM-36	Akku, Laden über USB-C	App über Bluetooth, Funk, Smart Hub CM-55, Touch Motion	25 kg	580 cm / 10 m

Tragkraft abhängig von Schienenlänge und Gleitern. Richtwert der Hersteller: höchstens 10 kg Vorhang je Meter bei Mio Decor, Somfy und HDL, 5 kg bei Motion Blinds. Angaben der Hersteller, Stand November 2026.

Immer komplett mit Motor

Elektrische Vorhangschienen liefern wir grundsätzlich betriebsbereit mit Motor. Die Fernbedienung ist je nach System separat. Mit einer 16-Kanal-Fernbedienung steuern Sie mehrere Schienen zugleich.