Qurails®

Open a new experience

G-Motion

für elektrische Vorhangschienensysteme

You’re in control!

G-Motion

für elektrische Vorhangschienensysteme

You’re in control!

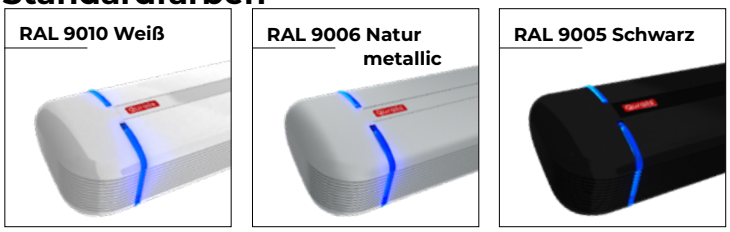
Sie fühlen sich in Ihrem Haus nur dann wirklich zuhause, wenn Sie dort Ruhe und Komfort genießen können. Ab jetzt haben Sie die Kontrolle mit nur einem Knopfdruck voll und ganz in Ihren Händen. Vom vorsichtigen Hereinlassen des frühen Morgenlichts bis hin zum vollständigen Schließen der Vorhänge für einen entspannten und stimmungsvollen Abend. Es handelt sich um den G-Motion. You’re in control!

Der G-Motion ist die neuste Generation Vorhangschienenmotoren von Qurails. Die Produktreihe besteht aus einer Serie mit drei fortschrittlichen Motoren, mit denen Ihr Vorhang nicht nur extrem geräuscharm, sondern auch mit drei verschiedenen Methoden elektrisch verschoben werden kann. Was würden Sie dazu sagen, wenn Sie Ihre Vorhangschienen mit Ihrem Smartphone oder Tablet bedienen könnten? Auch wenn Sie nicht zuhause sind!

Die drei G-Motion-Motoren eignen sich ausnahmslos für alle Qurails-Systeme der Qurails Serie 6000 (6200, 6500 und 6700).

Entdecken Sie die unzähligen Möglichkeiten von G-Motion Vorhangschienensysteme!

Standardfarben



Hohe Qualität, verschleißfeste Beschichtung, sehr farbecht, UV-beständig.
Andere RAL-Farben und Spezialbeschichtungen auf Anfrage.

Eigenschaften

Material:	Aluminium und Kunststoff
Farbe:	Weiß, Natur Metallic, Schwarz
Abmessungen:	55 x 85 x 320 mm
Gewicht:	1035 gr/m

Motor

Sie haben die Wahl aus den drei G-Motion-Motoren.

G-Motion GM-4:

- Der serienmäßig leistungsfähige Motor eignet sich für fast alle Anwendungen.
- In Kombination mit dem elektrisch betriebenen System 6200 von Qurails wird eine Zugkraft von bis zu 40 kg Vorhangstoff erreicht.
- Touch and go und Touch and stop.
- Bei Stromausfall auch manuell bedienbar (Handnotbedienung).
- Ultra leise

G-Motion GM-6:

- Besonders leistungsfähiger Motor für größere Systeme und/ oder schwerere Vorhangstoffe.
- In Kombination mit dem elektrisch betriebenen System 6200 von Qurails wird eine Zugkraft von bis zu 60 kg Vorhangstoff erreicht.
- Touch and stop
- Geräuscharm

G-Motion GM-1:

(nur für den professionellen Einsatz)

- Sehr leistungsfähiger Motor für große Systeme und/oder schwere Vorhangstoffe.
- In Kombination mit dem elektrisch betriebenen System 6200 von Qurails wird eine Zugkraft von bis zu 100 kg Vorhangstoff erreicht.
- Geräuscharm

Stromversorgung

Die G-Motion-Motoren sind in folgenden Ausführungen erhältlich:

- 24VDC
- 100-230VAC
- 100-230VAC Phase

(Der G-Motion-Motor GM-1 ist nur für 24 VDC erhältlich.)

Bedienung

Die gesamte G-Motion-Serie ist serienmäßig mit Anschlussmöglichkeiten für folgende Komponenten ausgestattet:

- Infrarotempfänger (IR)
- Schalter/potenzialfreier Kontakt
- GM-Bus
- Sonnen- und Dämmerungssensor

Der IR-Empfänger, Schalter oder Sonnen-/Dämmerungssensor müssen jedoch separat bestellt werden.

Optionale integrierte Steuerungen:

Die übrigen Anschlussmöglichkeiten sind optional und werden ebenfalls in den Motor eingebaut:

- Radiofrequenzempfänger (RF)
- WiFi/Bluetooth-Empfänger*
- RS485

Beides Optionen können gleichzeitig eingebaut werden.

Die RF-Sender, iOS/Android-App oder Anschlusskabel für RS485 müssen separat bestellt werden.

Farbe

Zum Schluss wählen Sie die Farbe des G-Motions: Weiß, Natur Metalllic oder Schwarz. Andere RAL-Farben & Spezialbeschichtungen auf Anfrage.

Weitere Informationen zum G-Motion in Kombination mit der elektrisch betriebenen Qurials-Vorhangschiene 6200 finden Sie auf dem Produktblatt 6200 für elektrisch bediente Vorhangschienen. Weitere Informationen zu den verschiedenen Schienensystemen und Motoren erhalten Sie über die Optionen.

Die Vorteile der G-Motion-Vorhangschienenmotoren:

- Mit Smartphone/Tablet über Wifi bedienbar. (Auch wenn Sie nicht zuhause sind!)
- Leiser motor
- Niederländisch Fabrikat - garantiere Qualität!
- Fester Anschluss für Sonnen- und Dämmerungssensor.
- Standardschaltuhr
- Automatische Kalibrierungsendpositionen
- 24 einstellbare Features
- Kabelaufbewahrungssytem
- Touch and go: Das System reagiert bereits bei leichtem Ziehen. *(Nur bei G-Motion GM-4)*
- Touch and stop: Der Vorhang hält bereits bei leichtem Ziehen in jeder gewünschten Position *(Nur bei G-Motion GM-4 und GM-6)*
- 5 Jahr Rundum-Garantie.
- Softstart/softstop
- Speed controlled (garantierte Geschwindigkeit)
- Handnotbedienung: Bei einer Stromstörung kann der Vorhang manuell geöffnet werden, ohne den Vorhang oder das System zu beschädigen *(Nur bei G-Motion GM-4)*
- Ausführbar als Tandem

Bedienungsmöglichkeiten:

- Bedienung mit Fernbedienung über Radiofrequenz (RF)
- Sonnen- und Dämmerungssensor
- Infrarot
- RS232
  RS485
- Schalter oder Relais

Nähere Informationen zu diesen Motoren finden Sie auf unserer Website unter www.qurails.com

Eigenschaften

Standardfunktionen	
Softstart	✓
Softstopp	✓
Zwischenpositionen (elektronisch einstellbar)	5
Endpositionen (elektronisch einstellbar)	✓
Zeitschaltuhr mit Aufnahmefunktion eingebaut	✓ ✓
Showroom autom. Zeitschaltuhr	
Programmierbare Funktionen	
Programmieren über IR	✓
Programmieren über RF	✓
Programmieren über externe 2 NO Potenzialfreie Kontakte	✓
Programmieren mit Motortasten	✓
Programmieren mittels App	✓
Programmieren über Kundensoftware	✓
LED-Anzeige	RGB mehrfarbig
Umkehrbare Öffnungs- und Schließrichtung	✓
Programmierbare Geschwindigkeit	3 Einstellungen
Programmierbare Spannung	✓
CPS - einstellbares Touch and go (GM-4)	3 Einstellungen
CPS - einstellbares Touch and stop (GM-4 und GM-6)	3 Einstellungen
Einstellbarer Sonnensensor	5 Einstellungen
Einstellbarer Dämmerungssensor	5 Einstellungen
Steuerungsoptionen	
Tasten auf Motoreinheit	✓
Infrarotempfänger (IR)	extern
Radiofrequenzempfänger (RF)	intern
2 NO potenzialfrei (Federrücklaufschalter oder Relais)	✓
Bedienung mit 1 Taste (1 NO potenzialfrei)	✓
Potenzialfrei, individuell, Gruppe und Master-Steuerung	✓
230VAC-Schaltung (2x Phase)	intern

GM-Bus	intern
RS485	intern
Sonnen- und Dämmerungssensor	extern
Alarmgesteuert (hohe Geschwindigkeit)	✓
CPS Touch and go (GM-44)	✓
CPS Touch and stop (GM-4 und GM-6)	✓
Manuelle Bedienung (Motor) (GM-4)	✓
Manuelle Bedienung (PRS Pilot Release System)	optional
Installation	
Motor links oder rechts / Tandem	✓
Kabel Versteckt	✓
Technische Spezifikationen	
Standardfarben	Weiß, natur-metallic, Schwarz
Stromanschlüsse *	24V DC-Stecker, C7-Stecker, Schraubverbindung / Stecker (100-230 VAC)
Spannung	100-230VAC oder 24VDC
Geräuschpegel	< 35 dB(A)
Betriebstemperatur	max. 50 °C
IP-Code	IP40
Maximale Betriebszeit	2,5 min pro 10 min.
Zertifikat	CE, FCC, CCC*
Abmessungen (mm)	55 x 85 x 320
Gewicht*	1035 gr einschl. Adapter

*Gilt nicht für alle Ausführungen.

	Strom	GM-4	GM-6	GM-1 (nur für den professionellen Einsatz)
Drehmoment		1.0 Nm	1.5 Nm	3.0 Nm
Strom	24VDC	1.6 A	2.5 A	6 A
	230VAC	1.4 A	1.8 A	-
Standard-geschwindigkeiten		14 cm/sec	15 cm/sec	20 cm/sec

Qurails®
Open a new experience

Qurails B.V. | Postfach 480 | 6710 BL Ede | Die Niederlande
T +31 (0)318 648 100 | info@qurails.com | www.qurails.com