

Aluminium-Raffstoren Fassadenraffstoren

Schienegeführt | Seilgeführt | Freitragend

roma

ROLLADEN
RAFFSTOREN
TEXTILSCREENS



- Für große Fensterflächen
- Hoher Gestaltungswert
- Optimaler Hitzeschutz
- Stufenlose Lenkung des Lichts



Systemfarben: Blende und Führungsschienen



ROMA Farb-Harmonie

Farben außerhalb der ROMA
Farb-Harmonie

Die sieben Harmoniefarben sind als Standard in folgenden vier Oberflächen erhältlich:

Matt glatt Matt Feinstruktur Matt Feinstruktur hochwetterfest¹ und Seidenglanz

ROMA 9016 (~ RAL 9016, Verkehrsweiß)	ROMA Grau	ROMA 9006 (~ RAL 9006, Weißaluminium)	ROMA 9007 (~ RAL 9007, Graualuminium)	ROMA Sarotti	ROMA DB 703	ROMA 7016 (~ RAL 7016, Anthrazitgrau)

Alle Informationen zur ROMA Farbkollektion finden Sie im Prospekt Raffstoren.

ROMA Farbkollektion (Standard) oder andere
Farben (Sonderfarben), nur stranggepresst



¹ Mehrpreis beachten

Raffstorenlamellen und Farben



Comfort- & Design-Lamelle CDL



Dreibogen-Lamelle DBL



Gebördelte-Lamelle GL



Flach-Lamelle FL

Aluminium-Lamellen		CDL 70	DBL 85	DBL 70	GL 80	GL 60	FL 100	FL 80	FL 60
301 Lichtgrau		■	■	■	■	■	■	■	■
303 Graualuminium (~ RAL 9007)		■	■	■	■			■	
304 Anthrazitgrau (~ RAL 7016)		■	■	■	■	■		■	■
305 DB 703		■	■	■	■			■	
306 Verkehrsweiß (~ RAL 9016)		■	■	■	■	■	■	■	■
307 Reinweiß (~RAL 9010)		■	■	■	■			■	
308 Perlweiß (~RAL 1013)		■	■	■	■			■	
309 Cremeweiß (~RAL 9001)		■	■	■	■			■	
310 Weißaluminium (~RAL 9006)		■	■	■	■	■	■	■	■
311 Beige		■	■	■	■			■	
312 Sarotti		■	■	■	■			■	
313 Mittelbronze (~C33)		■	■	■	■			■	
314 Grau		■	■	■	■	■	■	■	■
RAL/NCS		■	■	■	■			■	

Hinweis Farbabstimmung:
Aufzugsbänder sowie Leiterkordeln
sind außer in schwarz optional
auch in grau lieferbar.
Bei CDL und DBL ist grau
Standard

- Standard
- optional ohne Mehrpreis
- optional (Mehrpreis beachten!)

Harmonisch zu den
Elementfarben der ROMA
Farb-Harmonie. Farbabwei-
chungen sind drucktech-
nisch möglich. Bitte benut-
zen Sie für Entscheidungen
immer Original-Farbmuster.

Systeme



Scheinengeführt



Seilgeführt



Freitragend

Materialien



Gekantetes Aluminium

Zusatzausstattung windstabile Raffstoren



Windstabile Ausführung geeignet für Windgeschwindigkeiten bis 22 m/s mit Dreibogenlamelle und bis 20 m/s mit gebördelter Lamelle.

Nicht möglich mit CDL und FL Lamelle.

- Erhöhte Windwerte bei Schienengeführten Raffstoren durch zwei zusätzliche Seilabspannungen direkt an der Führungsschiene
- Hinweis: Bei DBL keine mit-schwenkende Endleiste.

- Die Comfort- und Designlamelle wird ohne zusätzliche Seilabspannungen mit erhöhten Windwerten ausgewiesen.
- Hinweis: Vergrößerter Lichtspalt zwischen Endleiste und Fensterbank.

Zusatzausstattung Tageslichttechnik



Bei heruntergefahrenen Behängen bleibt der untere Teil für Sicht- & Sonnenschutz geschlossen, während der obere durch geschwenkte Lamellen Licht & Helligkeit hereinlässt.

Nicht mit Comfort & Design Lamelle CDL.

- Unterschiedliche Stellungen für oberen und unteren Teil
- Abfahrt erfolgt in der geschlossenen Stellung
- Durch einen AUF-Befehl wird zunächst der obere Bereich gewendet (Tageslichtbereich)

- Unterer Bereich wendet später (durch Leiterbandverkürzung)
- Individuelle Teilung der Wendehöhe auf Anfrage möglich

Zusatzausstattung Arbeitsstellung



Die Abfahrt mit geöffneten Lamellen verhindert das Abdunkeln des Raumes und stellt die Lamellen von Beginn an in eine Sonnenschutz-Position.

Nicht mit Comfort & Design Lamelle CDL.

- Abfahrt in der Cut-Off Stellung (ca. 40°)
- Das Auffahren des Behangs erfolgt in lamellentypischer Stellung der Lamellen.

- Durch einen AUF- und anschließenden AB-Befehl können die Lamellen ganz geschlossen werden.

Bei der Ausführung „Arbeitsstellung“ erhöht sich aufgrund eines zusätzlichen Getriebes an der Wendeeinheit die Mindestelementbreite um 50 mm.

Mehr Schutz bei Sturm und Wind

Sonnen-/Windüberwachung



Sonnen-/Windüberwachung Funk (Somfy/Elero)
 Handsender A/M zum aktivieren/deaktivieren der Sonnen-
 automatik, Sonnensensor und Windwächter



Sonnen-/Windüberwachung drahtgebunden (für Einzel- oder Gruppenbedienung)
 Wandsender und Funk-Sonnen-/Windsensor

Automatisierte Raffstoren bringen noch weitere Vorteile: Der **Windwächter** schützt den Behang vor Sturm-
 schäden, indem er ihn bei zu starkem Wind rechtzeitig
 auffährt – und so dafür sorgt, dass Sie lange Freude an
 Ihren Raffstoren haben.

Bedienung



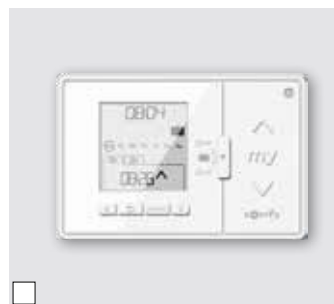
Mit den eleganten und intuitiv zu bedienenden Wandtastern bedienen Sie die Raffstoren so einfach und komfortabel wie Ihre Beleuchtung.



Die handliche ROMA Funksteuerung steuert Licht und Schatten bequem von jeder Stelle Ihres Hauses aus.



Bidirektionale Touch-Display Steuerung mit Zeitautomatik
 Nina Timer io



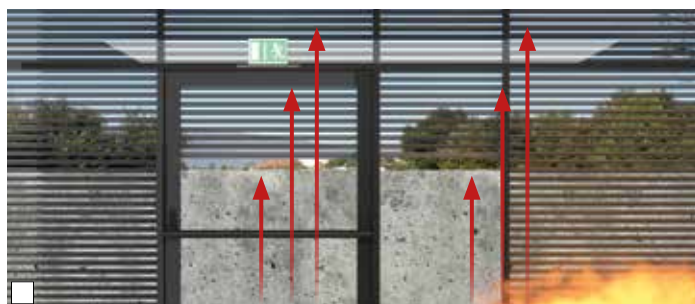
Funkzeitschaltuhr Chronis io

Öffnen trotz gestörter Stromzufuhr



Motorgetriebene Raffstoren sind komfortabel, ohne Stromzufuhr jedoch unbeweglich! Doch niemand möchte bei einem Stromausfall in verdunkelten Räumen gefangen sein.

Mit Hilfe der **Akkupufferung für Raffstoren** sind auch ohne Netzspannung zehn Bewegungszyklen innerhalb von 24 Stunden möglich und nach Rückkehr der Spannung wird der Akku automatisch wieder aufgeladen.



In wenigen Sekunden offen (auch bei Stromausfall): Mit dem akkugestützten **Schnellraffsystem** fahren Raffstoren

(z. B. durch Bedienung des Notschalters) in Gefahrensituationen blitzschnell nach oben.

Smart Home



Mit der Steuerungs-App ROMA Connexoon können Sie Sonnenschutz mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern

und programmieren. Ganz intuitiv. Auch von unterwegs.



50.000 Handgriffe weniger, mehr Zeit zum Leben. LOXONE Smart Home macht's möglich.

Und ROMA Raffstoren sind natürlich LOXONE Smart Home ready.

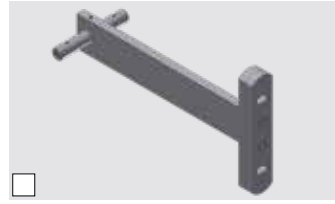
Optische und funktionelle Highlights



Mit Gehrungsecken (gesägt) lassen sich Eckverbindungen perfekt realisieren.









Bodenseilhalter für Seilführung und Windsicherung



Seilhalter für Pfostenriegelfassade (seilgeführtes System)

Technische Daten

Standard-Blendenformen

System	Typ A3	Typ A10	Typ A11	Typ A12	Typ A14	Typ A15
seilgeführt	▪	▪	▪	▪	▪	▪
schienengeführt	▪	▪	▪	▪	▪	▪
freitragend	▪				▪	
						
	<input type="checkbox"/> A3	<input type="checkbox"/> A10	<input type="checkbox"/> A11	<input type="checkbox"/> A12	<input type="checkbox"/> A14	<input type="checkbox"/> A15

Maximale Behanghöhen (in mm) in Abhängigkeit von Führungssystem und Lamellenform (Angaben in mm)

System	Comfort & Design Lamelle	Dreibogenlamelle		gebördelte Lamelle		Flachlamelle		
	CDL 70	DBL 70	DBL 85	GL 60	GL 80	FL 60	FL 80	FL 100
seilgeführt	-	4000	4000	4250	4250	4250	4250	4250
schienengeführt	4500	4500	4500	5000	5000	4250	4250	4250
freitragend	-	4000	4000	5000	5000	4250	4250	4250

Windsicherung

Breite Einzelement	Lamelle CDL	Lamelle GL / DBL	Lamelle FL
ab 2500 mm	-	-	1
ab 3000 mm	1	1	1
ab 3500 mm	1	1	2
ab 4000 mm	1	2	2

Ab bestimmten Elementbreiten sind zusätzliche Seilführungen als Windsicherung dringend erforderlich. In jedem Fall sind bauliche Gegebenheiten und sonstige widrige Umstände (wie z.B. windexponierte Lage, Windseite etc.) zu berücksichtigen.