

## MAXIMONT S mit MAXI 55®

### Die universelle Rolltorlösung für alle Öffnungsgrößen

MAXIMONT ist die universelle Rolltor-Komplettlösung für eine Vielzahl an Anwendungen und Öffnungsgrößen. In Abhängigkeit der Durchgangshöhe oder Gesamtfläche kann, nach dem MAXIMONT-Prinzip, die Lagerkonsolengröße oder der Rolltorbehangtyp angepasst werden. Das System kann mit einer Kastenabdeckung optional ausgeführt werden. Bei MAXIMONT S besteht der Rolltorbehang MAXI 55® durch seine hohe Flächenstabilität und der Farbvielfalt von MAXI 55®. Der motorisierte Antrieb kann sowohl im Totmannbetrieb oder per Funkfernbedienung dank einem Steuerungsmodul und Sicherheitslichtgitter ausgeführt werden.

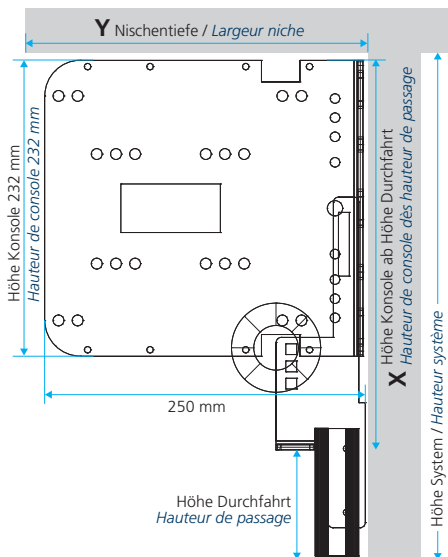


- ① Antriebswelle
- ② Lagerkonsole
- ③ Sicherheitspaket
- ④ Einlaufrolle
- ⑤ RUFALUX Tageslichtprofil
- ⑥ Rollladenbehang
- ⑦ Rahmenlagerwinkel
- ⑧ Führungsschienen
- ⑨ Endschiene

**Eigenschaften**

- Breite System mind. 1'000 mm
- Breite System (Windwiderstandsausführung)
  - Standardmontage: max. 4'500 mm
  - hängend montiert: max. 5'000 mm
- Höhe System max. 5'015 mm
- Rollladengewicht max. 60 kg
- Rollladenfläche
  - Standardmontage: max. 10 m<sup>2</sup>
  - hängend montiert: max. 15 m<sup>2</sup>
- Motor: SIMU T6 mit integrierter Nothandkurbel
- Steuerung: SIMU RSA Hz Plug-and-Play
- Zertifikate
  - Windwiderstandsausführung

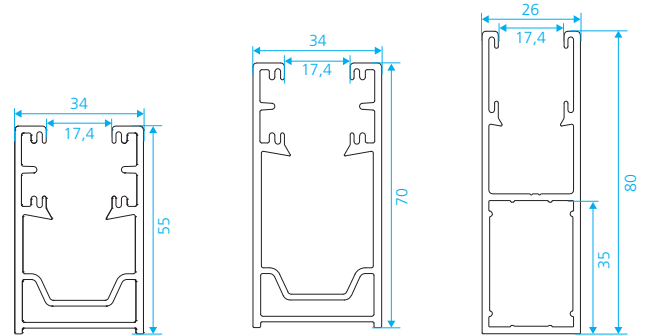
**Massdetails**



Bis Höhe System	Bis Höhe Durchfahrt	Y Nischentiefe	X Höhe Konsole...
2'890	2'575	330	245
4'175	3'830	360	275
5'015	4'645	385	305

Angaben inklusive Wickeldurchmesser

**Führungsschienen**



Standard-Führungsschiene

**Steuerung**

**SIMU RSA Hz Plug-and-Play und Lichtgitter**



**Totmannbetrieb**

**Feller Drehtaster AP «nass»**



mit Drehschalter

mit Zylinder und 2 Schlüsseln

**Bedienelemente**

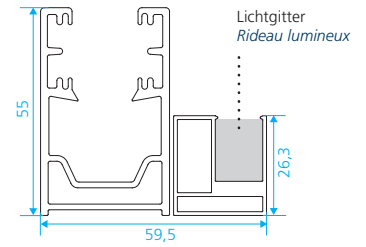
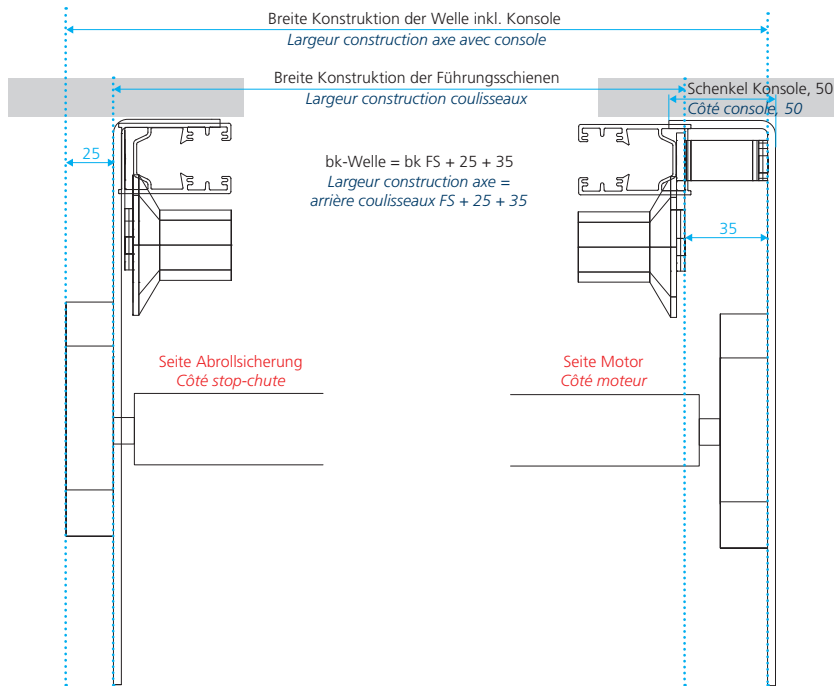


**Sicherheitskriterien für Rolltore (EN 13241-1)**

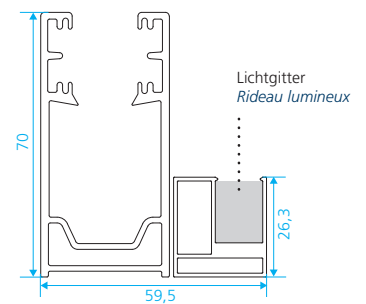
Mindestens eines von folgenden Kriterien muss erfüllt sein:

- Betätigung in Sichtweite im Totmannbetrieb: Abrollsicherung
- Betätigung im Automatikbetrieb (SIMU RSA Hz): Abrollsicherung und Lichtgitter

Querschnitt mit Führungsschienen 34 x 55 mm und 34 x 70 mm

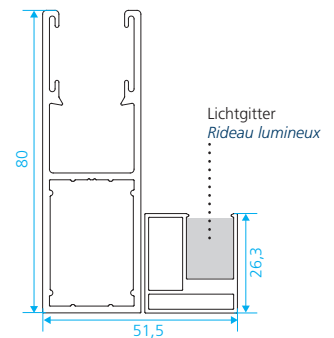
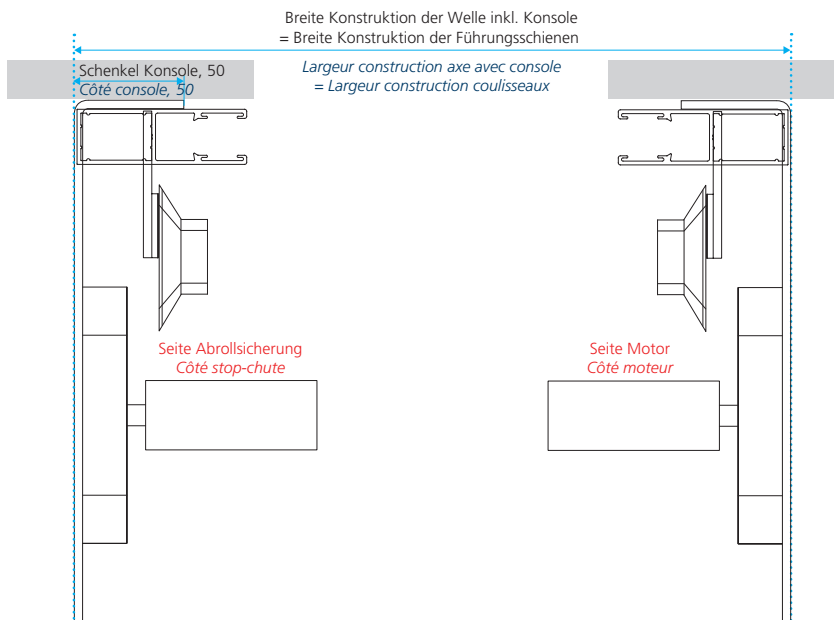


Lichtgitter mit Führungsschienen 34 x 55 mm



Lichtgitter mit Führungsschienen 34 x 70 mm

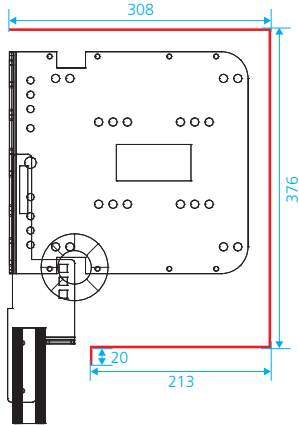
Querschnitt mit Führungsschienen 26 x 80 mm



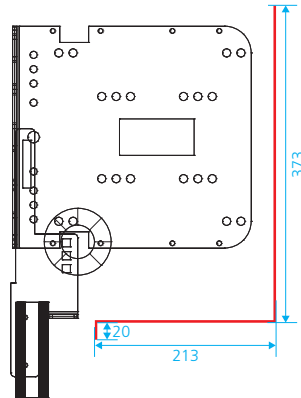
Lichtgitter mit Führungsschienen 26 x 80 mm

**Blenden**

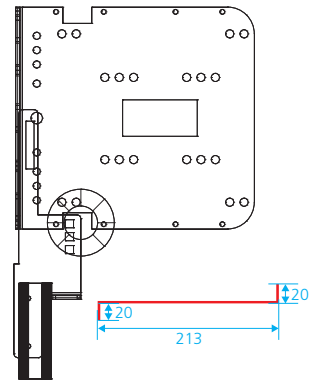
**Kastenblende**



**Frontblende**



**Untersichtsblende**



**Windwiderstandswerte gemäss Norm EN 13659**

Windwiderstandsklasse	Fenster			Tore		
	Ausführung und Führungsschienentyp	max. Breite bei Rollladenhöhe 3'000 mm		Ausführung und Führungsschienentyp	max. Breite bei Rollladenhöhe 3'000 mm	
1				Windwiderstandsausführung	26 x 80 34 x 55 34 x 70	5'000
2				Windwiderstandsausführung	26 x 80 34 x 55 34 x 70	3'500
3				Windwiderstandsausführung	26 x 80 34 x 55 34 x 70	2'500
4	Windwiderstandsausführung	26 x 80 27 x 40 34 x 55	5'000	Windwiderstandsausführung	26 x 80 34 x 55 34 x 70	2'000
5	Windwiderstandsausführung	26 x 80 27 x 40 34 x 55	4'500			
6	Windwiderstandsausführung	26 x 80 27 x 40 34 x 55	3'500			

Maximale Rollladenbreite in Abhängigkeit des Führungsschienentyps.



### Standardausführung

#### Rollladenbehang

- MAXI 55® gemäss RUFLEX Farbkollektion, inkl. Wellenverbinder, oberste 12 Stäbe ungeschlitzt, restlicher Behang mit Lichtschlitzen 23 x 3 mm oder ganzer Behang ungeschlitzt

#### Endschiene

- 12 x 78 mm, alu natur eloxiert, bis 1'500 mm Breite inklusive Beschwerung, mit Gummiprofil unten

#### Führungsschienen

- 34 x 55 mm, alu natur eloxiert, mit Windwiderstandstechnologie, mit Bohrungslöcher, mit Gummiprofil und Bürsteneinlage

#### Antrieb

- Motor SIMU T6 mit integrierter Nothandkurbel

#### Steuerung

- SIMU RSA Hz Plug-and-Play oder im Totmannbetrieb

#### Blende

- ohne

### Optionen

#### Optionen Antrieb

- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 60er-Welle
- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 70er-Welle

#### Optionen Steuerung

- SIMU RSA Hz Plug-and-Play mit Lichtgitter und Funkhandsender
- Totmannbetrieb mit Drehtaster
- Funkkeycode SIMU Hz
- Feller Drehtaster AP «nass»

#### Optionen Führungsschienen

- Führungsschienen 34 x 70 mm
- Führungsschienen 26 x 80 mm

#### Optionen Endschiene

- Durchgehendes Anschlagwinkelprofil 40 x 35 mm, alu natur eloxiert

#### Optionen Blenden

- MAXIMONT Untersichtsblende
- MAXIMONT Frontblende
- MAXIMONT Kastenblende

#### Optionen Lackierung

- Behang, Endschiene und Führungsschienen gemäss RUFLEX Farbkollektion
- Endschiene und Führungsschienen gemäss RUFLEX Farbkollektion
- Behang in Bandlackierung nach NCS und RAL
- Behang überlackiert nach NCS und RAL