

Technische Daten SpeedLine® MSRT®-SL

Merkmale	Torkonstruktion (feststehender Teil)	selbsttragende, robuste Stahl-Alu-Verbundkonstruktion
	Zusatzportal integriert	ab lichter Breite = 3000 mm oder ab lichter Höhe = 2500 mm
	Behang (bewegter Teil)	extrem reißfestes PVC-beschichtetes Polyester-Monofil Brühl-TEX-1, 2 mm stark
	Behangabschlußleiste	stabiles, querverstrebtes Aluminiumprofil
	Hauptschließkante	EPDM-Gummihohlprofil schnellwechselbar
	Antrieb	Drehstrom-Getriebemotor mit elektromechanischer Haltebremse, wahlweise links oder rechts
	Gewichtsausgleich	ohne
	Positionssensorik	PCS® – Absolutwert-Drehgeber im Antrieb integriert
	Behangführung	Gleitführungen verschleißarm
	Windlastsicherung	im Rolltorbehang integriert
	Montage/Aufstellung	Bodenbefestigung ohne Zusatzrahmen
Sicherheitsausstattung	Schließkantensicherung	wahlweise mit oder ohne
	Standardtyp Schließkantensicherung	SLB® – mehrstrahlige optische Sicherheitssensorik in der Torblattebene
	Sicherheitsschalter für geschlossene Endlage	1 oder 2 Sicherheitsschalter berührungslos, codiert PLe/SIL 3
	Absturzicherung	ULD® – mechanisches Sicherungssystem im Motorgetriebe
	Notfallöffnung	ECH® – aufsteckbare Handkurbel, elektr. überwacht
Standard-Abmessungen	max. lichte Öffnungsbreite	bis 5000 mm
	max. lichte Höhe	bis 4000 mm
	Bodenfreiheit	variabel
Geschwindigkeit	Schließgeschwindigkeit	ca. 1,6 m/s
	Öffnungsgeschwindigkeit	ca. 2,0 m/s
Farbgebung	Torpfeiler	Aluminium eloxiert
	Wickelkasten und Bodenplatten	Standard RAL 7016 pulverbeschichtet, andere Farben wählbar
	Behang	siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97
Behang-Eigenschaften		siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97
Steuerung		siehe Kapitel Tor-Controller, ab Seite 82