

SCHNELLLAUFTORE



motorline[®]
PROFESSIONAL

Motorline ist ein Unternehmen der CAME S.p.A. Unternehmensgruppe

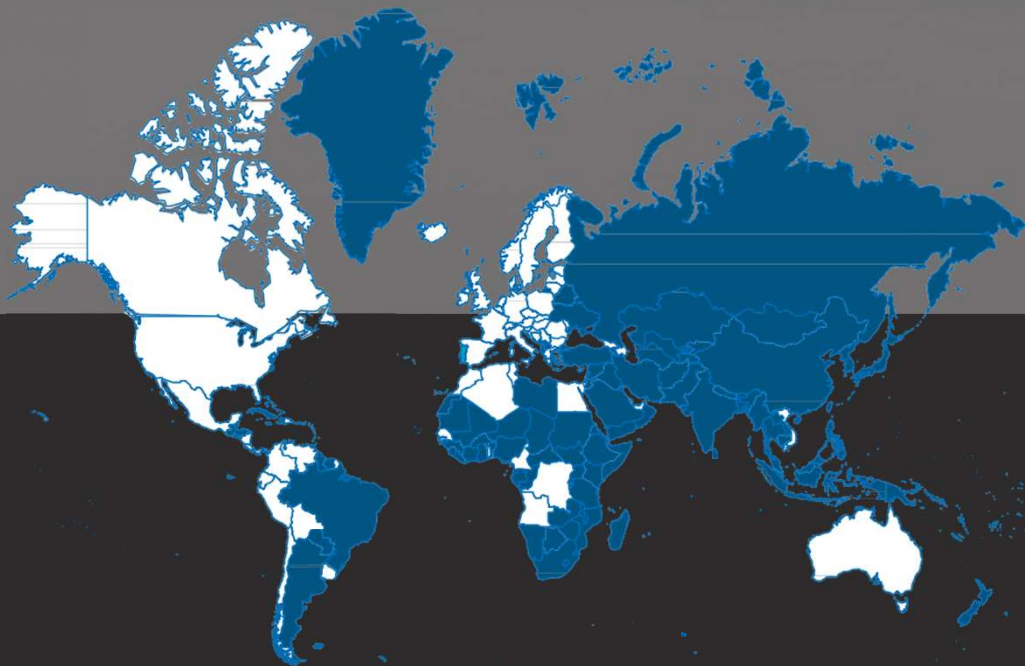


Motorline ist ein Unternehmen der CAME S.p.A. Unternehmensgruppe

DAS UNTERNEHMEN

Motorline® ist eine führende portugiesische Marke und ein globaler Partner für die Herstellung und den Vertrieb von hochwertigen Automatisierungslösungen, die sich auf den Komfort und die Sicherheit der Menschen konzentrieren, sowohl im Wohnbereich als auch in der Industrie, in Unternehmen und im öffentlichen Raum.

Mit einer soliden Erfahrung seit 1986 sind wir in mehr als 70 Ländern vertreten, und zwar über ein Netz von mehr als 1700 spezialisierten Partnern in diesem Bereich. Ein Vertreter von Motorline® Professional zu sein bedeutet, in eine Marke zu investieren, die von den Kunden für ihre Qualität und Professionalität anerkannt wird, und eine solide Partnerschaft des Vertrauens aufzubauen.



+18 500_{M²}

Entwicklung
& Produktion

70

Länder

+1 700

Partner

39

Jahre Erfahrung



Wir sind zertifiziert und verpflichten uns, die Qualität unserer Produkte zu gewährleisten. Eine spezialisierte Abteilung ist dafür verantwortlich, dass alle festgelegten Kriterien erfüllt werden. Zudem wählen wir nur Lieferanten und Partner aus, die diese Qualitätsstandards erfüllen.

Vertrieb in Deutschland und Österreich:



CAME Deutschland GmbH

Baden-Württemberg
Kornwestheimer Str. 35
70825 Kornthal-Münchingen

Nordrhein-Westfalen
Industriering Ost 66
47906 Kempen

Österreich
Kalkofenweg 1
5400 Hallein

T. +49 (0) 7150 37830
M. ede.info@came.com

www.came.com/de/agb

CAME.COM



TECHNISCHE DATEN

	ECO	ECO PLUS	SPIN	PILE	FIX FIX TERMO
Verstärkungsstreben an Plane	1 bis 3	3 bis 5	3 bis 6	Abstand von 50 cm	Ohne Verstärkungsstreben
Abmessungen im Labor unter Luftdruck getestet	3310 x 3260	3310 x 3260	A 5390 x 5470 B 4390 x 5470	8050 x 8500	A 5000 x 5000 B 4000 x 4000 C 2594 x 3140
Standard-Windlast	Niedrig 32km/h	Niedrig 32km/h	Mittel A 40km/h	Mittel 55km/h	A 50 km/h B 80 km/h C KLASSE 2 (≈100km/h)
Windlast mit Sturmschutz-Set			Sehr Hoch A KLASSE 2 (≈100km/h) B KLASSE 3 (≈120km/h)	Sehr Hoch KLASSE 2 (≈100km/h)	
Erhältlich in Edelstahl	✓	✓	✓	✓	✓
Gehäuse in Aluminium	✓	✓	✓	✓	✓
Aluminium-Seitenführungen	✓	✓	✓		✓
Seitliche Führungen aus verzinktem Stahl				✓	
Einstellbare Geschwindigkeiten	✓	✓	✓	✓	✓
Geschwindigkeit	962mm/s ~ 1363mm/s	859mm/s ~ 1162mm/s	881mm/s ~ 1194mm/s	311mm/s ~ 1178mm/s	892mm/s ~ 1210mm/s
MF2020 Lichtvorhang	✓	✓	✓	✓	✓
Dicke der Plane	1mm (900 g/m ²)	1mm (900 g/m ²)	1mm (900 g/m ²)	1mm (900 g/m ²)	FIX: 1mm (900 g/m ²) FIX TERMO: 5mm
Dicke transparente Plane	1mm	1mm	2mm	2mm	FIX: 2mm FIX TERMO: nicht inbegriffen
MCBF (Zyklen)*	1 250 000	1 250 000	1 250 000	1 250 000	1 250 000

*Der MCBF (Mean Cycles Before Failure) sollte nicht mit der Produktgarantie verwechselt werden. Die Anzahl der Zyklen ist ein Richtwert und ist nur gültig, wenn Installation, Wartung und Verwendung den Anforderungen von Motorline® entsprechen. Der MCBF kann durch andere Faktoren wie Wetter und Umgebungsbedingungen beeinflusst werden.



Unsere Schnellaufstore sind für den Industrie- und Gewerbesektor konzipiert, da Sie extrem schnell durchfahren, die Umgebungstemperatur verbessern und Energieeinsparungen für Gebäude erzielen können.

INDIVIDUELLER AUFDRUCK

Die PVC-Planen der Schnellaufstore können mit Vinyl- oder Siebdruck personalisiert werden. Die gewünschte Zeichnung und die Maße bitte einreichen. [Preise auf Anfrage](#)

GEHÄUSE UND PROFIL STANDARD FARBEN



RAL 9010 Textured Struktur



Andere RAL-Farben auf Anfrage
(Lackierung: Linkes Profil + Gehäuse + Rechtes Profil)

FOLIE STANDARD FARBEN



RAL 5013



RAL 5002



RAL 5010



RAL 5015



RAL 6026



RAL 3002



RAL 2004



RAL 1003



RAL 1015



RAL 9005



RAL 7016



RAL 7037



RAL 7038



RAL 7035



RAL 9016

Andere RAL Farben für Plane:
Preis auf Anfrage



TRANSPARENT FOLIE ALS LICHTSEKTION

Die Lichtsektion kann durch abrupte Temperaturunterschiede Reaktionen zeigen, die seine Funktion beeinträchtigen, z. B. Beschlagen.



Gehäuse und Profil in Edelstahl
erhältlich: Preis auf Anfrage.

ALLE PROJEKTIERUNGSMFORMULARE FÜR BESTELLUNGEN FINDEN SIE UNTER:

bit.ly/projektierungen-schnellauftore



SCHNELLAUFTOR



ECO

SCHNELLAUFTOR

ECO	
	230Vac
	370W
	-25°C +55°C
	IP23
	50%

≈32 km/h
NIEDRIG

Aufrollbares Schnellauftor, mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen und einer Verstärkungsstrebe, geeignet für Bereiche mit niedriger Windlast.

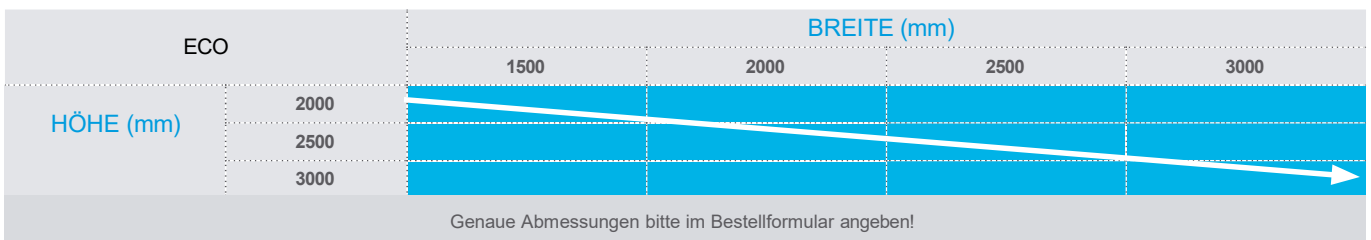
KOMPONENTEN DES KIT

- **370W** Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230VAC Stromversorgung.
- Industrie-Steuerung **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschränke **MF2020**
- Transparente Folie als Lichtsektion zwischen 50 und 60 cm hoch
- Externer Notastaster

FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS

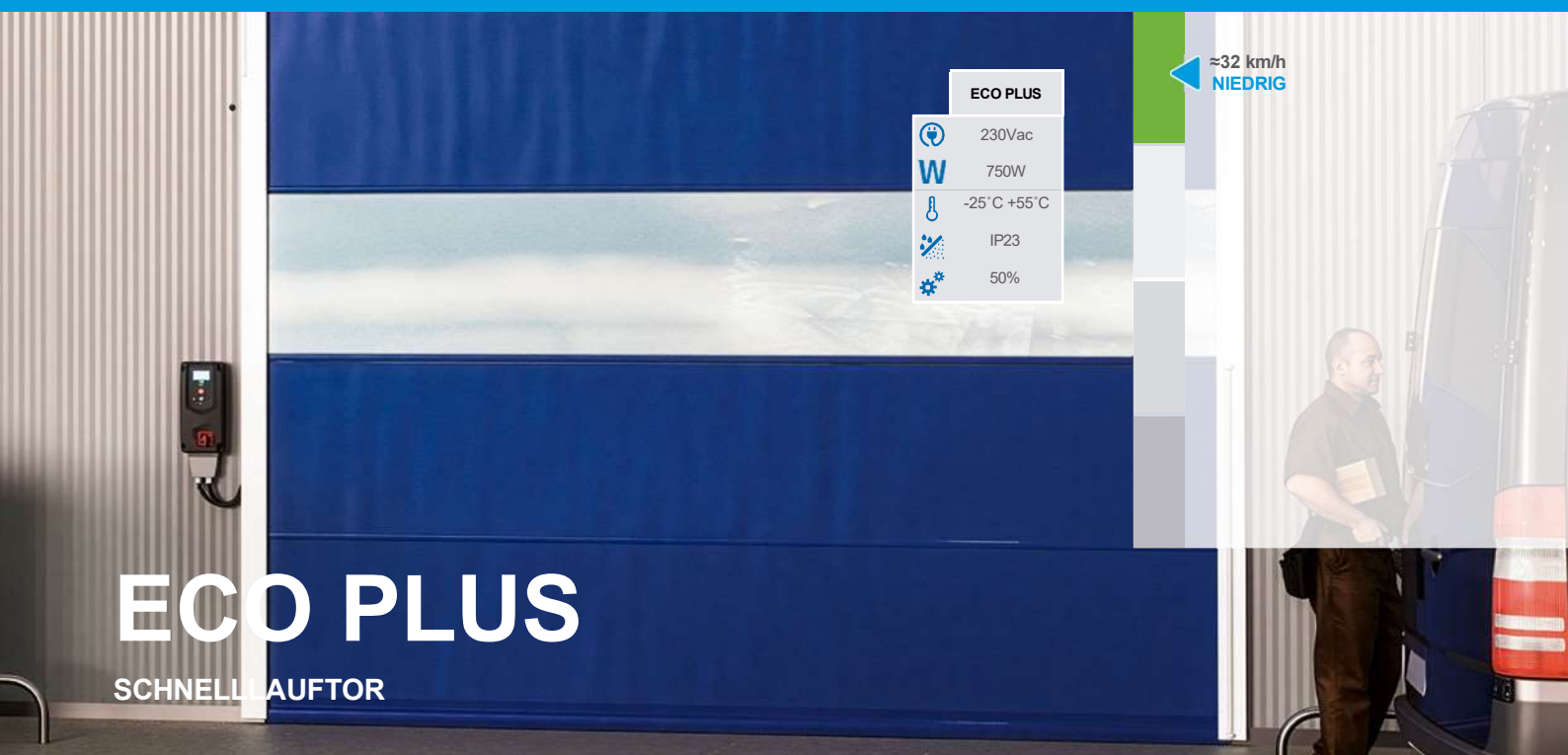


FORMULAR





SCHNELLAUFTOR



ECO PLUS	
	230Vac
W	750W
	-25°C +55°C
	IP23
	50%

≈32 km/h
NIEDRIG

ECO PLUS

SCHNELLAUFTOR

Aufrollbares Schnellauftor, mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen und einer Verstärkungsstrebe, geeignet für Bereiche mit niedriger Windlast.

KOMPONENTEN DES KIT

- **750W** Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230VAC Stromversorgung.
- Industrie-Steuerung **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschranke **MF2020**
- Transparente Folie als Lichtsektion zwischen 50 und 60 cm hoch
- Externer Notastaster

FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS



FORMULAR

ECO PLUS		BREITE (mm)					
		1500	2000	2500	3000	3500	4000
HÖHE (mm)	2000						
	2500						
	3000						
	3500						
	4000						

Genauere Abmessungen bitte im Bestellformular angeben!



SCHNELLAUFTOR



SPIN

- 230Vac
- W** 750W | 1500W
- 25°C +55°C
- IP23
- 50%

≈40 km/h
MITTEL

CLASS 3 (≈120 km/h)
SEHR HOCH
mit Anti Sturm Kit

SPIN

SCHNELLAUFTOR

Aufrollbares Schnellauftor, mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen und drei bis sechs Verstärkungsstreben, geeignet für Bereiche mit mittlerer oder hoher Windlast.

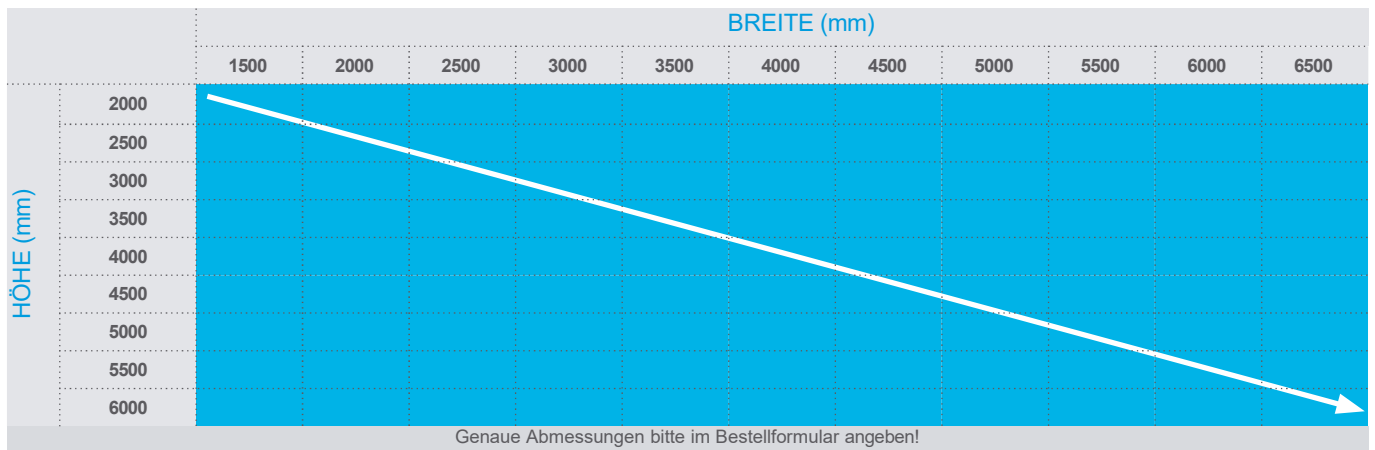
KOMPONENTEN DES KIT

- **750W/1500W** Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230Vac Stromversorgung.
- Industrie-Steuerung **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschanke **MF2020**
- Transparente Folie als Lichtsektion zwischen 50 und 60 cm hoch
- Externer Notastaster

FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS



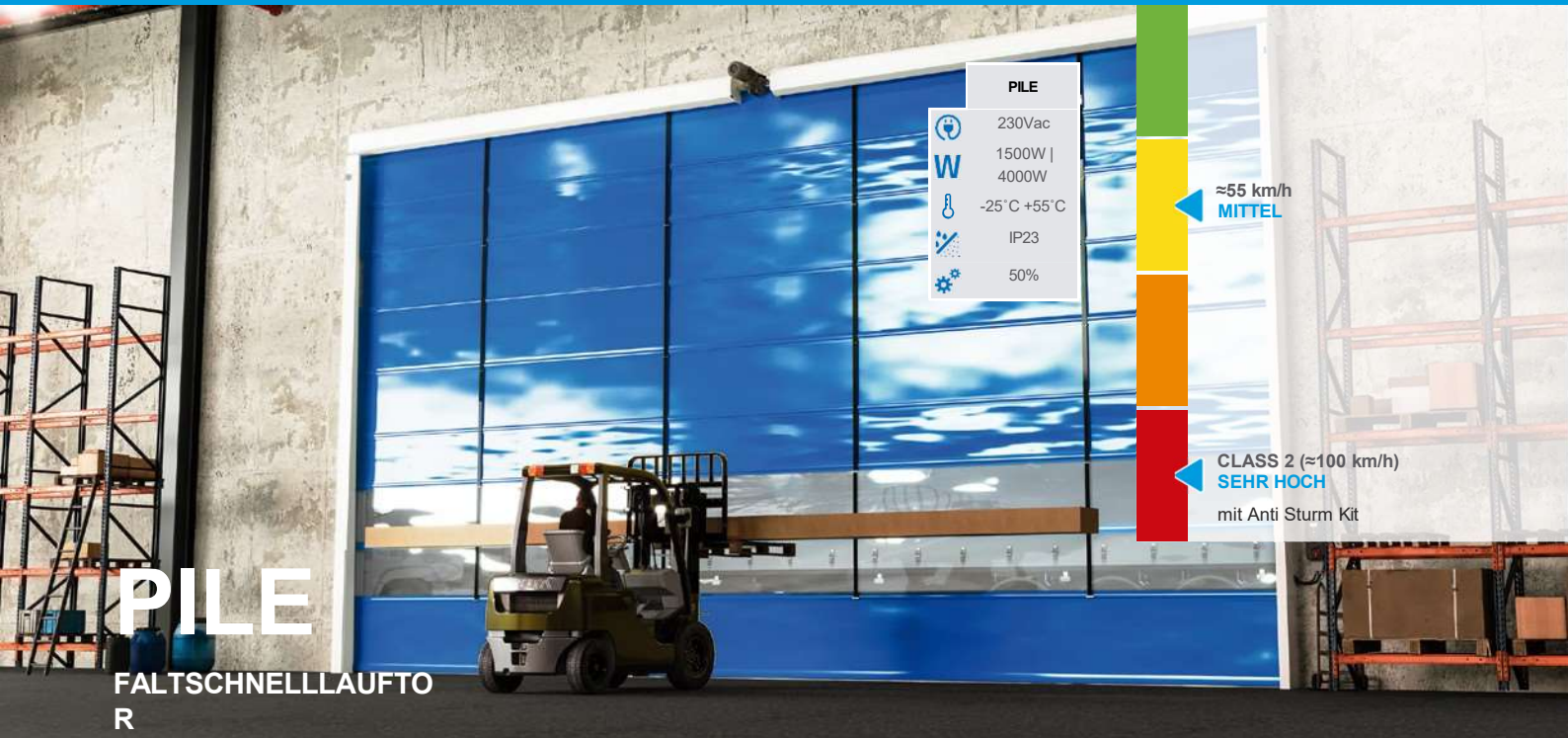
[FORMULAR](#)



Genauere Abmessungen bitte im Bestellformular angeben!



FALTSCHNELLAUFTO R



PILE	
230Vac	
1500W 4000W	
-25°C +55°C	
IP23	
50%	



PILE FALTSCHNELLAUFTO R

Falt-Schnellaufotor, mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen aus Stahl und Verstärkungstreben im Abstand von 50 cm, geeignet für Bereiche mit hoher Windlast.

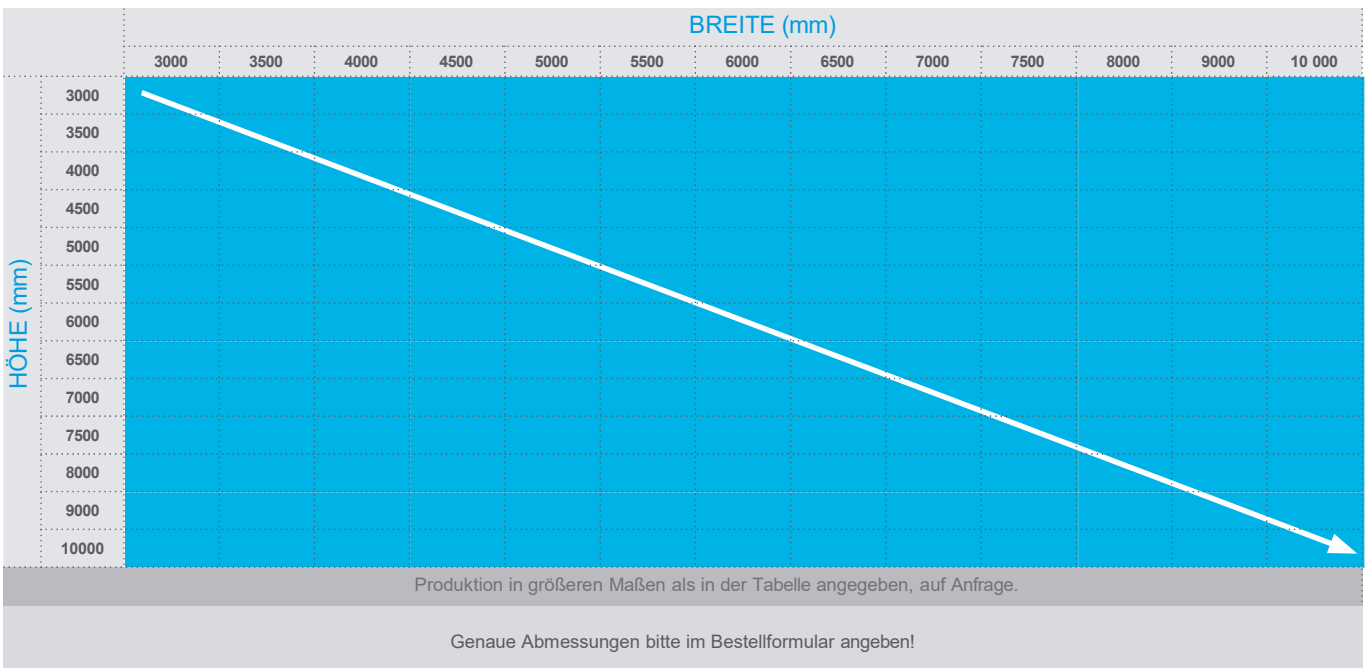
KOMPONENTEN DES KIT

- **1500W** bis **4000W** Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230Vac oder 380Vac Stromversorgung.
- Industrie-Steuerung **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschränke **MF2020**
- Transparente Folie als Lichtsektion zwischen 50 und 60 cm hoch
- Externer Notastaster

FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS



FORMULAR





SCHNELLAUFTOR SELBSTREPARIEREND



FIX
230Vac
W 750W 1500W
-25°C +55°C
IP23
50%

CLASS 2 (≈100 km/h)
HOCH

FIX

SCHNELLAUFTOR
SELBSTREPARIEREND

Selbstreparierendes Schnellauftor für intensive Nutzung, mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen, geeignet für Bereiche mit hoher Windlast.

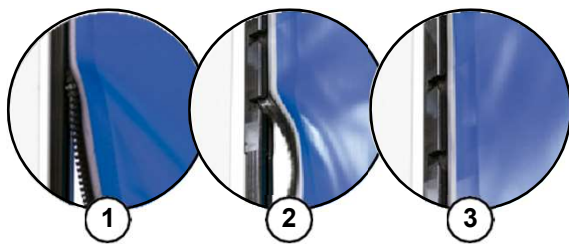
KOMPONENTEN DES KIT

- 750W bis 1500W Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230VAC Stromversorgung.
- Industrie-Schaltschrank **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschranke **MF2020**
- Folie mit transparentem Band zwischen 50 und 60 cm hoch
- Externer Notastaster

FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS

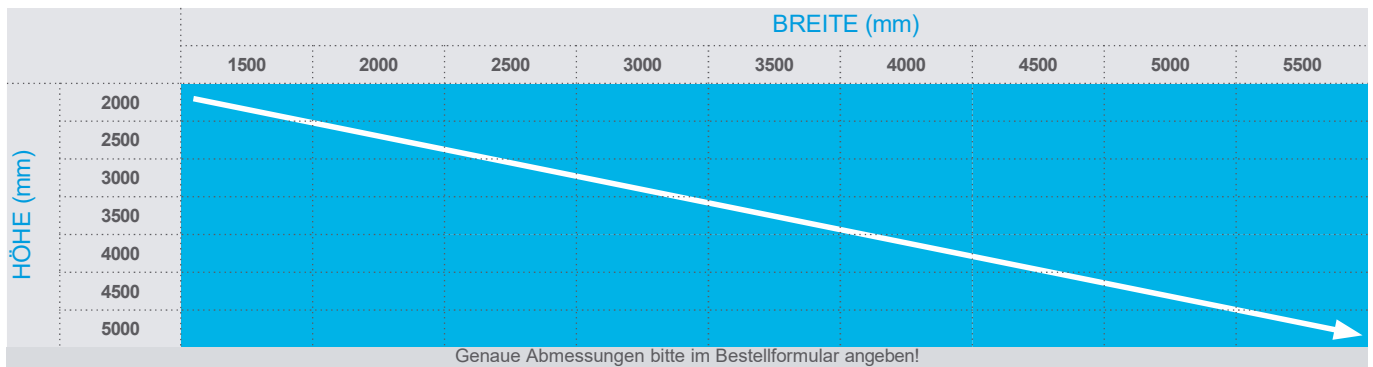


FORMULAR



SELBSTREPARIERENDE SPEZIALFÜHRUNG

Wenn die Plane ein Aufprall erleidet und herauspringt, zwingt das selbstreparierende System beim Aufrollen die Plane zurück in die Führung.









SCHNELLAUFTOR SELBSTREPARIEREND / THERMO



FIX TERMO

-  230Vac
- W** 750W | 1500W
-  -25°C +55°C
-  IP23
-  50%

CLASS 2 (≈100 km/h)
HOCH

FIX TERMO

SCHNELLAUFTOR
SELBSTREPARIEREND

Selbstreparierendes Schnellauftor mit Thermoplane für intensive Nutzung. Mit Aluminium Gehäuse und Seitenführungen, geeignet für Bereiche mit hoher Windlast.

KOMPONENTEN DES KIT

- **750W** bis **1500W** Motor, gesteuert über Frequenzumrichter mit 230VAC Stromversorgung.
- Industrie-Schaltschrank **MC415**, mit Auf, Ab und Stopp Tasten
- Säulenlichtschränke **MF2020** (zwei Sätze **MF30** ab 10 m Breite)
- Externer Notastaster

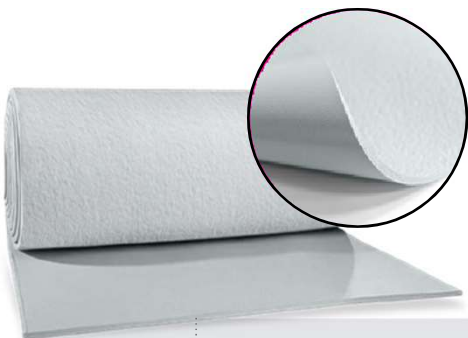
FÜLLEN SIE IHR
BESTELLFORMULAR AUS



FORMULAR

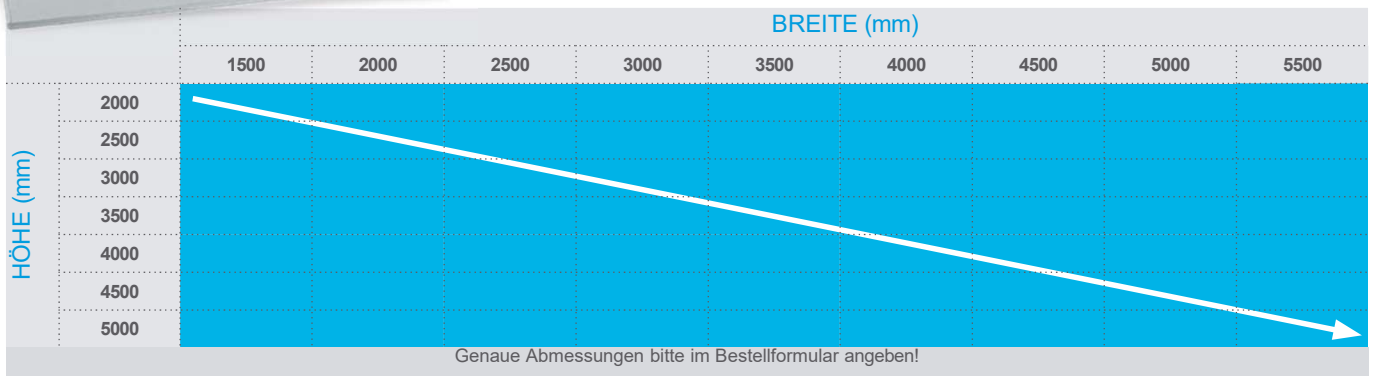
THERMOPLANE

Mit einer Dicke von 5 mm bietet diese spezielle PVC ein hohes Maß an Isolierung und eignet sich für die Schaffung einer thermischen Barriere zwischen Räumen mit Temperaturregelung.



VERFÜGBARE FARBEN

Grau





STEUERUNG

MC415

STEUERUNG

ART.NR.: 001DE1523



Elektronische Steuerung **MC415** mit integriertem Frequenzumrichter für Schnelllauf- und Sektionaltore und Schiebetore.

Diese Steuerung bietet eine einfache Bedienung über eine intuitive Schnittstelle mit einem interaktiven Touchscreen für die Konfiguration, Diagnose und Überwachung des Systems und wurde im Hinblick auf die Einhaltung der Sicherheitsnormen

• Kompatibel mit Motoren:

- Induktionsmotoren (350W bis 2200W) mit Dreieckschaltung
- Permanentmagnete (1500W und 2300W)

• Fehlerprotokoll:

speichert eine Historie der Fehler mit Datum und Uhrzeit und ermöglicht so eine Diagnose

• Einstellung von Datum und Uhrzeit:

Synchronisierung über das Mobiltelefon

• Verriegelungsfunktion:

blockiert gleichzeitig die Bewegung anderer Türen über das Modul MM90-RS485

• Master/Slave-Modus:

gleichzeitige Steuerung eines zweiten Panels vom Hauptgerät aus über das Modul MM90-RS485

• Fernverbindung:

Konfiguration der Steuerung und Aktualisierung der Firmware über MCONNECT LINK (Wi-Fi)

• MR15-Kompatibilität:

integriert drahtlose Sicherheitssysteme über Funk, zum Beispiel mit dem MX14-Sender

• Funkempfänger:

Frequenz 433,92 MHz, bis zu 200 Befehle (100 gesamt + 100 Fußgänger)

• Eingänge und Ausgänge:

kompatibel mit Lichtschranken, 8k2-Systemen, einstellbaren Relais und

Türzustandsanzeigen

• Sicherheit und Präzision:

Hinderniserkennung und Positionskontrolle mit Quadratur- und Absolutwertgebern oder mechanischen Systemen

• Flexible Hubprogrammierung:

manuell oder automatisch einstellbar

• Stromversorgung für Zubehör:

24Vdc-Ausgang (12W) für externe Geräte

• Elektrische Bremse:

Ausgang für den Anschluss einer elektrischen Bremse, die die Bewegung aufgrund der Trägheit des Motors reduziert

• Geschwindigkeitsanpassung:

Einstellungen für Steigungen, Gefälle und Beschleunigungs-/Verzögerungsrampen

• Zusatzfunktionen:

Follow me, Innenraumbeleuchtung, Vorzündung, Totmann, Step-by-Step, Fußgängermodus, u.a.

• Bremswiderstand:

Eingang zum Schutz vor BUS-Spannungsanstieg bei Motoren mit hohem Trägheitsmoment

MC415

230Vac

2200W

-25°C +55°C



LICHTVORHANG



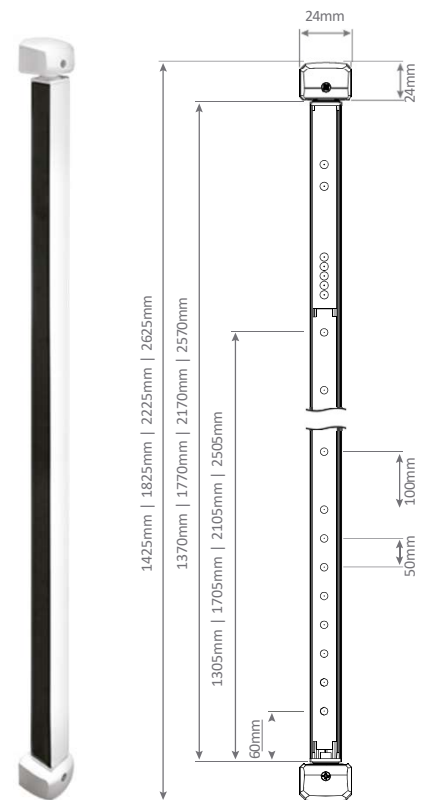
Die MF200 ist ein Lichtschrankengitter, um alle Arten von Industrietoren (Sektional und Schnellaufzöge) bis zu einer maximalen Breite von 10 Metern abzusichern. Sender und Empfänger bilden ein Infrarotgitter, das Schutz bis zu 2,5 Meter Höhe bietet.

Die Lichtschränke hat drei Betriebsarten: **Statisch, sequentiell** und **sequentiell für transparente Planen**.

KOMPONENTEN DES KIT

- 2 Lichtschranken (Empfänger und Sender)
- 1 Synchronisationskabel
- 1 Verbindungskabel zu der Steuerung

Referenz	Absicherung bis	Detektionskapazität
001DE1524	1305mm	1 - 5m
001DE1525	1305mm	5 - 10m
001DE1526	1705mm	1 - 5m
001DE1527	1705mm	5 - 10m
001DE1528	2105mm	1 - 5m
001DE1529	2105mm	5 - 10m
001DE1530	2505mm	1 - 5m
001DE1531	2505mm	5 - 10m



001DE1532

Verlängerung Kommunikationskabel für MF200 mit 10 Meter.

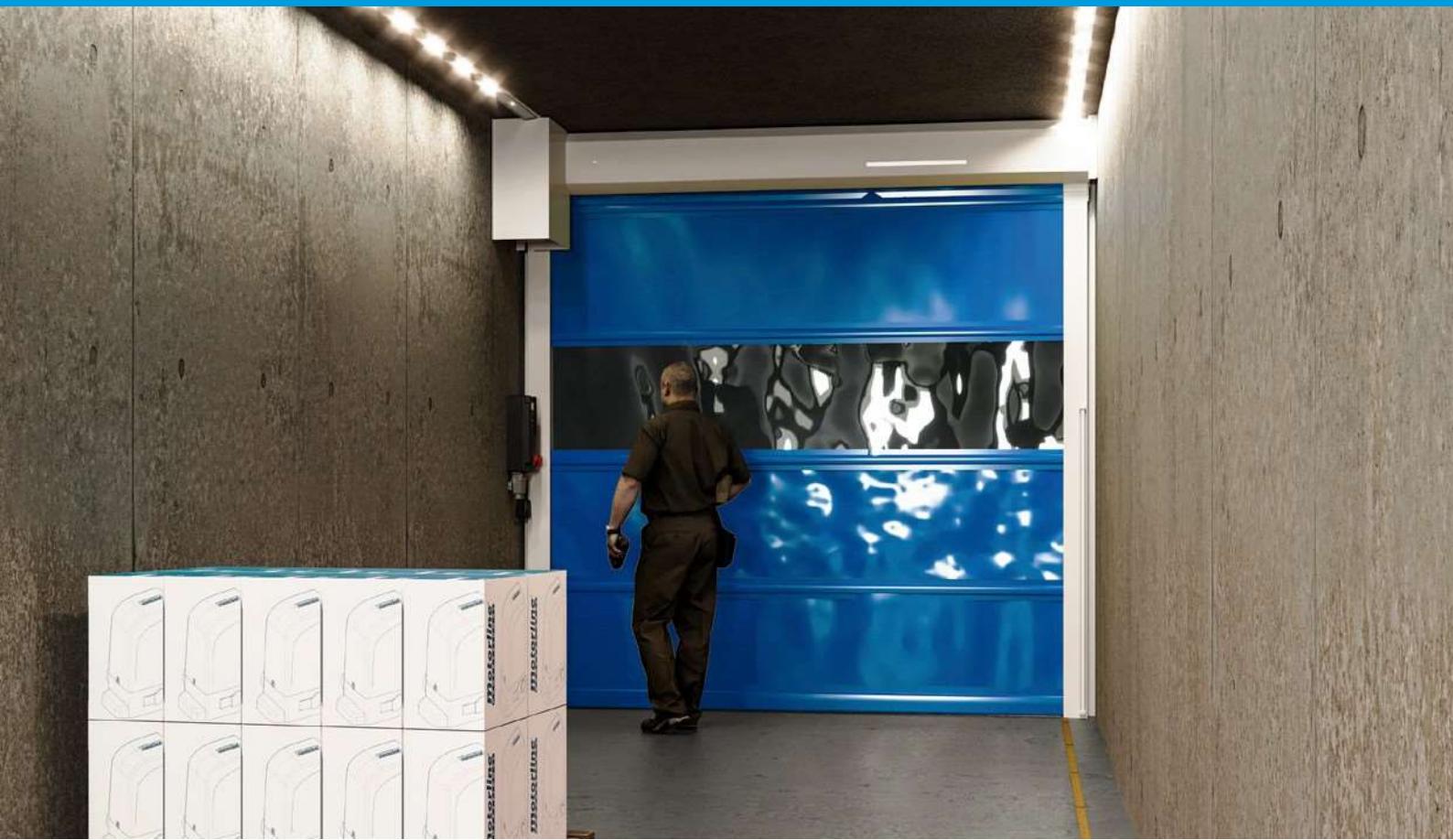


STANDARD FARBE: RAL 9010

Andere RAL Farben: Preis auf Anfrage



Eine 12V Stromversorgung wird empfohlen (001DE1539)



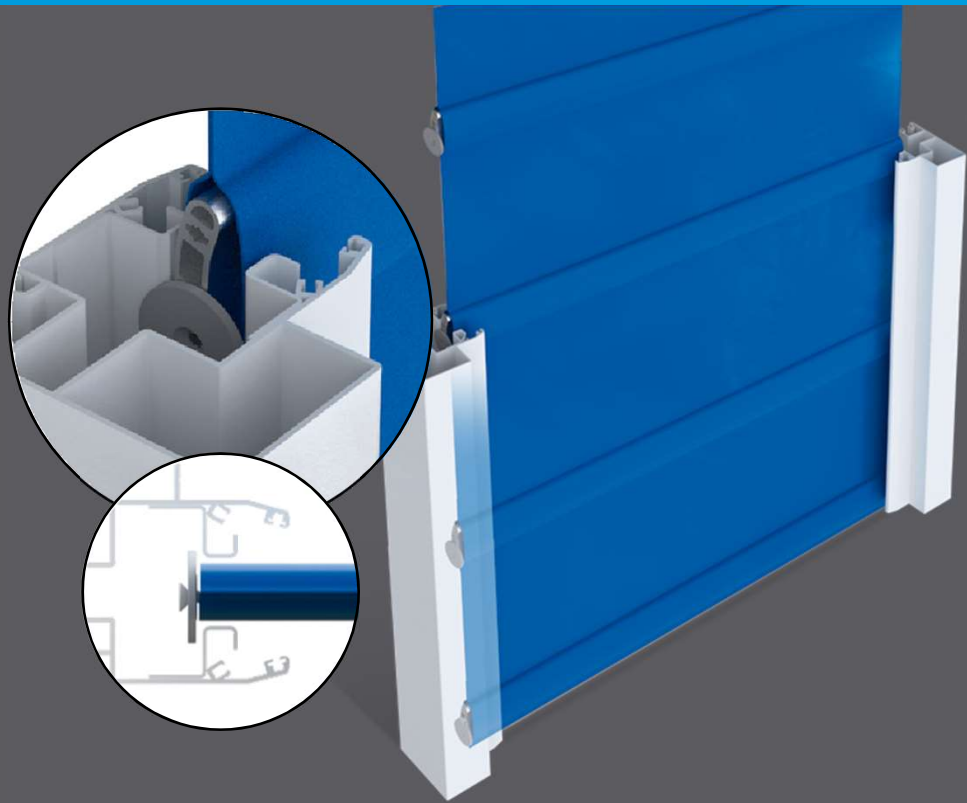
TUNNEL-KIT

Das Tunnel-Kit ermöglicht den Einsatz von Schnellauftoren an Orten, bei denen **an den Seiten und am Sturz kein Platz ist**, wie z. B. in einem Tunnel.

Der Mehrwert dieses Kits besteht darin, dass der Durchgang besser genutzt werden kann, da sich der **Motor vor den Seitenschiene befindet** und an den **Seitenwänden** des Tunnels befestigt ist, ohne dass eine zusätzliche Struktur erforderlich ist.



EXTRAS



ANTI STURM KIT

Kit, das den Widerstand der Schnelllauf Rolltor bei starkem Wind verstärkt.

Kompatibel mit: **SPIN** und **PILE**.

SPIN		BREITE (mm)		PILE		BREITE (mm)
		MAX 4390	MAX 5390			MAX 8050
HÖHE (mm)	MAX 5470	CLASS 3 (≈120km/h)	CLASS 2 (≈100km/h)	HÖHE (mm)	MAX 8500	CLASS 2 (≈100km/h)



ZUBEHÖR



• PERLU Profil

DICHTUNGSBÜRSTEN

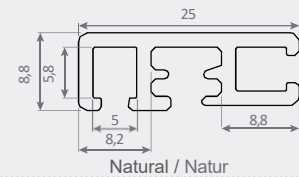
Bürsten zum Abdichten von Lufteintritten. Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten mit dem PERLU-Profil, welches eine horizontale oder vertikale Montage ermöglicht.

MPR047-120

Einzelbürste (7x12), die im angegebenen Bereich angebracht werden kann.

Referenz	Höhe (mm)
PLU20	20
PLU40	40
PLU55	55
PLU80	80
MPR047-120	12

PERLU



Maximale Länge der Bürsten: **3000mm**.
Maximale Länge des Aluminium Profil: **6000mm**.



001DE1533

3-fach Taster mit Stopp-Taste.



001DE1534

3-fach Taster mit NOT-AUS.



001DE1535

Kit zum Öffnen mit einem Seilsystem, enthält einen Schalter und 1,5 m Seil.
Schutzklasse: IP67



001DE1536

Mikrowellen Radar ideal für große Tore und Bereiche mit hohen Decken, die bis zu 7m hoch installiert werden können.



009SMA2

Schleifendetektor für das automatische Öffnen von Schranken, automatischen Toren, etc.

- 24V DC
- 2 Kanäle



001DE1520

433 MHz oder 868 MHz Rolling Code 4-Kanal RF-Handsender.
Schwarz

001DE1519

433 MHz oder 868 MHz Rolling Code 4-Kanal RF-Handsender.
Weiß



001DE1537

RFID Weitbereichsleser MA115, Antenne mit hoher Reichweite, ideal zur Zugangskontrolle für Fahrzeuge, die mit einem MB3 gekennzeichnet sind:

- Reichweite bis zu 15 Metern
- Funktioniert mit MCA für die Zugangskontrolle
- Bei der Identifizierung des Fahrzeugs können Sie einen Öffnungsbefehl an das Tor senden



001DE1728

Steuerung von TCP/IP oder WEB Zugriff mit Software. Empfohlen für Orte, an denen eine strenge Zugangskontrolle erforderlich und elektronisch durchgeführt wird:

- Kapazität für mehr als 20000 Nutzer.
- Zeichnet mehr als 100.000 Offline Ereignisse auf.
- Maximale Entfernung zwischen Lesern 80 meter.
- Ermöglicht den Anschluss von 4 Lesern
- Ausgang für 2 Türen
- Erforderlich für nicht autonome Leser



001DE1538

RFID Aufkleber MB3 zur Befestigung für z. B. die Windschutzscheibe des Fahrzeugs:

Reichweite bis zu 8 Metern

Codiert, um von der MA115-Antenne identifiziert zu werden



001DE1396

EVOLoop ist eine digitale Alternative zu Induktionsschleifen und Lichtschranken mit Mikrowellentechnologie. EN 12453 konform (TYP D)

- 140°-Sichtfeld
- bis zu 3 virtuelle Schleifen, unabhängig voneinander konfigurierbar
- Öffnen und Schließen konfigurierbar
- sowohl für Fahrzeuge als auch Fußgänger (Typ D)



001DE1397

Halterung und Antivandalismusgehäuse für EVOLoop





Motorline ist ein Unternehmen der CAME S.p.A. Unternehmensgruppe



Motorline ist ein Unternehmen der CAME S.p.A. Unternehmensgruppe

CAME Deutschland GmbH

Baden-Württemberg
Kornwestheimer Str. 35
70825 Korntal-Münchingen

Nordrhein-Westfalen
Industriering Ost 66
47906 Kempen

Österreich
Kalkofenweg 1
5400 Hallein

T. +49 (0) 7150 37830
M. ede.info@came.com

FOLGEN SIE UNS



WHATSAPP
KANAL
ABONNIEREN

CAME.COM