

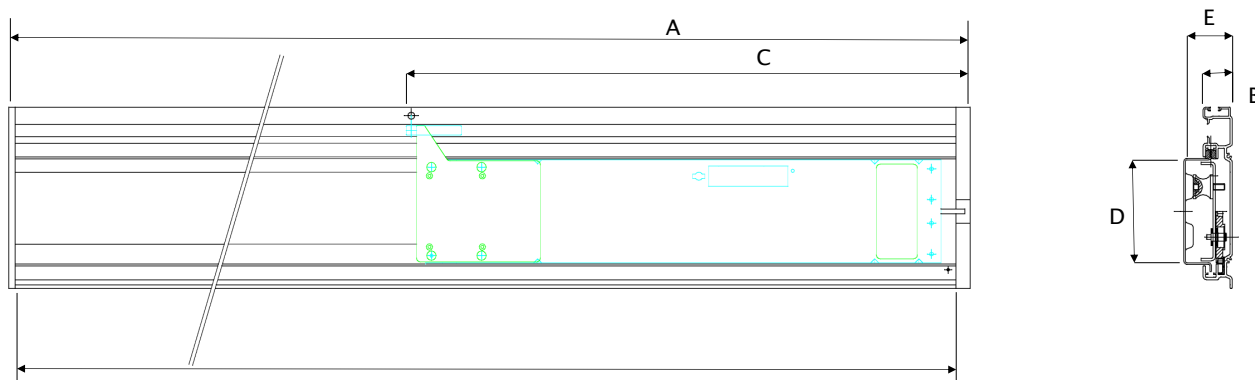


### Technische Daten

<b>Beschreibung</b>	<b>DL-4</b>
System	2 motorige Antriebseinheit
Materialien	Aluminium, Stahl und Kunststoff (RoHS frei)
Lichte Torhöhe (max.)	2600mm
Belastung (max.)	Elektrisch <= 50Kg
Eigengewicht	± 25Kg
Geschwindigkeit	Unbelastet ± 195mm/s Belastet ± 185mm/s
Endschalter	Reed Kontakt/Magnet
Spannung	24V / 32V, ± 10%
Stromaufnahme	± 5A*
Einschaltdauer	20% (2 min. an/8 min. aus)
Lebensdauer	200.000 cycli
Wartungen	Min. 1x pro Jahr
Notentrieglung	Mechanisch über Auszugschloss
Einklemmschutz	Ja
Bedienungsmöglichkeit	Taster / Fernbedienung
Warnanlage	12-24Vdc
Lärmpegel	< 50 db (A)
Zul. Umgebungstemperatur	-25 tot 70 °C
Zul. Luftfeuchtigkeit	< 50%
Normen	CE

\* Beim Schließvorgang sind Stromspitzen um 30A möglich

## Abmessungen







Abmessung	Beschreibung	Maß (mm)
A	System Länge	3506
B	Schiene Höhe	37
C	Länge Antriebseinheit	714,5
D	Breite Antriebseinheit	134
E	Höhe System Total	61,5*

### Anmerkung:







- 1 Die Abmessungen beziehen sich auf das Standard Profil. Abweichende Formate sind möglich.
- 2 Zeichnungen auf Anfrage verfügbar.

\*min Höhe zwischen Tor und Dach muss 45mm sein

## Lieferumfang

		DL-4
	Schiene	3500mm Schiene mit Zahnstange, Spiralkabel mit Konnektor, Sensoren, Hintere Kappe, Sensor Abdeckung und Schrauben
	Antriebseinheit	Automotive 2 Motorige Einheit
	Steuereinheit	Platine, mit Gehäuse und Kabeleinführungen
	Notentriegelung	Schloss mit Kabel, Abdeckungen und Abdeckung Außen
	Anschluss Satz	Anschlusskonsole, Verbindungsstange

## Optionen

	Konverter	Konverter 12/24-32V, 7,5/10A
	Fernbedienung	Fernbedienung, FM 433Mhz
	Warnsummer	Warnsignal bei Torbewegung, 12-24V
	Schlüssel-schalter	Schlüsselschalter zur Notbedienung
	PIR-sensor	Bewegungssensor überwacht den Laderaum. Bei keiner Bewegung im Laderaum wird das Tor automatisch geschlossen.
	Druckschalter	Großer Druckknopf zum Schließen des Tors.