



209587

LI 136-10-1350-1410 I

Lichtgitter

- Mit Auswerteelektronik LVE ... / LVX ... messend und schaltend
- Mit Auswerteelektronik LVB ... schaltend
- Strahlenswertung horizontal oder diagonal
- Kompakte Bauform
- Aluminiumgehäuse
- Einfache Montage



Zum Betrieb mit Auswerteelektronik LVE ... / LVX ... / LVB ...  
To be used with evaluation electronics LVE ... / LVX ... / LVB ...

Sender / Transmitter Empfänger / Receiver

1) Sender  
2) Empfänger  
3) Überwachungshöhe H  
4) Profillänge L  
5) Auswerteelektronik  
6) Profilquerschnitt

BN: braun  
GN: grün  
GY: grau  
WH: weiß  
YE: gelb

Funktion													
												CE	

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)
Montage	Gewindebolzen (3)
Profilquerschnitt	12 x 24 mm
Maß	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A: 105 mm</li> <li>■ B: 600 mm</li> <li>■ X: 13,5 mm</li> <li>■ Y: 38,5 mm</li> </ul>
Profillänge	1.410 mm
Gehäusematerial	Aluminium (natur)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Auswertung	absolut, prozentual, parametrierbar über Auswerteelektronik
Auswerteelektronik	extern
Ausgangsfunktion	parametrierbar über Auswerteelektronik
Schaltausgang	parametrierbar über Auswerteelektronik, NO, NC
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Strahlenswertung	über externe Auswerteelektronik
Strahlabstand	10 mm



209587

LI 136-10-1350-1410 I

Lichtgitter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Strahlanzahl	136
Überwachungshöhe	1.350 mm
Reichweite	250 ... 6.000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich	1.350 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +40 °C
Schutzart	IP 54 (IP 65 optional)
Anschluss	Kabel, 4,0 m (mit Steckverbinder, weitere Varianten auf Anfrage)
Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/209587">https://www.di-soric.com/209587</a>