

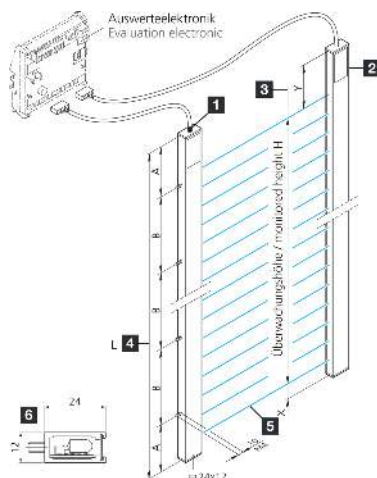


**207239**

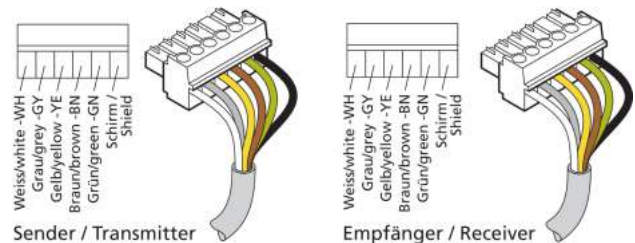
**LI 24-50-1150-1240 I**

## Lichtgitter

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



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



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

BN: braun  
GN: grün

GY: grau  
WH: weiß

YE: gelb

## Funktion



### 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: 120 mm</li> <li>■ B: 500 mm</li> <li>■ X: 20 mm</li> <li>■ Y: 70 mm</li> </ul>
Profillänge	1.240 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
StrahlAuswertung	über externe Auswerteelektronik
StrahlAbstand	50 mm



**207239**  
**LI 24-50-1150-1240 I**  
**Lichtgitter**

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Strahlanzahl		24
Überwachungshöhe		1.150 mm
Reichweite		250 ... 6.000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich		1.150 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/207239">https://www.di-soric.com/207239</a>