



**209598**  
**LI 72-50-3550-3640 I**  
**Lichtgitter**

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



Funktion													
													CE

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)
Montage	Gewindebolzen (6)
Profilquerschnitt	12 x 24 mm
Maß	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A: 70 mm</li> <li>■ B: 700 mm</li> <li>■ X: 20 mm</li> <li>■ Y: 70 mm</li> </ul>
Profillänge	3640 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



209598

LI 72-50-3550-3640 I

Lichtgitter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Strahlanzahl	75
Überwachungshöhe	3550 mm
Reichweite	250 ... 6000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich	3550 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/209598">https://www.di-soric.com/209598</a>