



209598
LI 72-50-3550-3640 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 ...

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 (6)
Profilquerschnitt	12 x 24 mm
Maß	<ul style="list-style-type: none"> ■ A: 70 mm ■ B: 700 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 70 mm
Profillänge	3.640 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	50 mm



209598

LI 72-50-3550-3640 I

Lichtgitter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Strahlanzahl	75
Überwachungshöhe	3.550 mm
Reichweite	250 ... 6.000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich	3.550 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	https://www.di-soric.com/209598