



207222
LI 56-12.5-688-740 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) 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 (2) |
| Profilquerschnitt | 12 x 24 mm |
| Maß | <ul style="list-style-type: none"> ■ A: 70 mm ■ B: 600 mm ■ X: 13,5 mm ■ Y: 38,5 mm |
| Profillänge | 740 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 | 12,5 mm |



207222

LI 56-12.5-688-740 I

Lichtgitter

| | |
|--|--|
| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
| Strahlanzahl | 56 |
| Überwachungshöhe | 688 mm |
| Reichweite | 250 ... 6.000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar) |
| Messbereich | 688 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/207222 |