



206248
LI 176-5-875-910 T
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 ...

Sender / Transmitter Empfänger / Receiver

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

1) Sender 4) Profillänge L BN: braun GY: grau YE: gelb
2) Empfänger 5) Auswerteelektronik GN: grün WH: weiß
3) Überwachungshöhe H 6) Profilquerschnitt

Funktion													
												CE	

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)
Profilquerschnitt	12 x 58 mm
Maß	<ul style="list-style-type: none"> ■ X: 17,5 mm ■ Y: 17,5 mm
Profillänge	910 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	5 mm
Strahlanzahl	176
Überwachungshöhe	875 mm
Reichweite	250 ... 6.000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)



206248

LI 176-5-875-910 T

Lichtgitter

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Messbereich

875 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/206248>