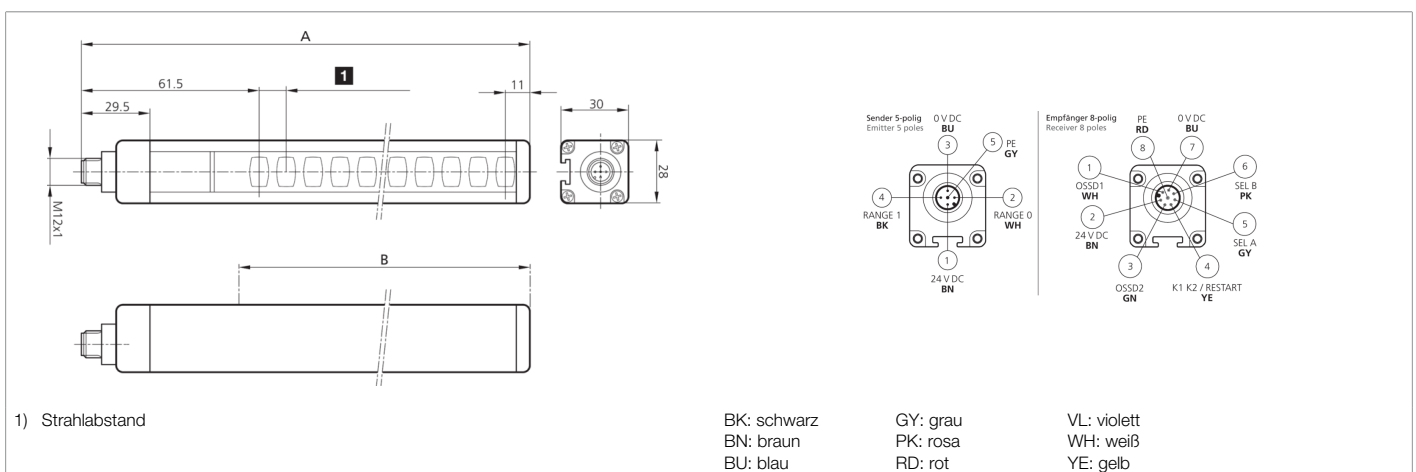




**208905**  
**SLI4-1504**  
**Sicherheitslichtvorhang**

- Höchste Sicherheitsstufe
- Auflösung für Handschutz
- Schutzbereich bis Profillende
- Integrierte Sicherheitsfunktion - Kein externes Sicherheitsrelais erforderlich
- Parametrierung über Anschlussleitung
- Wählbarer manueller oder automatischer Start/Neustart
- Feedback-Eingang für die Steuerung von externen Relais (EDM)
- Ungeschirmte Anschlussleitungen bis 100 m
- Hohe Schutzart



**Funktion**

| <b>Technische Daten (typ.)</b>  |  | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
|---------------------------------|--|--|
| Betriebsspannung                |  | 19,2 ... 28,8 V DC   |
| Verpolschutz                    |  | ja   |
| Kurzschlusschutz                |  | ja   |
| Gesamthöhe (A)                  |  | 1.563 mm   |
| Befestigung                     |  | T-Nut (Rückseite), / Halterung SFB E 180 (optional)  |
| Gehäusematerial                 |  | Aluminium  |
| Material                        |  | Polycarbonat (Fenster)   |
| Kenngößen                       |  | Typ 4, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)                              |
| Schutzfunktion                  |  | Handschutz   |
| Schutzklasse                    |  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung  |
| Modell                          |  | integrierte Kontrollfunktionen (EDM)   |
| Start / Neustart                |  | Automatisch / manuell (wählbar)  |
| Kontrolle externer Relais - EDM |  | Feedback-Eingang, wählbare Freigabe  |
| Lieferumfang                    |  | Sender + Empfänger, ein Set Standardhalterungen SA 6, CD-ROM mit mehrsprachiger Bedienungsanleitung, Schnellinstallationsanleitung |
| Sicherheitsausgang              |  | pnp (2x), 400 mA / 24 V DC   |
| Lichtquelle                     |  | LED  |
| Farbe                           |  | Infrarot   |
| Wellenlänge                     |  | 950 nm   |
| Strahlanzahl                    |  | 51   |
| Schutzfeldhöhe (B)              |  | 1.510 mm   |

**208905****SLI4-1504****Sicherheitslichtvorhang**

| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
|--|--|
| Reichweite                             | 4.000 mm (Low Range) / 12.000 mm (High Range)  |
| Auflösung                              | 40,0 mm  |
| Anzeige                                | LED (Selbstdiagnose und Status der Lichtschränke)                                    |
| Reaktionszeit                          | 13,5 ms  |
| Umgebungstemperatur Betrieb            | -20 ... +55 °C   |
| Schutzart                              | IP 65 / IP 67  |
| Anschluss                              | Stecker, M12, 5-polig (Sender)   |
| Anschluss 2                            | Stecker, M12, 8-polig (Empfänger)  |
| Kabel                                  | ungeschirmte Anschlusskabel max. 100 m   |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/208905">https://www.di-soric.com/208905</a></b> |