



**208633**  
**SLI2-1353**  
**Sicherheitslichtvorhang**

- Kostengünstige Lösung für Sicherheitsstufe 2
- 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										

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung		19,2 ... 28,8 V DC
Verpolschutz		Ja
Kurzschlusschutz		Ja
Gesamthöhe (A)		1413 mm
Befestigung		T-Nut (Rückseite), / Halterung SFB E 180 (optional)
Gehäusematerial		Aluminium
Material		Polycarbonat (Fenster)
Kenngößen		Typ 2, Typ 2 (IEC/TS 61496-2), SIL 1 (IEC 61508), SILCL 1 (IEC 62061), PL c - Kat. 2 (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
Selbstdiagnose		Alle 500 ms (2 Hz)
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		68



208633

SLI2-1353

Sicherheitslichtvorhang

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schutzfeldhöhe (B)	1360 mm
Reichweite	4000 mm (Low Range) / 12000 mm (High Range)
Auflösung	30,0 mm
Anzeige	LED (Selbstdiagnose und Status der Lichtschanke)
Reaktionszeit	17,5 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 ... +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
Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/208633">https://www.di-soric.com/208633</a>