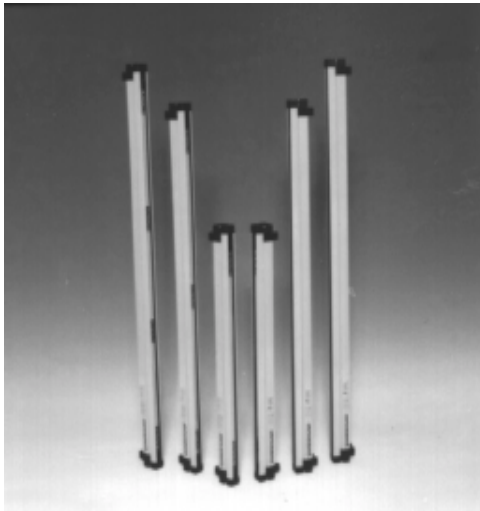


GS120

Lichtvorhang



Merkmale-Vorteile

- ☒ Kategorie 3 gemäß EN 954-1
- ☒ Typ 2 gemäß EN 61496
- ☒ Kleiner Gehäusequerschnitt
- ☒ Einfache Montage
- ☒ Verschiedene Schutzfeldhöhen
- ☒ Optische Synchronisation
- ☒ 30mm & 70mm Auflösung

Die Serie GS120 ist ein Lichtvorhang der Kategorie 3 gemäß EN 954-1. Sie ist erhältlich mit querüberwachten PNP Ausgängen oder mit potentialfreien Solid-state Relays. Die Statusanzeige erfolgt über verschiedene LED's, optional ist die GS120 Serie auch mit einem Diagnose-Display erhältlich.

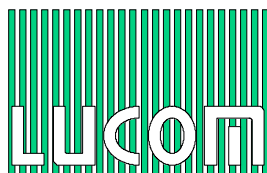
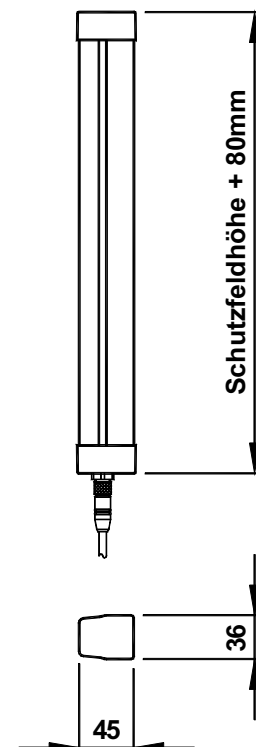
Anwendungsgebiete

- ☒ Verpackungsmaschinen
- ☒ Produkthandling und Fertigstellung
- ☒ Lagersysteme
- ☒ Textilmaschinen

Technische Daten

Auflösung des Lichtvorhangs	30mm & 70mm		
Schutzfeldhöhe	bis 1800 mm		
Mehrstrahl-Systeme	2, 3 oder 4 Lichtstrahlen		
Gehäuse-Abmessungen	45mm x 36mm		
Reaktionszeit	< 40ms		
Schutzfeldbreite	15m		
Wellenlänge	880nm		
Schutzart	IP65		
Effektiver Öffnungswinkel	+/- 5°		
Leistungsaufnahme	< 12VA		
Sicherheitsausgänge	PNP Version	Typ	Solid State PNP
		Belastung	0,1A max.
		Spannung	Versorgungsspannung - 2V
	SSR-Version	Typ	potentialfreies Solid State Relay
		Belastung	0,1A max.
		Spannung	48V (ac oder dc) max.
	Kontaktwiderstand	20 Ohm max.	

Abmessungen



LUCOM GmbH

D 90513 Zirndorf
E-Mail: info@lucom.de

Tapeswitch GmbH
Walter-Bruch-Straße 13
D-30982 Pattensen
Deutschland
Tel: +49 5101 14490
Fax: +49 5101 14499
e-mail: verkauf@tapeswitch.de
web: www.tapeswitch.de