

Lichtvorhang zur Überwachung automatischer Türen

Die flexible Qualitätslösung für Neuanlagen und Modernisierung



Merkmale

- Universell einsetzbar dank grosser Reichweite und universeller Speisung 17-240 VAC / DC
- Selbstkalibrierend / Fehlertolerant
- Robust und zuverlässig
- Individuell anpassbar auf unterschiedlichste Kundenbedürfnisse
- Hochflexibles Spezialkabel für 20 Millionen Türbewegungen

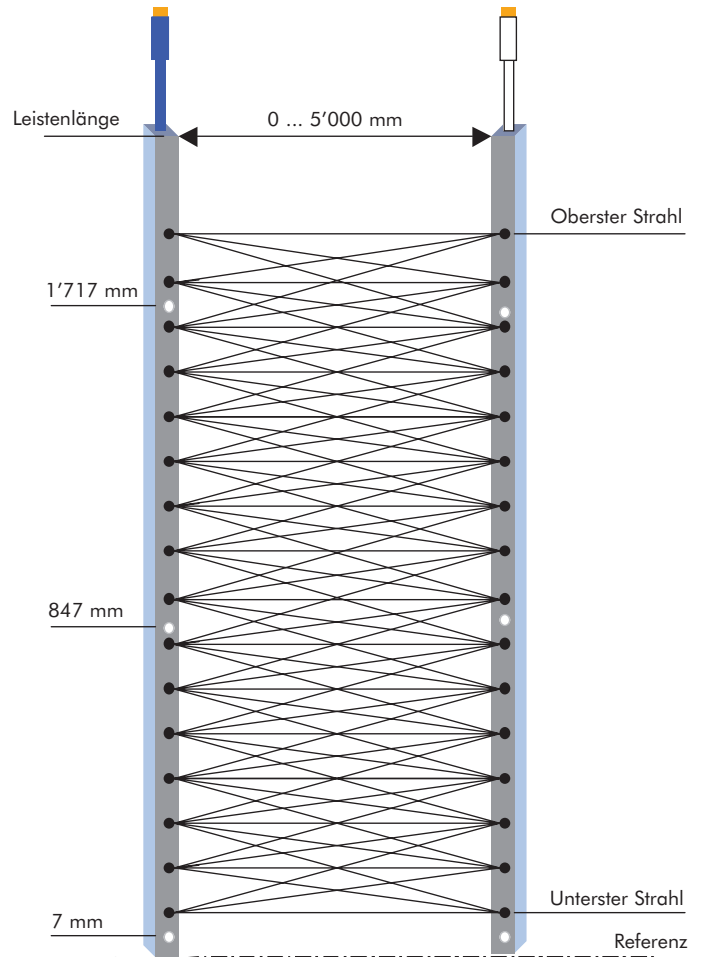
Technische Daten

cegard/Max	74 E	74 U / G	74 H / P	114 U / H	154 U / L
Anzahl Elemente	16	16	16	24	32
Anzahl Strahlen	bis 74	bis 74	bis 74	bis 114	bis 154
Versorgungsspannung	15 ... 25 VAC 15 ... 30 VDC	17 ... 240 VAC / DC	17 ... 240 VAC / DC	17 ... 240 VAC / DC	17 ... 240 VAC / DC
Stromverbrauch	max. 100 mA	max. 150 mA	max. 150 mA	max. 150 mA	max. 150 mA
Relais-Ausgang	250 VAC / 8 A	250 VAC / 8 A	250 VAC / 8 A	250 VAC / 8 A	250 VAC / 8 A
	125 VDC / 0.5 A 30 VDC / 8 A	125 VDC / 0.5 A 30 VDC / 8 A	125 VDC / 0.5 A 30 VDC / 8 A	125 VDC / 0.5 A 30 VDC / 8 A	125 VDC / 0.5 A 30 VDC / 8 A
Ansprechzeit typ.	50 ms	50 ms	50 ms	75 ms	100 ms
Betriebsreichweite	0 ... 5 m	0 ... 5 m	0 ... 5 m	0 ... 5 m	0 ... 5 m
Unterer Strahl	20 mm	20 mm	22 mm	20 mm	20 mm
Oberster Strahl	1'625 mm	1'625 mm / 1'400 mm	1'822 mm	1'630 mm / 1'814 mm	1'800 mm
Raster	107 mm	107 mm / 95 mm	120 mm	70 mm / 78 mm	57 mm
Leistenlänge	2'000 mm	2'000 mm	1'900 mm / 2'000 mm	1'800 mm / 1'900 mm	1'900 mm / 2'000 mm
Kabellänge	5 m	5 m	5 m / 5 m fix	5 m	5 m
Fremdlicht	> 100'000 Lux	> 100'000 Lux	> 100'000 Lux	> 100'000 Lux	> 100'000 Lux
Schutzart Steuergerät	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Schutzart Optoleiste	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Vibration, Schock	IEC 68-2-6	IEC 68-2-6	IEC 68-2-6	IEC 68-2-6	IEC 68-2-6
Temperaturbereich	-20 ... +65 °C	-20 ... +65 °C	-20 ... +65 °C	-20 ... +65 °C	-20 ... +65 °C
EN 81-70	Nein	Nein	Ja	Nein / Ja	Ja

Masszeichnung

Robustes Steuergerät

- Platzbedarf H x B x T = 200 x 128 x 45 mm
- Kunststoffgehäuse mit geschraubtem Deckel, IP54, vier Kabeldurchführungen
- Je vier Befestigungslöcher für Boden- oder Seitenmontage

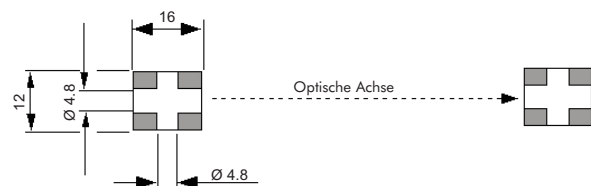


Sende- und Empfängerleiste

Farblos eloxiert / schwarz eloxiert



Querschnitt



(Alle Dimensionen in mm)

Bestellinformationen

Typ	Beschreibung
cegard/Max-74 E	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 24 V, Sender-/ Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-74 G	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/ Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-74 H	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/ Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-74 P	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/ Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m fix
cegard/Max-74 U	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/ Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-74 T	Lichtvorhang, 74 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Testeingang, Sender-/Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-114 U	Lichtvorhang, 114 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/Empfängerleiste elox. schwarz, Kabel 5 m
cegard/Max-114 H	Lichtvorhang, 114 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/Empfängerleiste elox. schwarz, Kabel 5 m
cegard/Max-154 U	Lichtvorhang, 154 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/Empfängerleiste elox. farblos, Kabel 5 m
cegard/Max-154 L	Lichtvorhang, 154 Strahlen, 17 - 240 VAC / DC, Sender-/Empfängerleiste elox. schwarz, Kabel 5 m

Spezialkonfigurationen auf Anfrage.