

Dual-Infrarot-Lichtschranke 80 m

Art.-Nr. LS2080

Seite 1 von 2



Diese innovative Dual-Infrarot-Lichtschranke detektiert auf eine Entfernung von 160m im Innen- und 80m im Außenbereich. Dual-Lichtstrahlen und Sabotageüberwachung von Sender und Empfänger gewährleisten die sichere Funktionalität. Besonderes Plus: Dank horizontaler und vertikaler Ausrichtbarkeit von Sender und Empfänger, Einstellung durch Laserstrahl und LED-Anzeige ist die Installation schnell und einfach.

Technologien

- Geeignet für Innenraumsicherung, Außenhautsicherung, Freilandsicherung
- Hohe Überwachungsreichweite
- Gepulste Dual-Lichtstrahlen
- Laser zur einfachen Justierung
- IP55

Technische Daten - Dual-Infrarot-Lichtschranke 80 m

Abmessungen	(BxHxT) 173x74x72 mm
Anschlüsse	Schraubterminal: Sender (Tx): Spannungsversorgung 10-30 V DC, NC Sabotageausgang (Tamper), Empfänger (Rx): Spannungsversorgung 10-30 V DC, COM Alarmkontakt, NC Alarmkontakt, NO Alarmkontakt, NC Sabotageausgang (Tamper)
Anzeige	Ja
Breite	173 mm
Detektionsverfahren	Infrarotstrahlmessung
Erfassungsbereich Melder (m)	160 m
Gehäusematerial	ABS
Höhe	74 mm
Leistungsaufnahme	0,65 W
Länge	72 mm

Dual-Infrarot-Lichtschranke 80 m

Art.-Nr. LS2080

Seite 2 von 2

Technische Daten - Dual-Infrarot-Lichtschranke 80 m

Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Erfassungsbereich (Innen)	160 m
Max. Erfassungsbereich (Außen)	80 m
Montageort	Innen- und Außenbereich
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	55
Sensortyp	Infrarot-Modul
Spannungsversorgung DC	10-30 V
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	65 mA