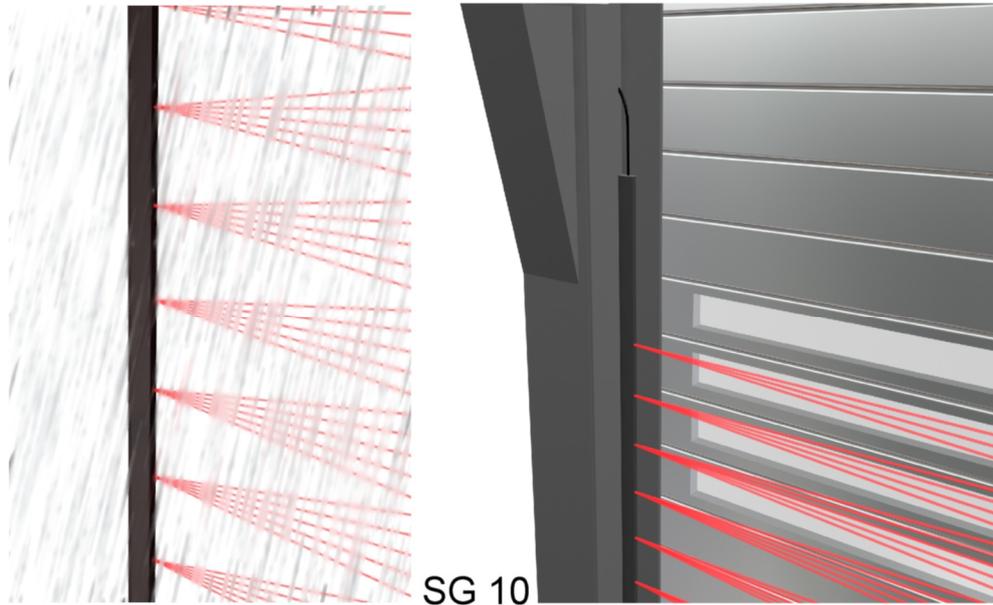


# SCAN - Lichtgitter SG 10

Wetterfestes Lichtgitter für den **Außenbereich (IP67)**  
 Reichweite bis **10m**, Funktions-, Schaltzustand und Systemstatus LED

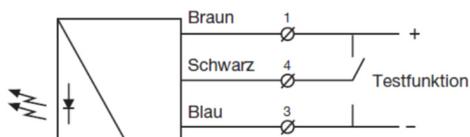


## Produktdetails

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selbstjustierend</li> <li>• 34 - 194 SCAN Lichtstrahlen</li> <li>• Betriebsspannung 12-36 Vdc</li> <li>• Überwachungshöhen von 650 - 1800mm</li> <li>• 100.000 LUX Fremdlichtsicherheit</li> <li>• Stromaufnahme max. 150mA</li> <li>• Temperaturbereich -20 bis +65°C</li> <li>• Testeingang</li> <li>• Halbleiterrelaisausgang, 200 mA, max. 24 Vac/36 Vdc</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hell/Dunkelschaltung (NC/NO)</li> <li>• Profile: C Schmalprofil (12x30mm)<br/>D Breitprofil (38,4x14mm)</li> <li>• Profillängen von 85 bis 200cm</li> <li>• Aluminiumprofil schwarz eloxiert</li> <li>• Anschluss 5m Kabel oder 50cm Kabel mit 5 pol. M12 Stecker</li> </ul> |
|--|---|

## Anschlussschema

### Sender

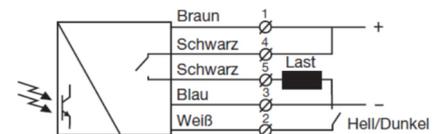


**SGT 10**  
 schwarzen Testeingangs-Draht mit + oder - verbinden, um SGT abzuschalten

### Empfänger



**SGR 10 (NPN Last)**



**SGR 10 (PNP Last)**