
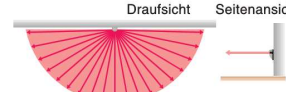
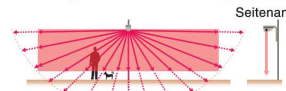

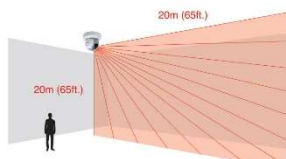
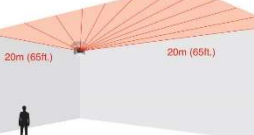



Einbruchmeldetechnik

Infrarot-Laser Scan Detektor für den Außenbereich

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
 <p>■ Abbildung des horizontalen Erfassungsbereichs Draufsicht Seitenansicht</p>  <p>■ Abbildung des vertikalen Erfassungsbereichs Seitenansicht</p> 	<p>IC-RLS-3060L 370 510-980</p>	<p>REDESCAN Infrarot-Laser Scan Detektor RLS-3060L Laser-Scanner, welcher die Detektion einer kreisförmigen Erfassungsumgebung von 30 m, bei einem Radius von 190° ermöglicht. Es sind drei Modi zur Erfassung von eindringenden Objekten verfügbar. Die einzelnen Zonen werden jeweils mit einem eigenen Erfassungsalgorithmus konfiguriert. Objekte werden erkannt, indem Laserstrahlen in den Erfassungsbereich ausgesendet werden. Anschließend wird die Zeit gemessen, bis der Strahl reflektiert und zum Detektor zurückgeworfen wird. Dies ermöglicht es, von einem bewegten Objekt, dessen Größe, Geschwindigkeit und Entfernung zu berechnen. Bei einer vertikalen Montage beträgt der Erfassungsbereich 60 m und wirkt wie eine Art „unsichtbare Wand“. Ein Durchschreiten wird sofort ausgewertet. Vier unabhängig voneinander anpassbare Zonen dienen z.B. der PTZ-Kamerasteuerung - ideal für CCTV-Anwendungen mit großen Erfassungsbereichen. Die Funktionseinstellungen ermöglichen eine Ausblendung von Teilbereichen und Objekten welche nicht erfasst werden sollen. Das Gerät ist abdecküberwacht und meldet jeden Sabotageversuch. Montage im Außenbereich und im Innenbereich.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empfindlichkeit: 0,25 Grad S / M / L (Objektgröße) • Wellenlänge: Laseremission 905 nm • Erfassungsbereich: Horizontal bis max. 30 m / 190° Vertikal bis max. 60 m • Montagehöhe: Horizontal 0,7 - 1,0 m / Vertikal bis 15 m • Betriebsspannung: 24 V/DC oder 24 V/AC • Stromaufnahme: max. 600 mA • Alarmausgang: NO oder NC 28 V/DC / max. 0,2 A • Bereichsausgang: 4 x NO 28 V/DC / max. 0,2 A • Sabotageausgang.: NC 28 V/DC / max. 0,1 A • DQ-Ausgang: NO oder NC 28 V/DC / max. 0,2 A • Netzwerkanschluss: RJ-45 IOBASE-T/IOBASE-TX • Alarmdauer: ca. 2 Sek. Verzögerungstimer • Abmessungen B/H/T: 144 x 334 x 155 mm • Schutzart: IP 66 • optional: RLS-3060SH mit Heizung • optional: Montagezubehör • optional: PoE-Version-/Ethernet ASCII Code 	<p>5.551,70</p>
 	<p>IC-RLS-2020S 370 510-972</p>	<p>REDESCAN Infrarot-Laser Scan Detektor RLS-2020S IP/PoE-Laser-Scanner, welcher die Detektion einer Erfassungsumgebung von 20 x 20 m, bei einem Radius von 95° ermöglicht. Er kann Decken und Wände auf Durchstieg überwachen oder auch nur einzelne, definierte Durchgänge oder Fenster. Die S-Version erkennt auch besonders kleine Gegenstände (Wurferkennung). Die Programmierung wird über die spezielle OPTEX Redscan Manager Software realisiert. Ansonsten entspricht die Überwachungseigenschaft weitgehend dem RLS-3060. Montage nur durch geschulte Techniker.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empfindlichkeit: 3 Modi - Grad im ms bis Sek. • Erfassungsbereich: bis 20 x 20 m, max. 95° • Montagehöhe: V-innen min 2 m, V-außen min 4 m • Betriebsspannung: 10 - 30 V/DC - PoE (IEEE802.3af/at) • Stromaufnahme: max. 500 mA bei 12 V, max. 6 Watt PoE • Alarmausgang: NO oder NC 28 V/DC / max. 0,2 A • Sabotageausgang.: NO oder NC 28 V/DC / max. 0,2 A • Netzwerkanschluss: RJ-45 IOBASE-T/IOBASE-TX • Alarmdauer: ca. 2 Sek. Verzögerungstimer • Abmessungen B/H/T: 160 x 146 x 160 mm • Schutzart: IP 66 	<p>3.172,40</p>
 	<p>IC-LAC-1 370 510-987</p>	<p>Laserbereich-Kontrolle für RLS-3060 LAC-1 (ohne Bild) Der LAC-1 kann den Wirkbereich des RLS-3060 „Hör- und sichtbar“ machen. LED's und ein Summer werden aktiviert wenn das Signal des Lasers erkannt wird. Zur punktgenauer Einstellung des RLS-3060. Notwendige Software wird per USB-Stick mitgeliefert.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abmessungen B/H/T: 38 x 21 x 199,5 mm • Batterien: 3x 4,5 V/DC AAA Alkaline 	<p>165,90</p>

Stand: April 2020