

Actief Infrarood Detector, 20m

Art.-Nr. LS1020

Seite 1 von 2



Optimale bedrijfszekerheid en een breed toepassingsgebied

De infrarode fotocel beveiligt een bereik tot 20 m. De intelligente sabotagebeveiliging van de zender en ontvanger zorgt voor maximale operationele betrouwbaarheid. In combinatie met het bedrade alarmsysteem ABUS Terxon kan de fotocel worden gebruikt om gangen, deuren of parkeergarages te bewaken. Ze kunnen ook worden gebruikt om heel eenvoudig videobewakingsinstallaties of verlichting te aan te sturen.

Precieze detectie

In tegenstelling tot passieve infrarode bewegingsmelders, bewaken infrarode fotocellen slechts een exact gedefinieerde lijn. Bewegingen binnen het gebied voor en naast deze lijn worden echter niet gedetecteerd. Dit betekent dat passerende personen niet worden herkend zolang ze de onzichtbare lijn niet doorschijden.

Technologieën

- Geschikt voor de beveiliging van een ruimte, uitwendige bewaking, bewaking van een open terrein
- Uitstekend geschikt voor kleinere oppervlakken
- IP66

Technische gegevens - Actief Infrarood Detector, 20m

Aansluitingen	Alarmuitgang: (Rx) relais (NO/NC) 1 A/120 V AC; sabotage-uitgang: (Tx/Rx) NC-contact 1 A/120 V AC
Aard van de zekering	Inbraakbeveiliging
Afmetingen	(bxhxd) 46x95x34 mm
Artikelgewicht	0.1 kg
Behuizingmateriaal	ABS
Beschermingsklasse IP	66
Breedte	46 mm

Actief Infrarood Detector, 20m

Art.-Nr. LS1020

Seite 2 von 2

Technische gegevens - Actief Infrarood Detector, 20m

Detectiebereik melder (m)	20 m
Detectiemethode	Infraroodstralingsmeting
Diepte	34 mm
Display	Ja
Hoogte	95 mm
Lengte	34 mm
Max. bedrijfstemperatuur	60 °C
Max. detectiebereik (binnen)	20 m
Max. detectiebereik (buiten)	20 m
Mechanische bescherming	Nee
Montagelocatie	Binnen en buiten
Productgroep	Melder
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Infraroodmodule
Statusindicatie	Ja
Stroomopname	50 mA
VdS-klasse	zonder
Vermogensopname	0.24 W
Voedingsspanning AC	24 V
Voedingsspanning DC	12 V
WEEE-groep	09
kleur	autres