

LS1020

Infrarød lysbom 20 m

Ecoline infrarøde lysbomme, der er let at installere både indendørs og udendørs! Denne lysbomme overvåger et område på op til 20 m. Intelligent sabotagebeskyttelse på både sender og modtager giver maksimal driftssikkerhed. Installer disse fotoceller sammen med vores alarmsystemer til overvågning af gange, døre eller parkeringspladser. Også smarte løsninger som f.eks. styring af videoovervågningsanlæg eller belysning kan let realiseres. Fordel i forhold til PIR-bevægelsesfølere: De infrarøde lysbommer registrerer kun den faktiske overskridelse af en præcis defineret linje og ikke bevægelser inden for et område. Forbipasserende personer, der ikke krydser den usynlige linje, bliver således ikke registreret.



Produkt højdepunkter:

- Sikker detektion op til 20 m
- Relækobling og lysdiodesignal ved udløsning
- Sabotageovervågning af sender og modtager ved hjælp af dækselkontakt
- Kan anvendes udendørs: IP66

LS1020

Infrarød lysbom 20 m

Tekniske data

Detektionstype	Aktiv infrarød fotocelle (enkelt lysstråle, impulsstyret)
Rækkevidde (indendørs/udendørs)	20 m
Forsyningsspænding	12–24 V AC/DC
Strømförbrug	Tx: 20 mA/ Rx: 25 mA
Aktiverings-/afbrydelsesti	100 ms
d	
Alarmudgang (Rx)	Relæ (NC/NO) 1A / 120V AC
Sabotageudgang (Tx/Rx)	NC-kontakt 1A / 120V AC
Lysdiode-signaler (Tx/Rx)	Grøn ved tilkoblet spænding/rød ved udløsning
Maks. ekstern lysstyrke	Lyskilde <10000 lux/ sollys <30000 lux
Driftstemperatur	–20° C til 60° C
Kapslingsklasse	IP66
Mål (BxHxD)	46x95x34 mm