

# ACTIVA-8

## ACTIEF INFRAROOD MET 8 BEAMS

**ACTIVA**, geavanceerde actief infrarood barrières voor perimeter beveiliging. Infrarood stralen worden continu verzonden tussen de zender en ontvanger, en bij onderbreking van de straal zal een alarm worden gegenereerd (of een andere actie). Het bereik van de actief infrarood evenals hun esthetische uiterlijk en hoogwaardige materialen garanderen dat deze binnen en buiten het beveiligde gebouw kunnen worden aangebracht.

Verbeteringen gemaakt aan de elektronica en software van de nieuwe generatie **ACTIVA**, evenals de gesloten constructie bieden een hoge weerstand tegen interferentie en zware omgevingsomstandigheden.

- gecodeerde, gesynchroniseerde transmissie
- krachtige, high-performance processor
- tot 20 m bereik binnen (tot 10 m buiten)
- beugel voor parallelle installatie of loodrecht op de muur
- optische en akoestische indicatie voor eenvoudige installatie
- voor buiten geschikt
- hermetisch afgesloten constructie voor bescherming van de gevoelige componenten tegen water
- uitstekende prestaties in zware omstandigheden buiten (sneeuw, regen, vallende bladeren, enz.)
- verbeterde weerstand tegen elektrische interferentie
- IP classificatie: IP44



### TECHNISCHE GEGEVENS

Bedrijfstemperatuur	-25...+55 °C
Nominaal voedingsvoltage (±15%)	12 V DC
Stand-by verbruik	45 mA
Maximaal verbruik	50 mA
Gewicht	2000 g
Lengte	211 cm
Diepte	26 mm
Breedte	25 mm
Afstand tussen 1ste beam en aansluitblok - onderste gedeelte	148 mm
Afstand tussen laatste beam en gelamineerd einde - bovenste gedeelte	125 mm
Maximaal bereik	20 m
Uitgezonden golflengte	950 nm
Afstand tussen de eerste en tweede ligger	245 mm
Afstand tussen opeenvolgende stralen	265 mm

