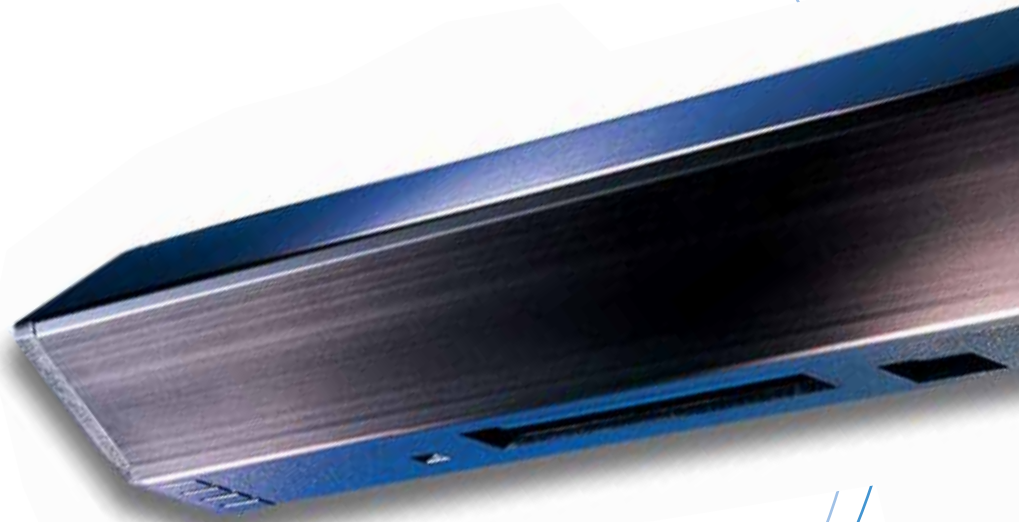


# SUPERVISOR

Het slimme bewakingsysteem voor  
nauwkeurig afgelijnde zones



## Detectie

- **6 verschillende detectiezones**
- Montagehoogte **tot 3 meter**
- De enige **aanwezigheidsdetector met lange detectietijd** (tot 25 minuten) : niets ontsnapt aan zijn oog
- **Volledige en permanente dekking** van het detectievolumme
- Volkomen **ongevoelig voor de kleur** of de reflectie van het detectieobject
- **Verhoogde ongevoeligheid** voor omgevings- en zonlicht
- **Ongevoelig gemaakt voor storende omgevingsfactoren** : past zich automatisch aan veranderingen in de omgeving aan dankzij een krachtige microprocessor
- **Minieme dode zone** : gemiddeld 30 cm; waardoor kleine kinderen die op de grond zitten te spelen en kleine voorwerpen moeiteloos worden waargenomen

## Technologie

- **Digitale elektronica** met microprocessor
- **Actief infrarood** voor langdurige aanwezigheidsdetectie
- **Nieuwe optische technologie**

## Instellingen

- **Keuze uit 6 detectievelden**
- Volledig gestuurd door een **infrarood afstandsbediening**
- **Automatische en snelle instelling**

Met de nieuwe aanwezigheidsdetector met lange detectietijd, die volledig wordt gestuurd door een infrarood afstandsbediening

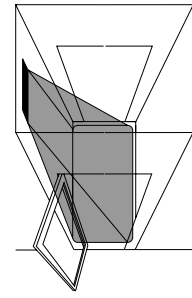
Als u een nauwkeurig afgelijnde zone moet bewaken, zoals een sas in een bank of een gevaarlijke zone bij een automatische deur enz., installeer dan een SUPERVISOR : dit is een slimme detector met actief infrarood die feilloos elke aanwezigheid (en beweging) waarneemt in de zone die hij bewaakt. Hij wordt bovendien volledig gestuurd met een infrarood afstandsbediening.



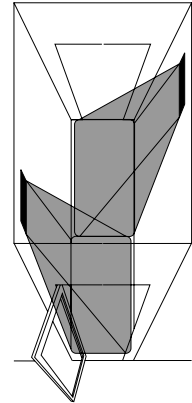
## Beschrijving

- 1 Aansluitklemmen
- 2 Infraroodontvanger
- 3 Drukknop

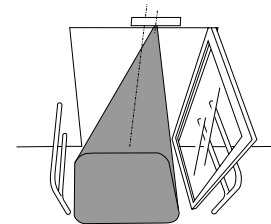
## Detectievelden



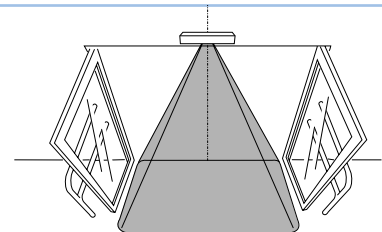
**Zonebewaking**  
Korte sas



**Zonebewaking**  
Lange sas

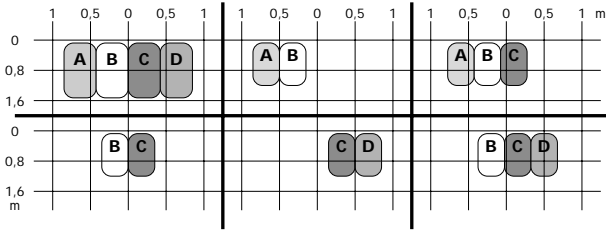


**Beveiliging van klapdeuren**  
Enkelvoudige klapdeur



**Beveiliging van klapdeuren**  
Dubbele klapdeur

## De 6 basiszones



## Technische gegevens

Technologie	actief infrarood
Installatiehoogte	van 2 tot 3 m
Breed detectieveld	1,8 m (B) x 1,2 m (D)
Smal detectieveld (midden, links, rechts)	0,8 m (B) x 1 m (D)
Asymmetrisch detectieveld (links, rechts)	1,2 m (B) x 1,2 m (D)
Kantelhoeken	20° - 26° - 32°
Voedingsspanning	12-24 V AC of DC ±10%
Netfrequentie	50 of 60 Hz
Verbruik	2 W
Uitgang	standaardrelais
Max. contactspanning	60 V DC / 125 V AC
Max. contactstroom	1 A (resistief)
Max. voedingsspanning	30 W (DC) of 125 VA (AC)
Opentijd van de uitgang	1 tot 10 seconden
Temperatuurbereik	- 20°C tot + 55°C
Immunititeit	elektromagnetische compatibiliteit (EMC) volgens 89/336/EEG
Kabel	1 m
Gewicht	0,75 kg
Afmetingen	296 mm (L) x 61 mm (H) x 76 mm (D)
Materiaal	aluminium en kunststof ABS
Kleur van de behuizing	zwart

## Toepassing



Onder voorbehoud van wijzigingen



**BEA**  
We open up New Horizons