Spectrum

RIELLO ELETTRONICA
AVS electronics

ITALIAANSE BEVEILIGINGSFABRIKANT

3-dubbele technologische volumetrische buiten detector
12 meter detectie afstand bij 100°
Installatie hoogte: 1,2 tot 1,5 meter

Selecteer uit 3 verschillende connectie types: **Bekabeld, Draadloos « AVS »** of **Universeel** (serie **STD**)

Installeerbaar **ook op 2,2 meter hoogte** met zijn OPTIONELE LENS !

Hoge Immuniteit tegen valse alarmen door een digitale filter«**AVS DIGITAL FILTER**» en beveiligd tegen lichtinval door een specifieke beveiliging op de IR(**AVS LIGHT SCREEN**)

Minder verbruik
Dankzij de verbeterde energie efficiëntie

Digitale milieucontrole:
corrigeert temperatuurschommelingen dankzij de digitale technologie , en zorgt voor detectie, zelfs in extreme omstandigheden van -20° tot +55°C.

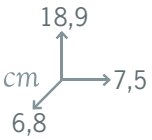
Geavanceerde immuniteit tegen bewegingen van planten dit voor alle DT draadloze en bekabelde versies (Digitale oplossing **AVS PLANTS STOP**)

Immuniteit voor huisdieren
laat uw huisdieren tot 70 cm groot in het detectiebereik zonder valse alarmen

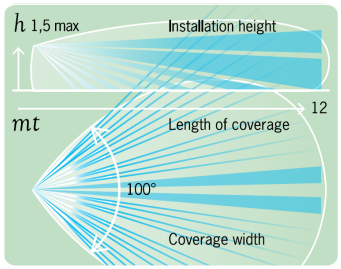
ANTIMASKING
De actieve IR zal antimasking pogingen blokkeren

De geavanceerde accelerometer technologie die enige kans op sabotage of desoriëntatie van de detector zal voorkomen

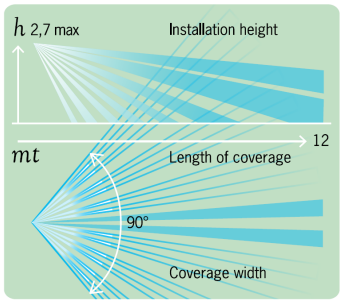
Stress vrije installatie:
stel de detector snel in door mede van de ingebouwde eindelus weerstanden



Spectrum DT - DT WS - DT WS STD



SSL - Optionele Lens voor installatie tussen 2.2 & 2.7m
(Alle versies Spectrum behalve WALL)



		3-dubbel technologie Dubbele IR + Microwave	Antimasking met actieve IR	draadloze zender AVS' inbegrepen	voorzien voor inbouw van ander merk zender
BEKABELD	**SPECTRUM DT AM**	●	●		
DRAADLOOS	**SPECTRUM DT WS AM**	●	●	●	
	SPECTRUM DT WS STD AM	●	●		●

SpectrumWall

OUTDOOR QUADRUPLE GORDIJN DETECTOR

Selecteer uit 3 verschillende connectie types:
Bekabeld, Draadloos « AVS » of Universeel
(serie STD)

BI-LATERALE DETECTIE 12 meter langs beide zijden

Hoge immuniteit tegen valse alarmen door een digitale filter«**AVS DIGITAL FILTER**» en beveiligd tegen lichtinval door een specifieke beveiliging op de IR(**AVS LIGHT SCREEN**)

Minder verbruik
Dankzij de verbeterde energie efficiëntie

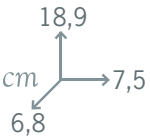
Digitale milieucontrole:
corrigeert temperatuurschommelingen dankzij de digitale technologie , en zorgt voor detectie, zelfs in extreme omstandigheden van -20° tot +55°C.

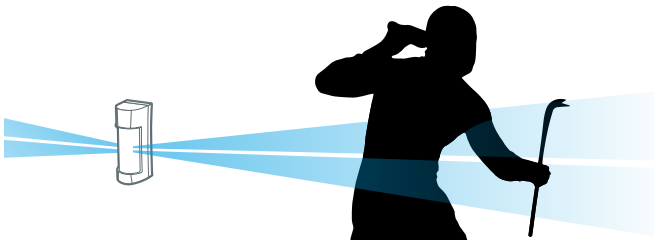
Immuniteit voor huisdieren
laat u huisdieren tot 70 cm groot in het detectiebereik zonder valse alarmen

ANTIMASKING
De actieve IR zal antimasking pogingen blokkeren
(**ALLEEN AM VERSIE**)

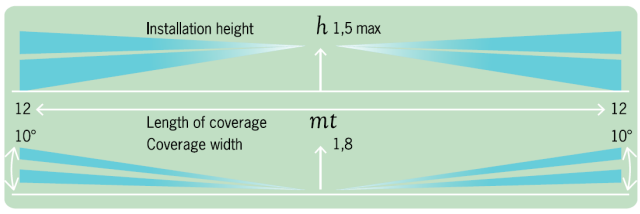
De geavanceerde accelerometer technologie die enige kans op knoeien of desoriëntatie van de detector zal voorkomen

Stress vrije installatie:
stel de detector snel in door mede van de ingebouwde eindelus weerstanden





Spectrum PA WALL - PA WS WALL - PA WS WALL STD



		Dubbele passieve IR beide zijden	Antimasking met actief IR	Draadloze zender AVS' inclusief	Voorzien voor inbouw van ander merk zender
DRAADLOOS	SPECTRUM PA WALL	●			
	SPECTRUM PA WALL AM	●	●		
BEKABELD	SPECTRUM PA WS WALL	●		●	
	SPECTRUM PA WS WALL AM	●	●	●	
	SPECTRUM PA WS WALL STD	●			●
	SPECTRUM PA WS WALL STD AM	●	●		●

AVS electronics

De beste oplossing voor de buiten beveiliging

MODEL AM: Antimasking versie **MODEL STD**: Voorzien voor gebruik van andere zender

D 155-1 1606 500

TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN	BEKABELD		DRAADLOOS	
	SPECTRUM DT AM	SPECTRUM PA WALL SPECTRUM PA WALL AM	SPECTRUM DT WS AM SPECTRUM DT WS AM STD	SPECTRUM PA WS WALL SPECTRUM PA WS WALL AM SPECTRUM PA WS WALL STD SPECTRUM PA WS WALL STD AM
Type detectie	Dubbele IR + Microwave	Dubbele IR aan beide zijden	Dubbele IR + Microwave	Dubbele IR aan beide zijden
Detectieveld	van 3 tot 12 meter	3 tot 12 m Links 3 tot 12 m Rechts	3 tot 12 meter	3 tot 12 meter Links 3 tot 12 meter Rechts
Detectie opening	100° max	10°	100° max	10°
Orientatie	180° vlak	-	180° vlak	-
Installatie hoogte	1.2 meter 2.2 meter met SSL Lens	1.2 meter	1.2 meter 2.2 meter met SSL Lens	1.2 meter
Installatie support	bijgevoegd			
Immuniteit huisdieren	70 cm max			
Voedingsspanning	10,5 à 15 Vdc	10,5 à 15 Vdc	Lithium batterij 3.6 v 2.2Ah	
Verbruik in rust	21 mA	25 mA	23 µA	-
verbruik in alarm	25 mA	31 mA	34 mA	-
Afmetingen: (D x B x H) mm	68.3 x 75.4 x 189.4			
Afmetingen met kap: D x B x H) mm	87.3 x 75.4 x 189.4			
Blokkeringsingang	De ingang *B* blokkeert de alarm uitgang en de microwave als het systeem niet gewapend is			
Bijkomende ingang	negatieve ingang voor alarm of tamper			
Alarm uitgang	relais normaal gesloten (C/NC)		STD - JA	
Antimaskings uitgang	relais normaal gesloten (C/NC)		STD - JA	
Sabotage uitgang	relais normaal gesloten (C/NC)		STD - JA	
Eindelus weerstand Instelbaar voor: Alarm-Sabotage-Antimasking	2.2 - 4.7 - 5.6 - 10 KOhm			
Radio Frequentie			FM 868 MHz STD: geen zender bijgeleverd	
Alarm radio signaal			JA	
antimasking radio signaal			JA	
Sabotage radio signaal			JA	
Lage batterij radio signaal			JA	
Supervisie radio signaal			JA	
Walk test	Led en buzzer			
selecteerbaar adres	-		32	
Licht filter	JA			
Microwave frequentie	10,525 GHz (+/-20MHz)	-	10,525 GHz (+/-20MHz)	-
microwave verstuurd signaal	Gepulst	-	Gepulst	-
Werkingstemperatuur	de -25°C à +55°C			
IP Graduatie	IP 55			
Conformiteit RF normen	R&TTE – EN50131 – 1-2-4			

TOEBEHOREN

SSL	LENS VOOR 2.2 meter	Lens voor installatie SPECTRUM (behalve gamma WALL) op 2,2 meter hoogte
SSC	KAP	Kap voor regenafscherming
SSD	BIJKOMENDE BASIS	Basis van 47 mm, is standaard geleverd in gamma STD
STA	SABOTAGE	Optionele anti afruk sabotage indien accelerometer is gedéactiveert
KB	ANTI AFTREKBEVEILIGING	Orientatie rotule voor SPECTRUM (behalve voor WALL), indien geinstalleerd op 2,2 meter met lens SSL
KBT	ROTULE	identiek als KB, met sabotage
KIT SP	PAAL BEVESTIGING	paalbevestigings adapter SPECTRUM

SSC

SSL

SSD

47 mm

AVS electronics
ITALIAANSE BEVEILIGINGSFABRIKANT