



## Bewegingssensor-technologieën

Toonaangevend  
door technologie





# PIR TECHNOLOGY

## PIR-technologie



### Specificaties

EV1000-serie    EVAM-serie    EV1100-serie    EV600-serie

PIR	Gebruikte technologie	Gepatenteerde bewegingssensoren met Superieure spiegeloptiek						
		EV1012	EV1012AM	EV1012PI	EV1116	EV1116AM	EV666-D	EV669
		Aantal PIR-gordijnen	9	9	9	11	11	18
Detectiebereik (m)	12	12	12	16	16	20	20	
Kijkhoek (°)	86	86	86	86	86	360	360	
Montagehoogte - min./max. (m)	1,8/3,0	1,8/3,0	2,3/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	2,5/5,0	2,5/5,0	
Nominaal stroomverbruik (mA)	4,4	10	4,4	4,4	4,4	10	10	
Afmetingen: Hoogte (mm)	108	108	108	125	125	138 (Ø)	138 (Ø)	
Breedte (mm)	60	60	60	65	65	138 (Ø)	138 (Ø)	
Diepte (mm)	46	46	46	60	60	68	68	
Immunitet voor huisdieren - max (kg)	—	—	15	—	—	—	—	
Antimaskerende optische AIR	—	Ja	—	—	Ja	—	—	
Antimaskeringsradar	—	—	—	—	—	—	—	
EN 50131-gecertificeerd - niveau	2	3	2	2	3	2	2	

'niveau' of 'Grade' ?

# ROR TECHNOLOGY

## Gebiedsbegrenzende radartechnologie



### Specificaties

DD1000(AM)-serie    DD600(AM)-serie

PIR + radar	Gebruikte technologie	Gepatenteerde bewegingssensor-technologieën met Dual Plus-technologie							
		DD1012	DD1012PI	DD1012AM	DD1012RAM	DDV1016	DDV1016AM	DD669	DD669AM
		Aantal PIR-gordijnen	9	9	9	9	9	9	18
Detectiebereik (m)	12	12	12	12	16	16	20	20	
Kijkhoek (°)	78	78	78	78	78	78	360	360	
Montagehoogte - min./max. (m)	1,8/3,0	1,8/3,0	2,0/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	2,0/3,0	2,5/5,0	2,5/5,0	
Nominaal stroomverbruik (mA)	8	8	10	9	8	10	12	12	
Afmetingen: Hoogte (mm)	126	126	126	126	126	126	138 (Ø)	138 (Ø)	
Breedte (mm)	63	63	63	63	63	63	138 (Ø)	138 (Ø)	
Diepte (mm)	50	50	50	50	50	50	92	92	
Immunitet voor huisdieren - max (kg)	—	18	—	—	—	—	—	—	
Antimaskerende optische AIR	—	—	Ja	—	—	Ja	—	—	
Antimaskeringsradar	—	—	—	Ja	—	—	—	Ja	
EN 50131-gecertificeerd - niveau	2	2	3	2	2	3	2	3	



### Specificaties

VE1000-serie    VE1100-serie    VEAM-serie    VE700-serie

Vector	Gebruikte technologie	Passieve infraroodbewegingssensor-technologieën - Vector-sigitaalverwerking voor immuniteit voor valse alarmen										
		VE1012	VE1012AM	VE1012PI	VE1016	VE1016AM	VE1120	VE1120AM	VE735	VE735AM	VE736	VE736AM
		Aantal PIR-gordijnen	9	9	9	9	9	11	11	11	11	11
Detectiebereik (m)	12	12	12	16	16	20	20	20/60	20/60	20/60	20/60	
Kijkhoek (°)	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
Montagehoogte - min./max. (m)	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	
Nominaal stroomverbruik (mA)	4,4	10	4,4	4,4	10	4,4	4,4	11	20	11	20	
Afmetingen: Hoogte (mm)	108	108	108	108	108	125	125	175	175	175	175	
Breedte (mm)	60	60	60	60	60	65	65	93	93	93	93	
Diepte (mm)	46	46	46	46	46	60	60	66	66	66	66	
Immuniteit voor huisdieren - max (kg)	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	
Antimaskerende optische AIR	—	Ja	—	—	Ja	—	Ja	—	Ja	—	Ja	
Antimaskeringsradar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
EN 50131-gecertificeerd niveau	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	



### Specificaties

EVAM-serie    VEAM-serie    DD1000AM-serie    DD600AM-serie

Antimaskering	Gebruikte technologie	EN niveau 3 antimaskeringstechnologie										
		EV1012AM	EV1116AM	VE1012AM	VE1016AM	VE1120AM	VE735AM	VE736AM	DD1012AM	DD1012RAM	DDV1016AM	DD669AM
		Aantal PIR-gordijnen	9	11	9	9	11	11	11	9	9	9
Detectiebereik (m)	12	16	12	16	20	60	60	12	12	16	20	
Kijkhoek (°)	86	86	86	86	86	86	86	78	78	78	360	
Montagehoogte - min./max. (m)	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	1,8/3,0	2,0/3,0	1,8/3,0	2,0/3,0	2,5/5,0	
Nominaal stroomverbruik (mA)	10	4,4	10	10	4,4	20	20	10	9	10	12	
Afmetingen: Hoogte (mm)	108	125	108	108	125	175	175	126	126	126	138 (Ø)	
Breedte (mm)	60	65	60	60	65	93	93	63	63	63	138 (Ø)	
Diepte (mm)	46	60	46	46	60	66	66	50	50	50	92	
Immuniteit voor huisdieren - max (kg)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Antimaskerende optische AIR	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	—	Ja	—	
Antimaskeringsradar	—	—	—	—	—	—	—	—	Ja	—	Ja	
EN 50131-gecertificeerd niveau	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	



[Security.solutions.nl](http://Security.solutions.nl)

