

APD-100

Funk-PIR-Bewegungsmelder

2330050



**Nicht mehr verfügbar -
Nachfolgemodell
APD-200**

- dreistufige Fernsteuerung der Empfindlichkeit
- Haustierausblendung bis 15 kg
- austauschbare Fresnel-Linsen
- Universal-Montagehalter im Lieferumfang
- Sabotagekontakt Öffnen/Abriß
- Fernkonfiguration



TECHNISCHES DATENBLATT

Funk-Protokoll	ABAX bidirektional
EN 50131 Zertifizierung	Grade-2
Öffnungswinkel	140°
Farbe	weiß
Geschwindigkeiten	0,3 - 3,0 m/s
Montagehöhe	2,4 m empfohlen
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Funkreichweite	bis zu 150 m
Tierimmunität	bis 15 kg
Abmessungen B x H x T	63 x 96 x 49 mm
Frequenz	868 MHz
Entspricht den Normen	EN50130-4, EN50130-5, EN50131-1, EN50131-2-2, EN50131-5-3
Reichweite	15 m
Gewicht	108 g
Spannungsversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3V, Betriebsdauer ~3 Jahre

Der drahtlose PIR-Melder APD-100 ist kompatibel zum bidirektionalen Funksystem der Serie ABAX. Das Signal vom Pyroelement wird digital verarbeitet. Der Melder zeichnet sich durch einen hohen Wirkwiderstand gegen Störungen aus. Die Arbeitsparameter des Melders (Sensibilität, Ein-/Ausschalten der Option der Immunität gegenüber Tiere bis zu 15 kg) werden auf dem Funkweg eingestellt. Verschiedene Zusatzlinsen (Weitwinkel, Vorhang, Langstrecke) sind optional verfügbar. Die Detektionsgeschwindigkeit reicht von 0,3 bis zu 3 m/s.