

**AQUA RING S**

PIR Deckenmelder 24V

2060035



- bei 3,7m Montagehöhe 80m<sup>2</sup> überwachte Fläche
- Erfassungsbereich 360° für Deckenmontage
- Spannungsversorgung 24V AC/DC
- Voralarm-Funktion
- Dual-Pyroelement
- digitaler Detektionsalgorithmus
- digitale Temperaturkompensation



TECHNISCHES DATENBLATT

Betriebstemperatur	-10° C bis +50° C
Öffnungswinkel	360°
Montagehöhe	2,2 - 4,5 m empfohlen
Entspricht den Normen	EN50130-4
Alarmdauer	2 Sekunden
Detektionsart	PIR-Deckenmelder
Anlaufzeit	30 Sekunden
Spannungsversorgung	24V AC/DC (± 10 %)
Widerstand	nicht integriert
Stromaufnahme	27 mA max.
Gehsteanzeige	Ja
Abdecküberwachung	Nein
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
EN 50131 Zertifizierung	-
Abmessungen B x H x T	ø97 x 29 mm
Reichweite	36 - 80 m <sup>2</sup>
Gewicht	64 g
Tierimmunität	Nein

Dieser mikroprozessorgesteuerte Bewegungsmelder der AQUA-Serie ist speziell für die Deckenmontage entwickelt. Digitale Temperaturkompensation und Mehrfach-Pyroelemente gewährleisten eine hohe Detektionssicherheit und bieten ein breites Anwendungsspektrum. Der AQUA Ring S kann nur in 24V-Installationen eingesetzt werden.

**Überwachter Bereich:**

bei der Montage auf der Höhe 2,4 m - 36 Quadratmeter  
 bei der Montage auf der Höhe 3,7 m - 80 Quadratmeter