

# P500-549 • PIR detektor

## Trådløs Dual-optic PIR detektor

Trådløs bevægelsessensor til NOX Systemet.

Kommunikationen etableres over den normale NOX bus gennem modulet NOX RXP.

### P500-549 specifikationer

- Immun mod husdyr på op til 40 kg.
- 35 m. trådløs rækkevidde
- Digital Dual-Optic High-Performance PIR
- 868 Mhz
- Dobbelt optik (2 dobbelt modsatte element sensorer)
- Synsvinkel på 11m x 11m, ved en vinkel på 90°
- Patenteret Digital bevægelsesdetektering
- Single eller Dual Edge Processing
- Digital Shield algoritme med justerbar følsomhed
- Digital Dual Modsat Detektion
- Patenteret Automatisk Pulse Signal Processing
- Automatisk temperaturkompensation
- Alive software (alarm-LED lyser fortsat, når PIR er i energibesparende tilstand, uden at kompromitere batteriets levetid)
- 3 minutters energi spare tilstand efter to detektioner inden for en fem-minutters periode
- Mål: 125 x 70 x 55 mm.



### Tekniske data

<b>Strømforsyning</b>	3 x "AAA" Alkaline batterier
<b>Batteri levetid</b>	2 år - varierer efter indstillinger
<b>Sensortype</b>	2 dobbelt modsatte infrarøde sensorer
<b>Dækning</b>	90° 11m. X 11m.
<b>Linse</b>	2 generation Fresnel linse, LODIFF®, segments
<b>Installations højde</b>	2.1m. til 2.7m.
<b>Operativt temperatur-område</b>	0°C til 50°C
<b>Certifikationer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EN 301 489-3 v1.4.1 (2002-08) • EN 300 220-2 v2.1.2(2007-06)</li><li>• EN 50130-4 : 1995 + A2:2003 • EN 55022 :2006 + A1:2007</li><li>• EN 60950-1: 2006 + A11:2009</li></ul>

