



# P A R A D O X

## Detector volumétrico inalámbrico

PMD85

### DETECCIÓN

|                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Tipo detector                                   | Inalámbrico       |
| Altura de instalación                           | 2.1 m             |
| Ángulo detección                                | 90°               |
| Distancia detección                             | 11 m              |
| Método detección                                | infrarrojo (I)    |
| Cobertura                                       | 11 m x 11 m       |
| Velocidad de detección                          | 0.2 m/s ~ 3.5 m/s |
| Inmunidad mascotas                              | Hasta 40 Kg       |
| Procesamiento digital pulsos automáticos (APSP) | Sí                |
| Tecnología de detección                         | Volumétrico       |

### SENSOR

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Tipo de sensor       | Dual        |
| Ajuste sensibilidad  | Sí          |
| Geometría del sensor | Rectangular |

### CERTIFICACIÓN

|           |         |
|-----------|---------|
| Grado     | 2       |
| Normativa | EN50131 |

### TRANSMISIÓN INALÁMBRICA

|            |        |
|------------|--------|
| Frecuencia | 868MHz |
|------------|--------|

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Compatibilidad  | Centrales Magellan |
| Indicadores LED | Sí                 |
| Tamper          | Sí                 |

### AMBIENTE

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Temperatura de funcionamiento | -35 °C ~ 50 °C      |
| Uso                           | Interior / Exterior |

### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Modelo de baterías | 3 x AA |
|--------------------|--------|

### LENTE

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Tipo lente | Fresnel de segunda generación |
|------------|-------------------------------|

