



## PD4N-KNXs-BA-VZ Set 93536-93733

KNX PIR-aanwezigheidsmelder (Basic) met 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m<sup>2</sup>)

### Bestelgegevens

| Omschrijving          | Kleur | Art.nr. |
|-----------------------|-------|---------|
| PD4N-KNXs-BA-VZ       | wit   | 93536   |
| lens PD4N, Afdekkring | zwart | 93733   |

## Technische gegevens

|  |   |
|--|---|
| Spanning:                                      | via de KNX bus  |
| Afmetingen:                                    | Ø 106 x 55 mm   |
| Stroomverbruik:                                | 12 mA   |
| Detectiebereik:                                | horizontaal 360°<br>(Plafondmontage)<br>max. Ø 24 m<br>dwars<br>max. Ø 8 m<br>frontaal<br>max. Ø 6.4 m<br>zittend |
| Reikwijdte:                                    |   |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Montagehoogte   |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:            | 2 m / 10 m / 2.5 m  |
| Beschermingsgraad/-klasse:                     | IP20 / Klasse III   |
| Slagvastheid:                                  | IK04  |
| Omgevingstemperatuur:                          | -25 °C tot +55 °C   |
| Behuizing:                                     | polycarbonaat,<br>UV-bestendig<br><b>zwart mat,<br/>overeenkomstig<br/>RAL9005<br/>(93733)</b>                    |
| Kleur:   |   |
| Aantal lichtsensoren:                          | 2   |
| Aantal PIR sensoren:                           | 4   |
| KNX TP 256:                                    | Ja  |
| KNX Secure:                                    | Ja  |
| Valeur de consigne de luminosité:              | 5 - 2000 Lux  |

## Productinformatie

Set : PD4N-KNXs-BA-VZ + lens PD4N, Afdekring zwart mat, overeenkomstig RAL9005

KNX aanwezigheidsmelder met een geïntegreerde KNX-BUS-koppeling

KNX Secure ready

Individuele aanpassing van de detectiegevoeligheid van elke PIR-sensor

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor en (optioneel) losse lichtsensoren

Intelligente halfautomatische modus, aanwezigheidsafhankelijke regeling modus (schemerschakelaar), volautomatische modus

1x licht (voor regeling of schakelen), 1x Slavemelder uitgang

Soft start

Uitschakelbare status indicatoren

Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting

De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar



## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



### **PD4N-KNXs-BA-VZ**

Art.nr.: 93536

Spanning: via de KNX bus  
Afmetingen: Ø 106 x 55 mm  
Stroomverbruik: 12 mA



### **lens PD4N, Afdekring**

Art.nr.: 93733

Detectiebereik: horizontaal 360° (Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. Ø 24 m dwars  
max. Ø 8 m frontaal  
max. Ø 6.4 m zittend  
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte