



**PD4N-KNXs-BA-VZ Set**  
**93536-93307-93073-92**  
**199**

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

**Bestelgegevens**

<b>Omschrijving</b>	<b>Kleur</b>	<b>Art.nr.</b>
PD4N-KNXs-BA-VZ	wit	93536
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	wit	93307
Corridor lens PD4N type A	wit	93073
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	<b>horizontaal 360° (Plafondmontage) (93073)</b>
Reikwijdte:	<b>max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal (93073)</b>
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte (93073)</b>
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)</b>
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse III + IP54 (93307)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>wit, overeenkomstig RAL9010 (93073)</b>
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 + OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ wit, overeenkomstig RAL9010 + Corridor lens PD4N type A wit, overeenkomstig RAL9010 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

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



### OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ

Art.nr.: 93307

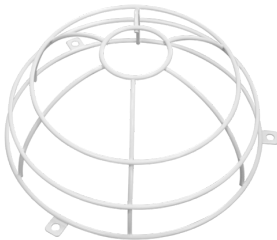
Afmetingen: Ø 109 x 19 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: wit, overeenkomstig  
RAL9010



### Corridor lens PD4N type A

Art.nr.: 93073

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. Ø 40 m dwars  
max. Ø 20 m frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m  
Montagehoogte



### Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf