



**PD2N-KNXs-BA-VZ Set**  
**93534-93753-93763-92**  
**199**

KNX PIR-aanwezigheidsmelder (Basic) met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m<sup>2</sup>)

**Bestelgegevens**

<b>Omschrijving</b>	<b>Kleur</b>	<b>Art.nr.</b>
PD2N-KNXs-BA-VZ	wit	93534
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
Afdekring PD2N VZ	zwart	93763
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:	horizontaal 360° (Plafondmontage)  max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse III + IP54 (93753)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C <b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Behuizing:	<b>zwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93763)</b>
Kleur:	
Aantal lichtsensoren:	2
Aantal PIR sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

## Productinformatie

Set : PD2N-KNXs-BA-VZ + OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ zwart mat, overeenkomstig RAL9005 + Afdekkring PD2N VZ zwart mat, overeenkomstig RAL9005 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

KNX aanwezigheidsmelder met een geïntegreerde KNX-BUS-koppeling

KNX Secure ready

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR sensors

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.



### PD2N-KNXs-BA-VZ

Art.nr.: 93534

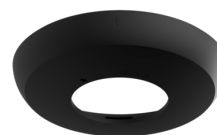
Spanning: via de KNX bus  
Afmetingen: Ø 106 x 42 mm  
Stroomverbruik: 12 mA



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

Art.nr.: 93753

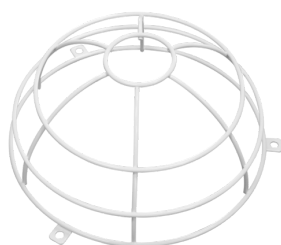
Afmetingen: Ø 109 x 19 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig



### Afdekring PD2N VZ

Art.nr.: 93763

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig



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

Art.nr.: 92199

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