



## PD2N-KNXs-BA-VZ

93534 EAN: 4007529935345

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-KNXs-BA-VZ	wit	93534

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	verkeerswit	93752
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	antraciet	93751
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	wit	93307
Afdekring PD2N VZ	zwart	93763
Afdekring PD2N VZ	verkeerswit	93762
Afdekring PD2N VZ	antraciet	93761
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Muurhouder PD2N/4N Typ A	wit	93164
Afdeklamellen PD2N/PD3N		37367

## Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus
Afmetingen:	Ø 106 x 42 mm
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 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse III
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Aantal lichtsensoren:	2
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Aantal PIR sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

## Productinformatie

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

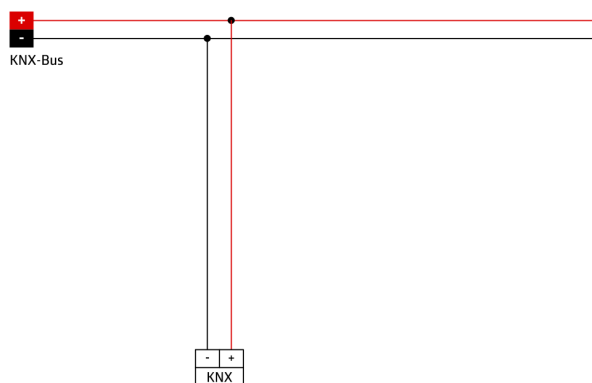
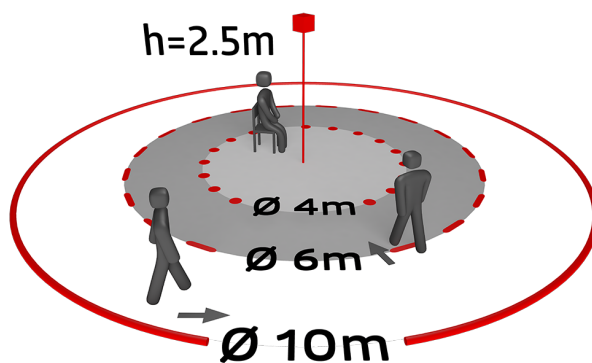
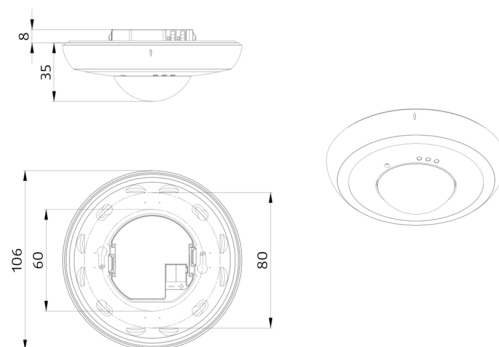
De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar

### Toepassingsvoorbeelden:

Kantoren, vergaderzalen, scholen, ziekenhuizen



## Accessoires



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

Art.nr.: 93753

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



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

Art.nr.: 93752

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



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

Art.nr.: 93751

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



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

Art.nr.: 93307

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



### **Afdekring PD2N VZ**

Art.nr.: 93763

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



### **Afdekring PD2N VZ**

Art.nr.: 93762

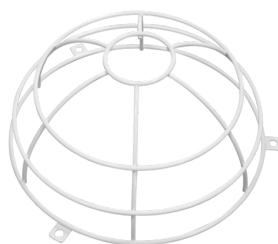
Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



### **Afdekring PD2N VZ**

Art.nr.: 93761

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



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

Art.nr.: 92199

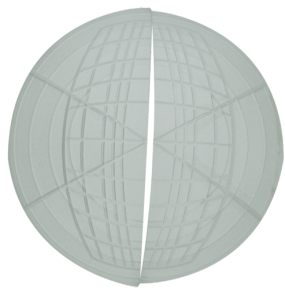
Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf



### **Muurhouder PD2N/4N Typ A**

Art.nr.: 93164

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Afdeklamellen PD2N/PD3N**

Art.nr.: 37367

Behuizing: ABS