

**B.E.G.****LUXOMAT®** net

## PD4N-KNXs-BA-IB Set 93535-93743

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-KNXs-BA-IB	wit	93535
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	zwart	93743

## Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus
Afmetingen:	Ø 106 x 74 mm
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	<b>horizontaal 360° (Plafondmontage) (93743)</b>
Reikwijdte:	<b>max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal (93743)</b>
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte (93743)</b>
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93743)</b>
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse III
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV- bestendig
Kleur:	<b>zwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93743)</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-IB + Corridor lens PD4N type A,  
Afdekking 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-IB**

Art.nr.: 93535

Spanning: via de KNX bus  
Afmetingen: Ø 106 x 74 mm  
Stroomverbruik: 12 mA



### **Corridor lens PD4N type A, Afdekring**

Art.nr.: 93743

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