

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD2N-RF-KNXs-DX-IB Set 93580-93762-92199

KNX RF PIR-aanwezigheidsmelder (Deluxe) met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m²), communicatie via KNX RF-radio

### Bestelgegevens

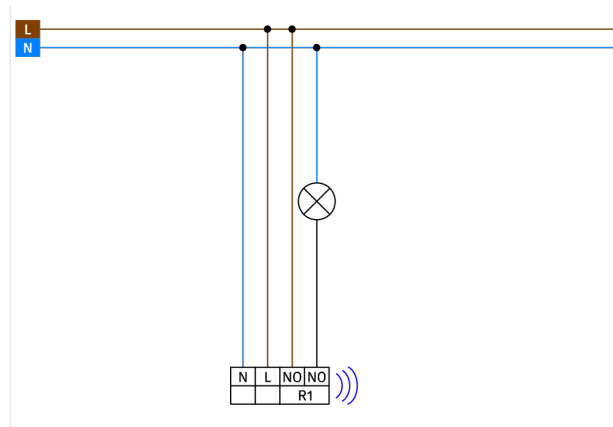
Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-RF-KNXs-DX-IB	wit	93580
Afdekring PD2N VZ	verkeerswit	93762
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 / 60 Hz
Afmetingen:	<b><math>\varnothing</math> 200 x 90 mm (92199)</b>
Typisch verbruik:	1 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. $\varnothing$ 10 m dwars max. $\varnothing$ 6 m frontaal max. $\varnothing$ 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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatuurmeetbereik:	-5 °C tot +45 °C
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>verkeerswit mat, gelijk RAL9016 (93762)</b>
Aantal lichtsensoren:	2
Aantal PIR sensoren:	1
KNX RF 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Schakelvermogen:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED
Contacttype:	$\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtverlichting:	5 - 100 %
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux
Frequentie:	868.3 MHz (EU), RF1.R, 10 dBm
Zenderreikwijdte:	max. 150 m

## Productinformatie

Set : PD2N-RF-KNXs-DX-IB + Afdekring PD2N VZ  
verkeerswit mat, gelijk RAL9016 + Beschermingskorf  
BSK ( $\varnothing$  200 x 90 mm) wit



## Stel in

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



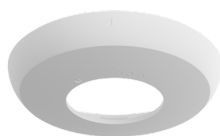
### PD2N-RF-KNXs-DX-IB

Art.nr.: 93580

Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 / 60 Hz

Afmetingen:  $\varnothing 83 \times 81$  mm

Typisch verbruik: 1 W



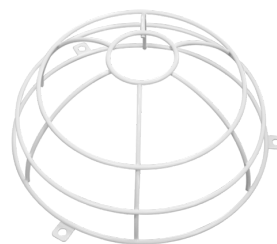
### Afdekring PD2N VZ

Art.nr.: 93762

Afmetingen:  $\varnothing 106 \times 20$  mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: UV- bestendig  
polycarbonaat



### Beschermingskorf BSK ( $\varnothing 200 \times 90$ mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen:  $\varnothing 200 \times 90$  mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf