

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



## PD2N-RF-KNXs-DX-IB Set 93580-93771

KNX RF PIR-aanwezigheidsmelder (Deluxe) met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m<sup>2</sup>), communicatie via KNX RF-radio

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-RF-KNXs-DX-IB	wit	93580
Afdekring PD2N IB	antraciet	93771

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 / 60 Hz
Afmetingen:	$\varnothing$ 83 x 81 mm
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:	IK05
Temperatuurmeetbereik:	-5 °C tot +45 °C
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	<b>antraciet mat, gelijk RAL7016 (93771)</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 + Afdekkring PD2N IB antraciet mat, gelijk RAL7016



## 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 IB**  
Art.nr.: 93771

Afmetingen:  $\varnothing 82 \times 13$  mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat