

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-IB Set 92149-93736

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m<sup>2</sup>), op afstand bedienbaar

### Toepassingsgebieden

- entree ruimtes
- gangen
- toiletten
- technische ruimtes

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-1C-IB	wit	92149
lens PD4N-1C, Afdekring	antraciet	93736

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 106 x 90 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP23 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	<b>antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 (93736)</b>
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

## Productinformatie

Set : PD4N-1C-IB + lens PD4N-1C, Afdekking antraciet mat, overeenkomstig RAL7016

Met een afstandsbediening programmeerbare plafondbewegingsmelder met een groot detectiebereik

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Schakelen op de nul doorgang

Speciaal optisch systeem voor herkenning van zelfs de kleinste bewegingen

Ononderbroken detectie bij het parallel schakelen van meerdere melders

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux



## Stel in

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



**PD4N-1C-IB**  
Art.nr.: 92149

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 106 x 90 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



**lens PD4N-1C, Afdekring**  
Art.nr.: 93736

Detectiebereik: horizontaal 360° (Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. Ø 24 m dwars  
max. Ø 8 m frontaal  
max. Ø 6.4 m zittend  
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte