

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-IB Set 92149-93738

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

### Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-1C-IB	wit	92149
lens PD4N-1C, Afdekring	zwart	93738

## 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)
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
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:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	<b>zwart mat, gelijk RAL9005 (93738)</b>
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 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 wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

## Productinformatie

Set : PD4N-1C-IB + lens PD4N-1C, Afdekkring zwart mat, gelijk RAL9005

Op afstand bedienbare plafondbewegingsmelder met groot detectiebereik

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Schakelen op de nuldoorgang

Speciaal optisch systeem voor de detectie van de kleinste bewegingen

Onderbrekingsvrije herkenning van de parallelschakeling van meerdere melders

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd 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.: 93738

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