

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-1C-IB Set 92196-92199-92991

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

### Toepassingsgebieden

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD3N-1C-IB	wit	92196
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Vierkant designraam PD3N-IB	wit	92991

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
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:	IP23 / Klasse II
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
<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 : PD3N-1C-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit + Vierkant designraam PD3N-IB wit mat, gelijk RAL9010

Op afstand bedienbare inbouw plafondbewegingsmelders

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.



**PD3N-1C-IB**  
Art.nr.: 92196

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 83 x 81 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



**Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf



**Vierkant designraam PD3N-IB**  
Art.nr.: 92991

Afmetingen: 83 x 83 x 8 mm  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat  
Kleur: wit mat, gelijk RAL9010