

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-1C-IB

92902 EAN: 4007529929023

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°  
dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m<sup>2</sup>)

### Toepassingsgebieden

- toiletten
- technische ruimtes
- entree ruimtes
- gangen
- kleine kantoren

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-1C-IB	wit	92902

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9	transparant	92958
Afdekkring PD9 Ø 36 mm	antraciet	92235
Afdekkring PD9 Ø 36 mm	wit	92238
Afdekkring PD9 Ø 36 mm	zilver	92237
Afdekkring PD9 Ø 45 mm	wit	92327
Afdekkring PD9 Ø 45 mm	zilver	92346
Vierkant designraam PD9-IB	zuiver wit	92993

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Sensorkop: Ø 45 x 37 mm, Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 10 m dwars
Reikwijdte:	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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kabellengte:	45 cm
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
Schakelvermogen:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO
Nalooptijd:	30 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

## Productinformatie

- Mini-bewegingsmelder voor binnen
- Eén kanaal voor het schakelen van verlichting
- Schakelen op de nul doorgang
- Eenvoudig instelbaar op de melder zelf
- Voedingsblok past in de opening van de melder in het plafond (bij 34 mm Ø)
- Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds en in armaturen
- Inclusief Ø 45 mm afdekkring en afdeklamellen

### Toepassingsvoorbeelden:

toiletten, technische ruimtes, entree ruimtes, gangen, kleine kantoren



## Accessoires



### RC-filter

Art.nr.: 10880

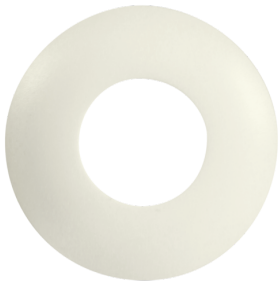
Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



### Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92235

Afmetingen: Ø 36 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: antraciet glanzend



### Afdekring PD9 Ø 45 mm

Art.nr.: 92327

Afmetingen: Ø 45 mm  
Kleur: wit mat



### Mini RC-filter

Art.nr.: 10882

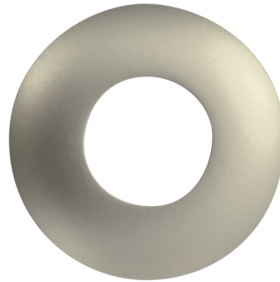
Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



### Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92238

Afmetingen: Ø 36 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: wit glanzend



### Afdekring PD9 Ø 45 mm

Art.nr.: 92346

Afmetingen: Ø 45 mm  
Kleur: zilver mat



### Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9

Art.nr.: 92958

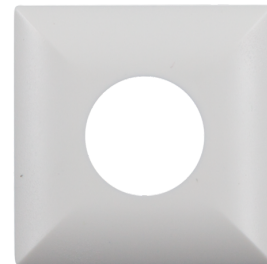
Beschermingsgraad/-klasse: IP65  
Behuizing: UV-bestendig  
Kleur: transparant



### Afdekring PD9 Ø 36 mm

Art.nr.: 92237

Afmetingen: Ø 36 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zilver glanzend



### Vierkant designraam PD9-IB

Art.nr.: 92993

Afmetingen: 45 x 45 x 2.6 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zuiver wit mat, overeenkomstig RAL9010