

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-IB Set

### 92900-92958-92237

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø 10 m (78 m<sup>2</sup>), op afstand bedienbaar

#### Toepassingsgebieden

- entree ruimtes
- kleine kantoren
- gangen

#### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-M-1C-IB	wit	92900
Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9	transparant	92958
Afdekkring PD9 Ø 36 mm	zilver	92237

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
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:	<b>IP20 / Klasse II + IP65 (92958)</b>
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	<b>zilver glanzend (92237)</b>
Kabellengte:	45 cm, afgeschermd
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
Schakelvermogen:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED 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:	5 min – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 – 1000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD9-M-1C-IB + Afdekking IP65 voor Sensorkop PD9 transparant + Afdekkring PD9 Ø 36 mm zilver glanzend

Mini-aanwezigheidsmelder

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Mastertoesteluitvoering

Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Eenvoudig programmeerbaar met behulp van een **noodzakelijke** afstandsbediening

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

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

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux



## Stel in

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



**PD9-M-1C-IB**  
Art.nr.: 92900

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 28 mm,  
Vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



**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