

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-SDB-IP65-IB

92913 EAN: 4007529929139

- Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz
- Afmetingen: Sensorkop:  $\varnothing 36 \times 28$  mm, Vermogensdeel:  $154 \times 40 \times 26$  mm
- Typisch verbruik: 2.2 W

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-M-1C-SDB-IP65-IB	zilver	92913

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Afdekring PD9 $\varnothing 36$ mm	antraciet	92235
Afdekring PD9 $\varnothing 36$ mm	wit	92238
Afdekring PD9 $\varnothing 36$ mm	zilver	92237
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD9	-	92201
IR-PD-Mini	-	92159
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
PD9-S-SDB-IB	wit	92915

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Afmetingen:	Sensorkop: $\varnothing$ 36 x 28 mm, Vermogensdeel: 154 x 40 x 26 mm
Typisch verbruik:	2.2 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. $\varnothing$ 10 m dwars max. $\varnothing$ 6 m frontaal max. $\varnothing$ 4 m zittend
Reikwijdte:	
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:	IP65 / Klasse III
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	zilver mat, overeenkomstig RAL9022
Kabellengte:	350 cm
<b>Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)</b>	
Schakelvermogen:	2300 W, $\cos \varphi =$ 1 1150 VA, $\cos \varphi =$ 0.5 400 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 80 A
Contacttype:	1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 - 1500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Mini-aanwezigheidsmelder speciaal voor vochtige ruimtes (IP65)

Met een **potentiaalvrij** schakelcontact

Mastertoesteluitvoering

Op deze mastermelder is één slave-melder direct aansluitbaar

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Montage in gesloten plafonds is niet mogelijk

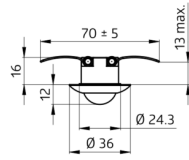
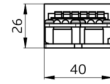
Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds en in armaturen

### Toepassingsvoorbeelden:

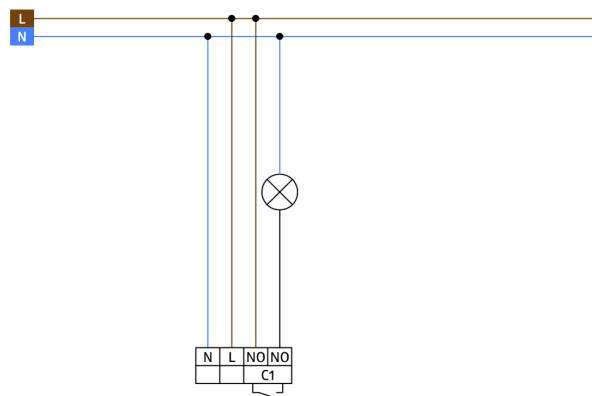
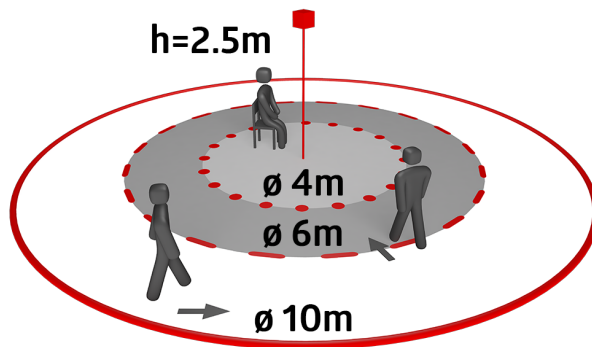
badkamer, douches, ziekenhuizen



power supply



sensor head



## Accessoires



**Afdekring PD9 Ø 36 mm**  
Art.nr.: 92235

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



**Afdekring PD9 Ø 36 mm**  
Art.nr.: 92238

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



**Afdekring PD9 Ø 36 mm**  
Art.nr.: 92237

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



**BLE-IR-Adapter**  
Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm  
Kleur: zwart  
Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-PD9**  
Art.nr.: 92201

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm  
Kleur: -  
Accu: Lithium 3.0 V <BR>0 mAh



**IR-PD-Mini**  
Art.nr.: 92159

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm  
Kleur: -  
Accu: Lithium 3.0 V <BR>0 mAh



**RC-filter**  
Art.nr.: 10880

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



**Mini RC-filter**  
Art.nr.: 10882

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



**PD9-S-SDB-IB**  
Art.nr.: 92915

Afmetingen: Ø 36 x 28 mm  
Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 10 m  
dwars<br>max. &Oslash; 6 m  
frontaal<br>max. &Oslash; 4 m  
zittend