

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-FC

92900 EAN: 4007529929009

- Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Wymiary: Głowica czujnika: Ø 45 x 28 mm, Zasilacz: 165 x 24 x 24 mm
- Pobór energii: około 0.5 W

### Zastosowania

- hale wejściowe
- małe biura
- korytarze / korytarze

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD9-M-1C-FC	biały	92900

### Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Zestaw do przerywania łuku RC	biały	10880
Mini-Zestaw do przerywania łuku RC		10882
Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9	transparentny	92958
Pierścień osłony PD9 Ø 36 mm	antracyt	92235
Pierścień osłony PD9 Ø 36 mm	biały	92238
Pierścień osłony PD9 Ø 36 mm	srebrny	92237

Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm	biały	92327
Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm	srebrny	92346
Kwadratowa ramka PD9-FC	czysta biel	92993

## Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Głowica czujnika: Ø 45 x 28 mm, Zasilacz: 165 x 24 x 24 mm
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK03
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Długość przewodu:	45 cm, ekranowany
<b>Kanał 1 (steruje oświetleniem)</b>	
Moc załączania:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	5 min – 30 min, Impuls
Próg załączania:	20 – 1000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

## Informacje o produkcie

Mini-czujnik obecności

Jeden kanał załączający światło

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

### Wygodne programowanie pilotem (wymagane)

Możliwe manualne załączanie z przycisku

Zasilacz wkładany w otwór na czujnik w suficie (34 mm Ø)

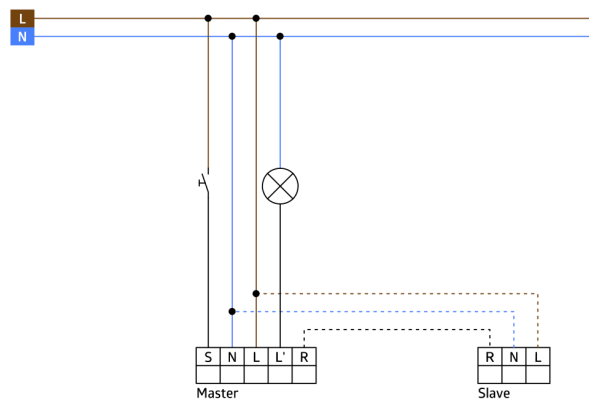
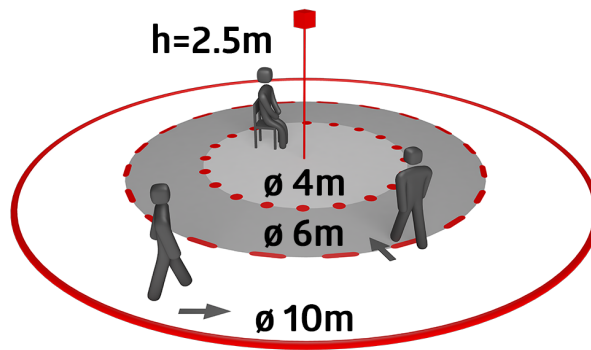
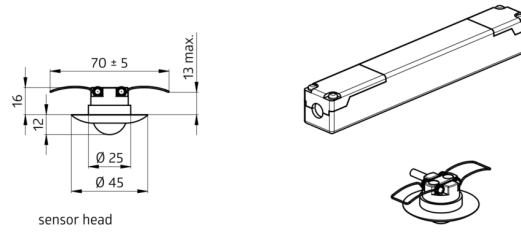
Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych i oprawach oświetleniowych

W zestawie pierścień pokrywy 45 mm i przesłony

Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów

### Przykłady zastosowań:

hale wejściowe, małe biura, korytarze / korytarze



## Akcesoria



### BLE-IR-Adapter

Nr art.: 93067

Wymiary: 40 x 55 x 103 mm  
Kolor materiału: czarny  
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,  
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PD-Mini

Nr art.: 92159

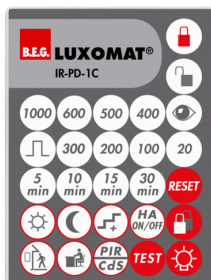
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)  
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm  
Kolor materiału: -



### Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9

Nr art.: 92958

Stopień / Klasa ochrony: IP65  
Obudowa: odporny na promieniowanie UV  
Kolor materiału: transparentny



### IR-PD-1C

Nr art.: 92520

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)  
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm  
Kolor materiału: -



### Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10880

Napięcie: 230 V AC ±10%  
Wymiary: 38 x 12 x 26 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



### Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92235

Wymiary: Ø 36 mm  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV  
Kolor materiału: antracyt błyszczący



### IR-PD-1C-E

Nr art.: 92077

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)  
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm  
Kolor materiału: -



### Mini-Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10882

Napięcie: 230 V AC ±10%  
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



### Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92238

Wymiary: Ø 36 mm  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV  
Kolor materiału: biały błyszczący



**Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm**

Nr art.: 92237

Wymiary: Ø 36 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: srebrny błyszczący

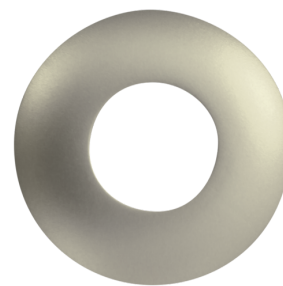


**Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm**

Nr art.: 92327

Wymiary: Ø 45 mm

Kolor materiału: biały matowy



**Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm**

Nr art.: 92346

Wymiary: Ø 45 mm

Kolor materiału: srebrny matowy



**Kwadratowa ramka PD9-FC**

Nr art.: 92993

Wymiary: 45 x 45 x 2.6 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: czysta biel matowy, zbliżony do RAL9010