

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-DE Set 92585-92199-92992

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m<sup>2</sup>), fernbedienbar

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-DE	weiß	92585
Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Clip-Designrahmen eckig PD4-DE	reinweiß	92992

### Anwendungsbereiche

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume
- kleine Büros

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal
Reichweite:	max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	<b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

### Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

Schaltleistung:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. Einschaltpitzenstrom $I_p$ (20 ms) = 165 A max. Einschaltpitzenstrom $I_p$ (200 µs) = 800 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 - 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Set : PD4-M-1C-DE + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Clip-Designrahmen eckig PD4-DE reinweiß matt, ähnlich RAL9010

Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich

Ein potentialfreier Kontakt

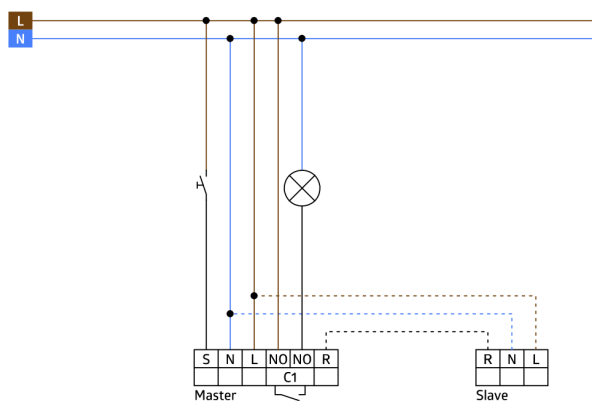
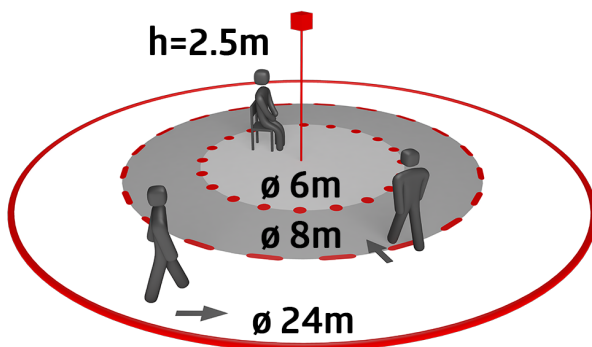
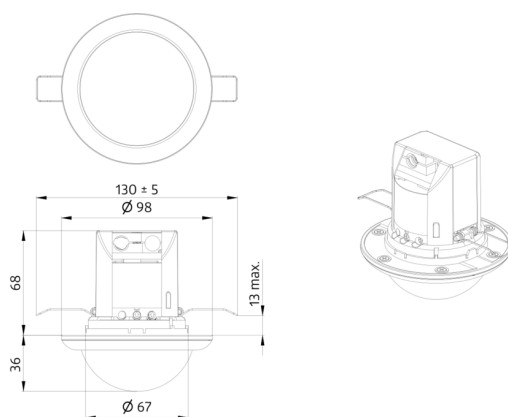
Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux



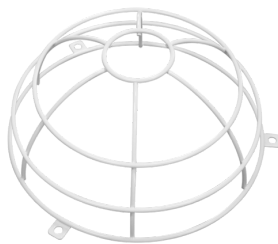
## Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



**PD4-M-1C-DE**  
Art.No: 92585

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Abmessungen: Ø 97 x 103 mm  
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



**Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



**Clip-Designrahmen eckig PD4-DE**  
Art.No: 92992

Abmessungen: 101 x 101 x 11.8 mm  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig  
Farbe: reinweiß matt, ähnlich RAL9010