

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-DE Set 92149-93737

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Ø 106 x 90 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

### Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-1C-DE	weiß	92149
Linse PD4N-1C, Abdeckring	verkehrsweiß	93737

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 106 x 90 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal 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 / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP23 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	<b>verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93737)</b>

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

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

## Produktinformationen

Set : PD4N-1C-DE + Linse PD4N-1C, Abdeckring  
verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder mit großer Reichweite

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

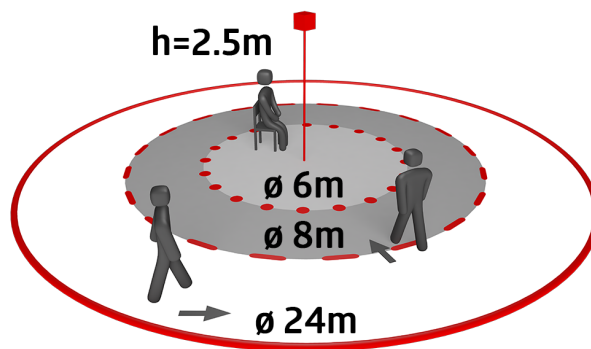
Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen

Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.

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.



### **PD4N-1C-DE**

Art.No: 92149

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen: Ø 106 x 90 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

### **Linse PD4N-1C, Abdeckring**

Art.No: 93737

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)

Reichweite: max. Ø 24 m quer

max. Ø 8 m frontal

max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe