

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-1C-AP Micro

Art.Nr. 92219 EAN: 4007529922192

- Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Ø 106 x 53 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

### Bestelldaten

| Bezeichnung      | Farbe | Art.No |
|------------------|-------|--------|
| PD3N-1C-AP Micro | weiß  | 92219  |

### Anwendungsbereiche

- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

### Zubehör

| Bezeichnung                        | Farbe   | Art.No |
|------------------------------------|---------|--------|
| RC-Loeschglied                     | weiß    | 10880  |
| Mini-RC-Loeschglied                |         | 10882  |
| BLE-IR-Adapter                     | schwarz | 93067  |
| IR-PD3N                            | -       | 92105  |
| IR-PD-Mini                         | -       | 92159  |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß    | 92199  |
| Abdecklamellen PD2N/PD3N           |         | 37367  |
| Pendelmontageset PD2/3/4 AP        | weiß    | 93179  |

## Technische Daten

|                                              |                                                                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spannung:                                    | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz                                                                                  |
| Abmessungen:                                 | Ø 106 x 53 mm                                                                                              |
| Typische Leistungsaufnahme:                  | ca. 0.5 W                                                                                                  |
| Erfassungsbereich:                           | horizontal 360° (Deckenmontage)<br>max. Ø 10 m quer<br>max. Ø 6 m frontal<br>max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit |
| Reichweite:                                  | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe                                                                      |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe                                                                      |
| Montagehöhe min./max./empfohlen:             | 2 m / 5 m / 2.5 m                                                                                          |
| Schutzart/-klasse:                           | IP44 / Klasse II                                                                                           |
| Stoßfestigkeitsgrad:                         | IK04                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur:                         | -25 °C bis +50 °C                                                                                          |
| Gehäuse:                                     | Polycarbonat, UV-beständig                                                                                 |
| Farbe:                                       | weiß matt, ähnlich RAL9010                                                                                 |

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

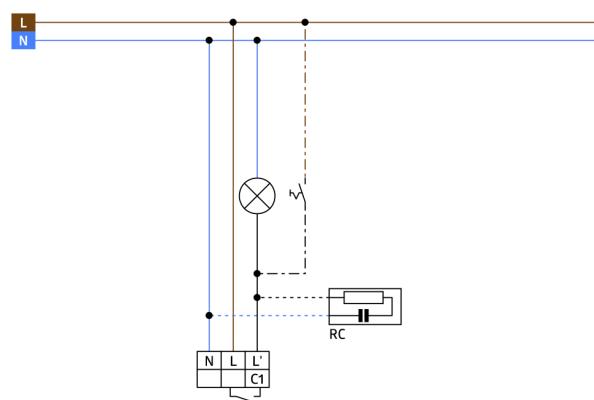
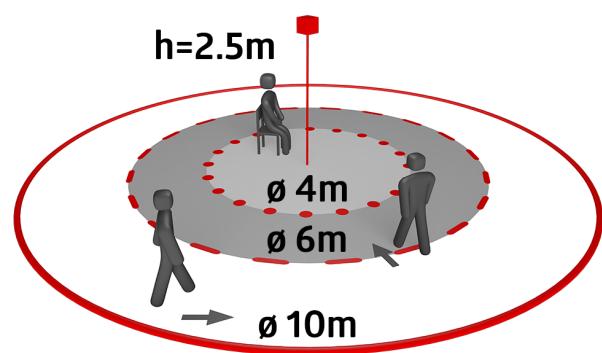
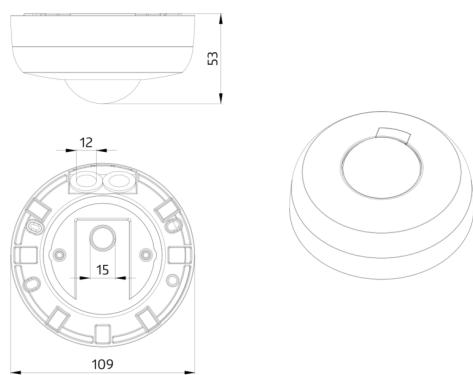
|                    |                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schaltleistung:    | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>max.<br>Einschaltspitzenstrom<br>Ip (20 ms) = 165 A<br>max.<br>Einschaltspitzenstrom<br>Ip (200 µs) = 800 A |
| Kontaktart:        | 1x µ-Kontakt,<br>Schließer/NO mit<br>vorlaufendem<br>Wolfram-Kontakt                                                                                                  |
| Nachlaufzeit:      | 30 s – 30 min, Impuls                                                                                                                                                 |
| Einschaltschwelle: | 10 – 2000 Lux                                                                                                                                                         |

## Produktinformationen

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder mit integriertem Akustiksensor  
Ein Kanal zum Schalten von Licht  
Schaltung im Nulldurchgang  
Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen  
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

### Einsatzbeispiele:

Toiletten, Abstell-/Technikräume



## Zubehör



### RC-Loeschglied

Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



### Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

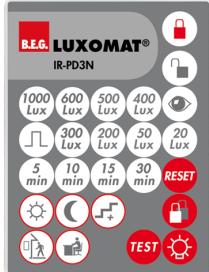
Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



### BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm  
Farbe: schwarz  
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PD3N

Art.No: 92105

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)  
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm  
Farbe: -



### IR-PD-Mini

Art.No: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)  
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm  
Farbe: -



### Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



### Abdecklamellen PD2N/PD3N

Art.No: 37367

Gehäuse: ABS



### Pendelmontageset PD2/3/4 AP

Art.No: 93179

Abmessungen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 :  
Ø 113 x 34 mm  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig  
Farbe: weiß, ähnlich RAL9010