

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-2C-UP

Art.Nr. 92255 EAN: 4007529922550

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Ø 104 x 70 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Anwendungsbereiche

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Sporthallen/Lagerhallen

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|-------------|-------|--------|
| PD4-M-2C-UP | weiß | 92255 |

Zubehör

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|------------------------------------|-------------|--------|
| RC-Loeschglied | weiß | 10880 |
| Mini-RC-Loeschglied | | 10882 |
| BLE-IR-Adapter | schwarz | 93067 |
| IR-PD-2C | - | 92475 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 |
| Clip-Designrahmen eckig PD4-DE | reinweiß | 92992 |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß | 92199 |
| Abdecklamellen PD4 | transparent | 92313 |

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Spannung: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Abmessungen: | Ø 104 x 70 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 m² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK04 |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +50 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| Farbe: | weiß matt, ähnlich RAL9010 |

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

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

Kanal 2 (Gerätesteuerung potentialfrei)

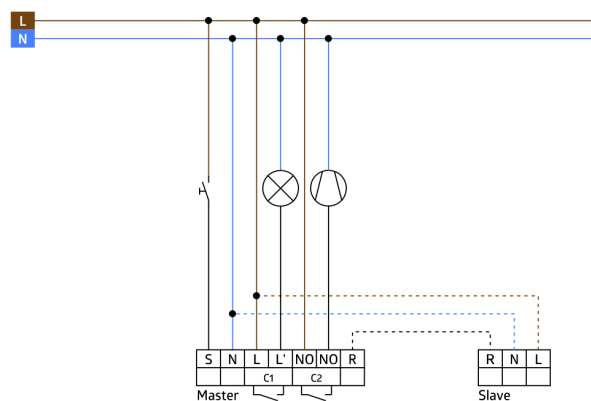
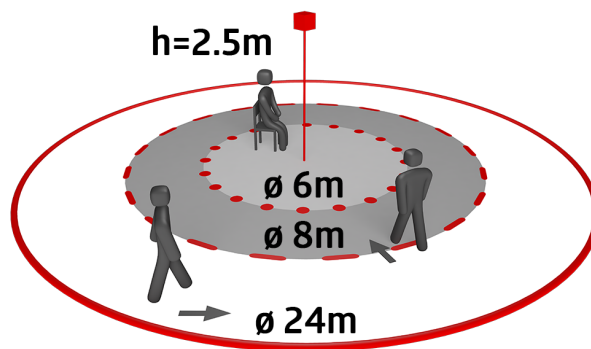
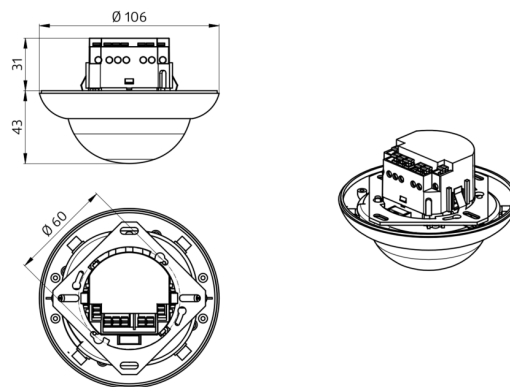
| | |
|-----------------|---|
| Schaltleistung: | 3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$ |
| Kontaktart: | 1x potentialfreier Schließer/NO |
| Nachlaufzeit: | 5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

Produktinformationen

| |
|---|
| Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich |
| Ein Kanal zum Schalten von Licht |
| Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL |
| Ausführung als Master-Gerät |
| Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich |
| Manuelles Schalten über Taster möglich |
| Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar |
| Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden |
| Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL) |
| Schaltung im Nulldurchgang |

Einsatzbeispiele:

Großraumbüros, Konferenzräume,
Klassenräume/Seminarräume, Eingangsbereiche,
Flure/Korridore, Sporthallen/Lagerhallen



Zubehör



RC-Loeschglied

Art.No: 10880

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



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

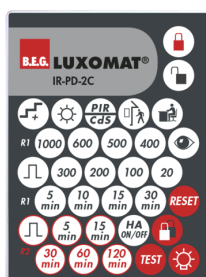
Spannung: 230 V AC $\pm 10\%$
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



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-PD-2C

Art.No: 92475

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



IR-PD-Mini

Art.No: 92159

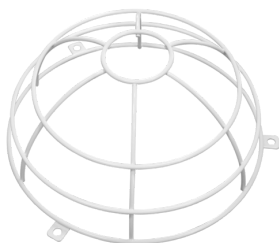
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(inklusive)
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm
Farbe: -



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



Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



Abdecklamellen PD4

Art.No: 92313

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: transparent