

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-2C-UP

Art.Nr. 92155 EAN: 4007529921553

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Ø 98 x 65 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Anwendungsbereiche

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

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|-------------|-------|--------|
| PD2-M-2C-UP | weiß | 92155 |

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 |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß | 92199 |
| Abdecklamellen PD2-AP | | 92260 |

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Spannung: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Abmessungen: | Ø 98 x 65 mm |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0.5 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) |
| Reichweite: | max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 78 m² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK05 |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +50 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| Farbe: | weiß matt, ähnlich RAL9010 |

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

| | |
|------------------|--|
| Schaltleistung: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. 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 μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO |
| Nachlaufzeit: | 5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

Produktinformationen

Präsenzmelder mit kreisförmigem 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

Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden

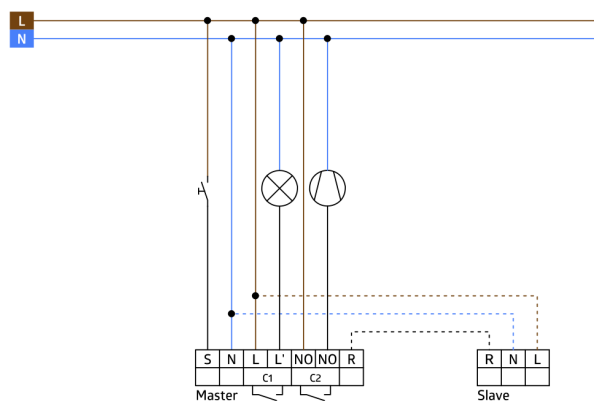
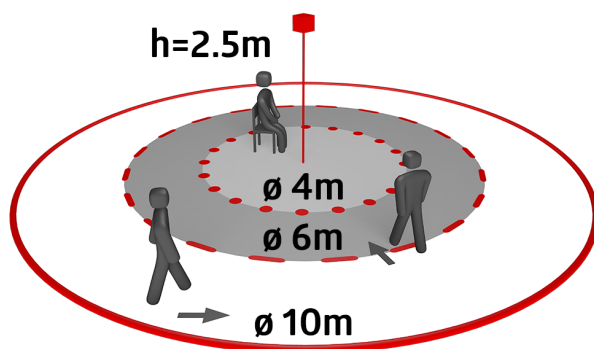
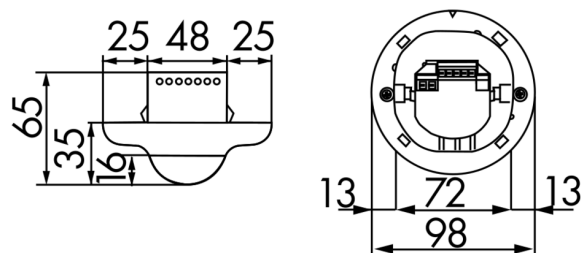
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)

Schaltung im Nulldurchgang

Einsatzbeispiele:

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



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

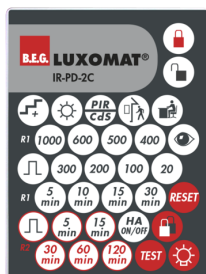
Spannung: 230 V AC ±10%
 Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
 Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



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-PD-2C

Art.No: 92475

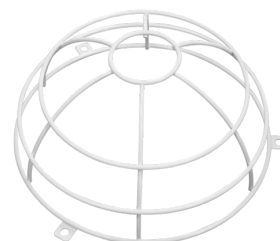
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
 (inklusive)
 Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
 Farbe: -



IR-PD-Mini

Art.No: 92159

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



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



Abdecklamellen PD2-AP

Art.No: 92260

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
 Farbe: transparent