

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-2C-AP Set 92150-92199-92161

230V 2-Kanal PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|--------------------------------------|-------|--------|
| PD2-M-2C-AP | weiß | 92150 |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß | 92199 |
| Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP | weiß | 92161 |

Anwendungsbereiche

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

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Spannung: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Abmessungen: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0.5 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit |
| Reichweite: | |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 78 m ² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK09 (92199) |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +50 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199) |
| 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 μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO |
| Nachlaufzeit: | 5 min - 120 min, Alarmimpuls, Impuls |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

Produktinformationen

Set : PD2-M-2C-AP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP weiß, ähnlich RAL9010

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



Setartikel

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



PD2-M-2C-AP
Art.No: 92150

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 98 x 47 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



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

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



Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP
Art.No: 92161

Abmessungen: Ø 100 x 15 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig