


**BEG PD2-M-2C-AP weiß Präsenzmelder Aufputz**
**Art. Nr. BEG92150**

- Präsenzmelder mit kreisförmigem Erfassungsbereich max. Ø 10 m quer gehend
- ein Kanal zum Schalten von Licht (Version 1C potentialfrei)
- ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL (Version 2C; Kanal 1 mit Nulldurchgangsschaltung)
- Ausführung als Master oder Slave-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) Einsatzbeispiele: Büros, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser, Sitzungsräume
- Schaltleistung Kanal 1 (Licht) max. 2.300 W ( $\cos \phi = 1$ ), Kanal 2 (HKL) 230 V, 3 A ( $\cos \phi = 1$ )
- Schaltleistung LED: 300 W
- Schutzart IP20 (optional auf IP54 erweiterbar)
- Dämmerungsschalter 10 – 2.000 Lux; Nachlaufzeit 15 Sek. – 30 Min.

Präsenzmelder Master mit kreisförmigem Erfassungsbereich, Aufputzmontage

Zwei Schaltkanäle, einer zum Schalten von Licht, der zweite potentialfrei zum Schalten von HKL (Heizung, Klima, Lüftung)

Automatisches Einlesen des aktuellen Lichtwertes

SLAVE-Geräte für die kostengünstige Vergrößerung des Erfassungsbereiches lieferbar

Fernsteuerbar

Funktion Voll- oder Halbautomat wählbar mit Fernbedienung LUXOMAT® IR-PD.

Tasterfunktion: Eingangskontakt 230 V für Taster zum manuellen Ein-/Ausschalten der Beleuchtung

Hohe Energieeinsparpotentiale bis zu 80%.

Aufputzgeräte mit Zubehör für Außenmontage geeignet.

Einsatzgebiete: z.B. Büros, Sitzungsräume, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser

Einstellungen manuell und durch Fernbedienung

Parallelbetrieb: Master / Slave

**Technische Information**

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Ausführung                              | Präsenzmelder                |
| Ausführung                              | Präsenzmelder Master 2-Kanal |
| Reichweite                              | Ø 10 m                       |
| Konstantlichtregelung                   | Nein                         |
| HLK-Ansteuerung                         | Ja                           |
| Zwangsabschaltung                       | Ja                           |
| Tierschneise                            | Nein                         |
| Unterkriechschutz                       | Ja                           |
| Vernetzbar                              | Nein                         |
| Optimale Montagehöhe                    | 2.5 m                        |
| Treppenlichtautomatik                   | Ja                           |
| Überbrückungsschalter                   | Nein                         |
| Max. Reichweite zu einer Seite          | 5 m                          |
| Max. Reichweite frontal                 | 3 m                          |
| Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden | 10 m                         |
| Geeignet für drahtlose Übertragung      | Nein                         |
| Fernbedienbar                           | Ja                           |
| Ansprechempfindlichkeit einstellbar     | Ja                           |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Werkstoff                   | Kunststoff   |
| Werkstoffgüte               | sonstige     |
| Oberflächenschutz           | unbehandelt  |
| Ausführung der Oberfläche   | matt         |
| Farbe                       | weiß         |
| RAL-Nummer (ähnlich)        | 9010         |
| Schutzart (IP)              | IP20         |
| Spannungsart                | AC           |
| Frequenz                    | 50 - 60 Hz   |
| Nennspannung                | 240 V        |
| Min. Einschaltdauer         | 15 s         |
| Max. Einschaltdauer         | 30 min       |
| Erfassungswinkel horizontal | 360 °        |
| Farbe                       | weiß         |
| Ansprechhelligkeit          | 20 - 2000 lx |
| Max. Schaltleistung         | 2300 W       |
| Temperatur                  | -25 - 50 °C  |
| Max. Einschaltstrom         | 165 A        |
| Steuerstrom                 | 2 mA         |

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Ansprechhelligkeit einstellbar        | Ja      |
| Mit Signaleinheit                     | Ja      |
| Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit | Ja      |
| Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz        | Nein    |
| Montageart                            | Aufputz |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Nebenstelleneingang | Ja            |
| Alarmfunktion       | Nein          |
| EAN                 | 4007529921508 |

**Zu diesem Artikel gehört:**

|         | Art.Nr.  | Bezeichnung                                |
|---------|----------|--------------------------------------------|
| Zubehör | BEG92159 | IR-PD-MINI (Fernbedienung)                 |
| Zubehör | BEG92475 | IR-PD-2C (Fernbedienung)                   |
| Zubehör | BEG92161 | Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP       |
| Zubehör | BEG92260 | Abdecklamellen                             |
| Zubehör | BEG92199 | Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)         |
| Zubehör | BEG92726 | IR-Adapter für Smartphones (Fernbedienung) |
| Zubehör | BEG10880 | RC-Löschglied                              |
| Zubehör | BEG10882 | Mini-RC-Löschglied                         |