


**BEG PD2-M-2C-DE weiß**
**Art. Nr. BEG92165**

- 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 = 1), Kanal 2 (HKL) 230 V, 3 A (cos = 1)
  - Schaltleistung LED: 300 W
  - Schutzart IP20 (optional auf IP54 erweiterbar)
  - Dämmerungsschalter 10 – 2.000 Lux; Nachlaufzeit 15 Sek. – 30 Min.

Präsenzmelder als Master mit kreisförmigem Erfassungsbereich, Deckeneinbau-Montage

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

Integrierte Helligkeitsregelung

Automatisches Einlesen des aktuellen Lichtwertes

SLAVE-Geräte für die kostengünstige Vergrößerung des Erfassungsbereiches lieferbar

Fernsteuerbar

Funktion Voll- oder Halbauswahl wählbar mit Fernbedienung LUXOMAT® IR-PD

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

Hohe Energieeinsparpotentiale bis zu 80%.

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
Sensortyp	passiv Infrarot
Reichweite	Ø 10 m
HKL-Ansteuerung	Ja
Zwangsabschaltung	Ja
Unterkriechschutz	Ja
Optimale Montagehöhe	2.5 m
Max. Reichweite zu einer Seite	5 m
Max. Reichweite frontal	3 m
Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	10 m
Fernbedienbar	Ja
Mit Fernbedienung	Ja
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	Ja
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja
Montageart	sonstige

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
Nebenstelleneingang	Ja
Alarmfunktion	Nein

Werkstoff	Kunststoff	EAN	4007529921652
Werkstoffgüte	sonstige		
Oberflächenschutz	unbehandelt		

**Zu diesem Artikel gehört:**

	<b>Art.Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>
Zubehör	BEG92199	Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)
Zubehör	BEG92159	IR-PD-MINI (Fernbedienung)
Zubehör	BEG92475	IR-PD-2C (Fernbedienung)
Zubehör	BEG92260	Abdecklamellen
Zubehör	BEG92726	IR-Adapter für Smartphones (Fernbedienung)
Zubehör	BEG10880	RC-Löschglied
Zubehör	BEG10882	Mini-RC-Löschglied