



BEG PD4-M-TRIO-DIM-DE weiß Präsenzmelder Deckeneinbau

Art. Nr. **BEG92735**

- Präsenzmelder speziell für Klassenzimmer und Schulungsräume zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung
- Ein potentialfreier und ein potentialbehafteter Kontakt für zwei Lichtgruppen, wahlweise getrennt schaltbar
- Ein potentialfreier Kontakt für Tafelbeleuchtung oder HKL
- Ein gemeinsamer Erfassungsbereich, zwei unabhängige, bewegliche Lichtfühler
- Zwei 1-10 V-Schnittstellen zur Ansteuerung dimmbarer EVG
- Manuelles Schalten wahlweise über zwei bzw. drei Taster möglich
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereichs mit Slave-Geräten möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Relais mit Wolfram-Vorlaufkontakt, optimiert für LED-Lasten
- Schaltleistung (pro Kanal): 3.000 W ($\cos \phi = 1$), 300 W LED
- Nachlaufzeit: 1 Min. - 90 Min.
- **Einsatzbeispiele:** Insbesondere für den Einsatz in Klassenräumen mit separat schaltbarer Tafelbeleuchtung

Fernbedienbarer Präsenzmelder mit zwei gerichteten Lichtmessungen für 2 Beleuchtungszonen, z.B. für eine Fensterzone und Innenzone, sowie unabhängige Beleuchtungssteuerung

Deckeneinbauversion

zusätzlicher potentialfreier Schaltkanal für Tafelbeleuchtung

100h-Funktion zur automatischen Unterdrückung der Dimmfunktion für 100 Stunden bei Inbetriebnahme an Leuchtstofflampen

SLAVE-Geräte für die kostengünstige Vergrößerung des Erfassungsbereiches lieferbar

Funktion Voll- oder Halbautomat wählbar mit Fernbedienung

Großer Erfassungsbereich bis 24 m Durchmesser

Taster 1:

Eingangskontakt 230 V für Taster zum Ein-/Ausschalten und Dimmen der Beleuchtung

Taster 2:

Eingangskontakt 230 V für Taster zum Ein-/Ausschalten der Tafelbeleuchtung

Einsatzgebiete: große Räume mit 2 separaten Lichtgruppen (fensterab- und fensterzugewandt) z.B. Klassenzimmer, Großraumbüros

Parallelbetrieb: Master/Slave

Technische Information

Ausführung	Präsenzmelder
Ausführung	Präsenzmelder Master 3-Kanal
Reichweite	Ø 24 m
Konstantlichtregelung	Ja
HKL-Ansteuerung	Nein
Zwangsabschaltung	Nein
Tierschneise	Nein
Unterkriechschutz	Ja
Vernetzbar	Nein
Optimale Montagehöhe	2.5 m
Treppenlichtautomatik	Nein
Überbrückungsschalter	Nein
Max. Reichweite zu einer Seite	12 m
Max. Reichweite frontal	8 m
Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	24 m

Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja
Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz	Ja
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Ausführung der Oberfläche	matt
Schutzart (IP)	IP20
Spannungsart	AC
Nennspannung	230 V
Min. Einschaltdauer	60 s
Max. Einschaltdauer	60 min
Erfassungswinkel horizontal	360 °
Montageart	Deckeneinbau
Farbe	weiß
Ansprechhelligkeit	10 - 2000 lx
Max. Schaltleistung	3000 W

Geeignet für drahtlose Übertragung	Nein
Fernbedienbar	Ja
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	Ja
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Mit Signaleinheit	Ja

Temperatur	-25 - 50 °C
Nebenstelleneingang	Ja
Alarmfunktion	Nein
EAN	4007529927357

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	BEG92726	IR-Adapter für Smartphones (Fernbedienung)
Zubehör	BEG92199	Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) für Deckeneinbau
Zubehör	BEG10880	RC-Löschglied
Zubehör	BEG10882	Mini-RC-Löschglied
Zubehör	BEG92313	Abdecklamellen PD4 -DE / -UP