

### Deckenpräsenzmelder

## PD4-M-1C



weiß, Art.-Nr.: 92585



weiß, Art.-Nr.: 92580



weiß, Art.-Nr.: 92575

### Produktinformationen

- Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich
- Ein potentialfreier Kontakt
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- **Einsatzbeispiele:**  
Überwachung großer Flächen wie Tiefgaragen, Turnhallen, Lagerhallen, Laderampen, Säle

### Technische Daten

**Spannung:** 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

**Abmessungen:**  
UP= Ø 104 x 70 mm  
AP= Ø 98 x 63 mm  
DE= Ø 97 x 103 mm

**Typische Leistungsaufnahme:** ca. 0,4 W

**Erfassungsbereich:** vertikal 360°

**Reichweite:** max. Ø 24 m quer  
max. Ø 8 m frontal  
max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit

**Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:** 450 m<sup>2</sup> / 2,5 m Montagehöhe

**Montagehöhe Min./Max./Empfohlen:** 2 m / 10 m / 2,5 m

**Schutzart/-klasse:** UP= IP20 / Klasse II  
AP= IP20 / Klasse II  
DE= IP20 / Klasse II

**Umgebungstemperatur :** -25 °C bis +50 °C

**Gehäuse:** Polycarbonat, UV-beständig

### **Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)**

**Schaltleistung:** 2300 W,  $\cos \varphi = 1$   
1150 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
max. Einschaltspitzenstrom IP (20 ms) = 165 A  
max. Einschaltspitzenstrom IP (200 µs) = 800 A

**Kontaktart:** 1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt

**Nachlaufzeit:** 15 s - 30 min, Impuls

**Einschaltswelle:** 10 - 2000 Lux

Mischlichtmessung

---

## Bestelldaten

<b>Bezeichnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Artikel-Nummer</b>	<b>EAN-Nummer</b>
PD4-M-1C-DE	weiß	92585	4007529925858
PD4-M-1C-AP	weiß	92580	4007529925803
PD4-M-1C-UP	weiß	92575	4007529925759

---

## Zubehör

<b>Bezeichnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Artikel-Nummer</b>	<b>EAN-Nummer</b>
IR-PD-1C	grau	92520	4007529925209
IR-PD-Mini	grau	92159	4007529921591
IR-PD-1C-E	grau	92077	4007529920778
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199	4007529921997
RC-Löschglied	weiß	10880	4007529108800
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882	4007529108824
Aufputzdose (IP65) PD4-AP IP20	weiß	92375	4007529923755
Aufputzsockel IP54 PD2/PD4-AP (eingeschränkt)	weiß	92161	4007529921614
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265
Clip-Designrahmen eckig PD4 DE	reinweiß matt, ähnlich RAL 9010	92992	4007529929924

---

© 2018 B.E.G. Brück Electronic GmbH