

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-1C-AP Set 92550-92199-92161

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m<sup>2</sup>), fernbedienbar

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2-M-1C-AP	weiß	92550
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP	weiß	92161

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 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 <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	<b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

### Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

Schaltleistung:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ max. Einschaltspitzenstrom $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
Kontaktart:	1x $\mu$ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltchwelle:	10 - 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Set : PD2-M-1C-AP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP weiß, ähnlich RAL9010

Präsenzmelder mit einem potentialfreien Kontakt

Ausführung als Master-Gerät

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux



## Setartikel

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



### **PD2-M-1C-AP**

Art.No: 92550

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Abmessungen: Ø 98 x 47 mm  
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 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