

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-K-AP Set 92270-92199-92441

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**  
+ **130 x 100 x 53 mm (92441)**
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W

### Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-1C-K-AP	weiß	92270
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199) + 130 x 100 x 53 mm (92441)</b>
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP44 / 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
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
Schaltleistung:	2300 W, cos $\phi$ = 1 1150 VA, cos $\phi$ = 0.5 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom $I_p$ (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Kontaktart:	1x $\mu$ -Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltswelle:	10 - 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : PD4N-1C-K-AP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Wandhalterung PD4-AP weiß

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder speziell für Korridore

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.

Manuelles Schalten über Taster möglich

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden



## Setartikel

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



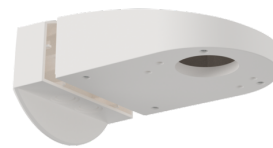
**PD4N-1C-K-AP**  
Art.No: 92270

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Abmessungen: Ø 109 x 65 mm  
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



**Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



**Wandhalterung PD4-AP**  
Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig  
Farbe: weiß