

**B.E.G.****LUXOMAT®**

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

230V PIR-Bewegungsmelder mit 360° Erfassung und Detektionsfeld von bis zu 40x5m (250 m<sup>2</sup>), für Korridore und fernbedienbar

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-1C-K-AP	weiß	92270
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

### Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 109 x 65 mm + 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:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV- beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

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

## Produktinformationen

Set : PD4N-1C-K-AP + 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

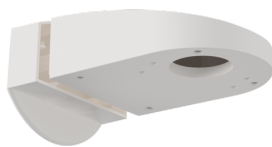
Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



### **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



### **Wandhalterung PD4-AP**

Art.No: 92441

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