B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-K-AP Set 92440-92199-92376

230V 2-Kanal PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und Detektionsfeld von bis zu 40x5m (250 m²), für Korridore und fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-2C-K-AP	weiß	92440
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Aufputzdose IP65 PD4-AP IP54	weiß	92376

Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Typische Leistungsaufnahme:	< 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	**IK09 (92199)**
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	**Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)**
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom Ip (200 µs) = 800 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Kanal 2 (Gerätesteuerung potentialfrei)	
Schaltleistung:	3 A (230 V), cos φ = 1
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-2C-K-AP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Aufputzdose IP65 PD4-AP IP54 weiß

Präsenzmelder speziell für Korridore

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

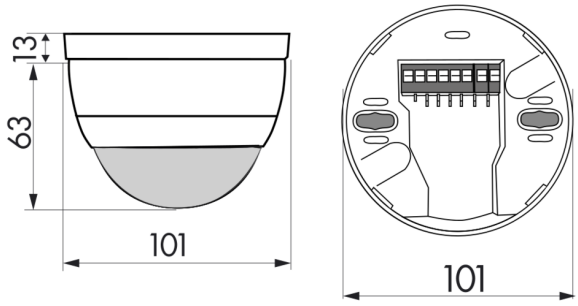
Manuelles Schalten über Taster möglich

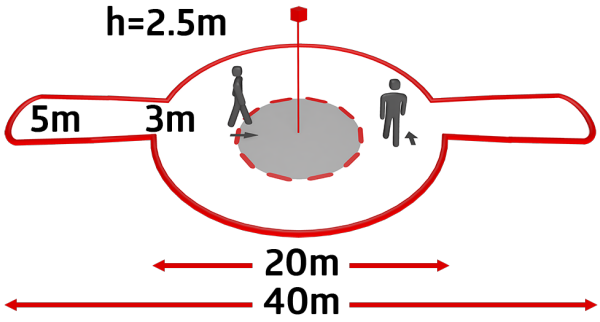
Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden

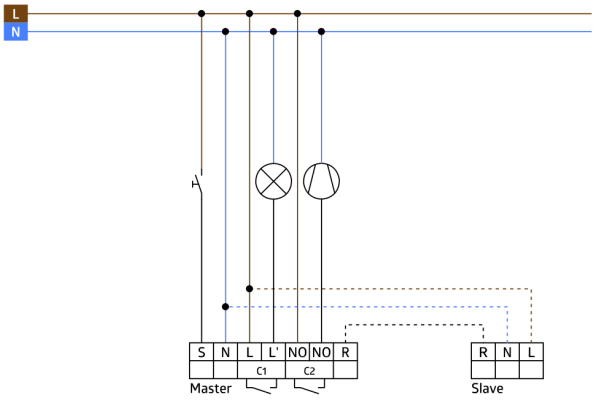
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)


13
63
101
101


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L
N
S
N
L
L'
NO
NO
R
C1
C2
Master
R
N
L
Slave

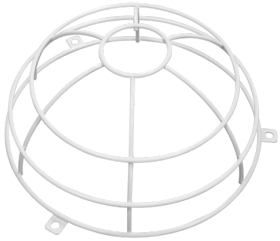
Setartikel

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



PD4-M-2C-K-AP
Art.No: 92440

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 101 x 76 mm
Typische Leistungsaufnahme: < 0.5 W



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

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



Aufputzdose IP65 PD4-AP IP54
Art.No: 92376

Abmessungen: Ø 115 x 70 mm
Schutzart/-klasse: IP65
Stoßfestigkeitsgrad: IK07