B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-K-DE Set 92143-92199-92992

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-DE	weiß	92143
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Clip-Designrahmen eckig PD4-DE	reinweiß	92992

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:	IP20 / 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-DE + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Clip-Designrahmen eckig PD4-DE reinweiß matt, ähnlich RAL9010

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

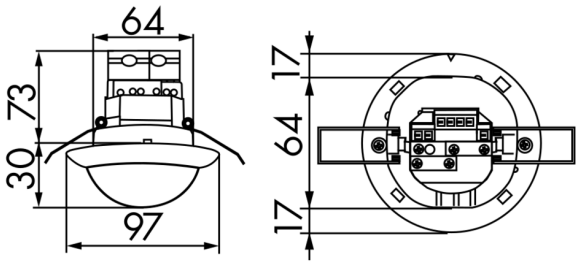
Manuelles Schalten über Taster möglich

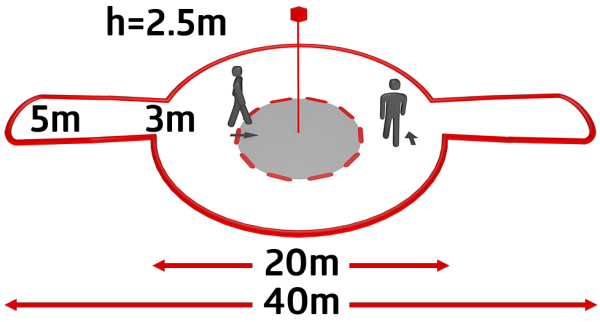
Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden

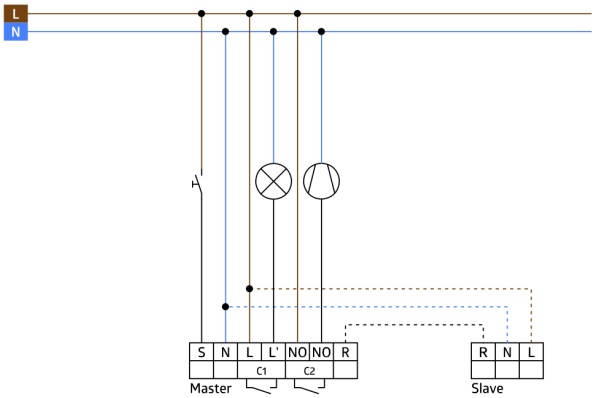
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)


64
73
30
97
17
64
17


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


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

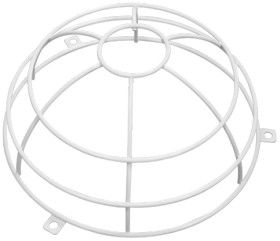
Setartikel

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



PD4-M-2C-K-DE
Art.No: 92143

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 97 x 103 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



Clip-Designrahmen eckig PD4-DE
Art.No: 92992

Abmessungen: 101 x 101 x 11.8 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: reinweiß matt, ähnlich RAL9010