B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-K-AP Set
92587-92199-92441

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

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-K-AP	weiß	92587
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore

Technische Daten

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. 0.5 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 potentialfrei)	
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, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

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

Präsenzmelder speziell für Korridore

Ein potentialfreier Schaltkontakt

Ausführung als Master-Gerät

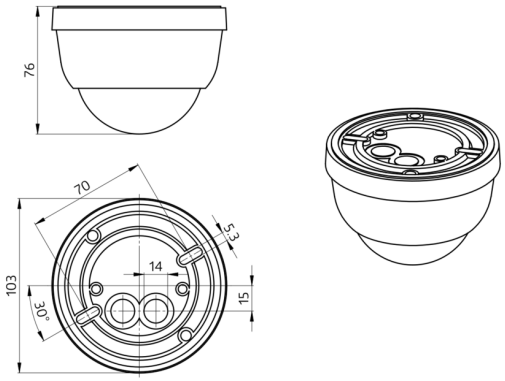
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

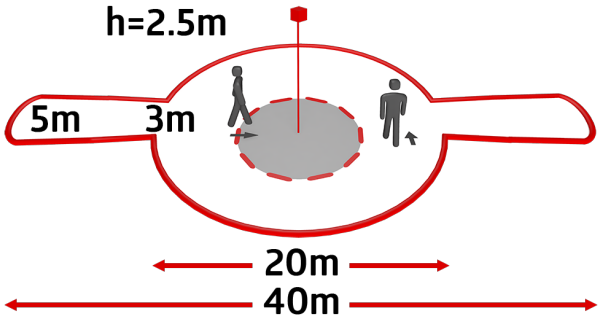
Manuelles Schalten über Taster möglich

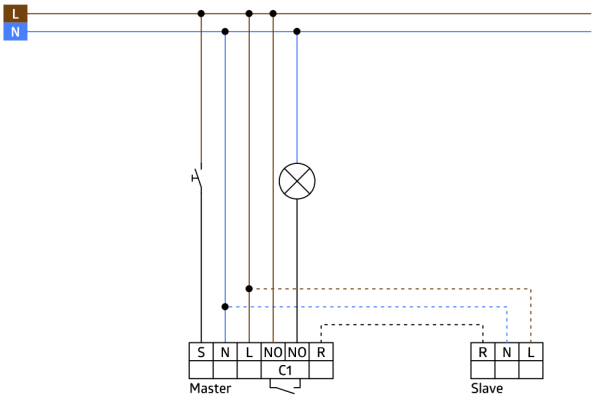
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden


76
70
5.3
14
103
30°
15


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


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

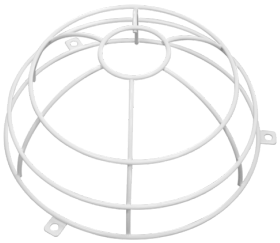
Setartikel

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



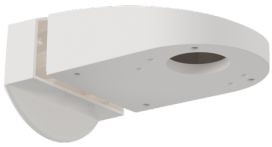
PD4-M-1C-K-AP
Art.No: 92587

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