B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-K-PS-AP Set 92485-92441

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und Detektionsfeld von bis zu 40x5m (250 m²), für Korridore, fernbedienbar, NO-Kontakt und Sicherheitsschaltung durch NC

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-K-PS-AP	weiß	92485
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- kleine Büros
- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	**Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)**
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.7 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:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
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) = 120 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt, zusätzlicher NC-Sicherheitskontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-1C-K-PS-AP + Wandhalterung PD4-AP weiß

Präsenzmelder mit NO-Kontakt und Sicherheitsschaltung durch NC-Kontakt

Gewährleistet Beleuchtung auch bei Ausfall des Melders

Speziell für Korridore

Ausführung als Master-Gerät

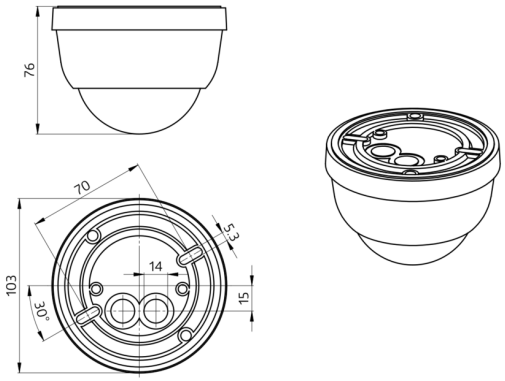
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

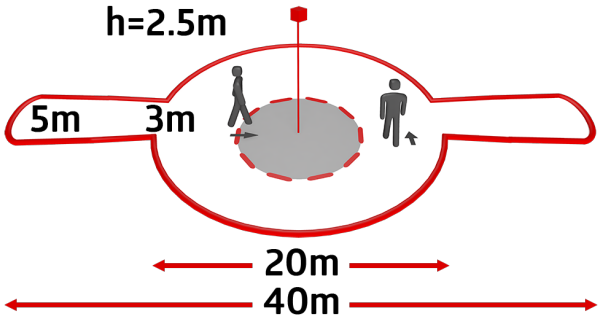
Manuelles Schalten über Taster möglich

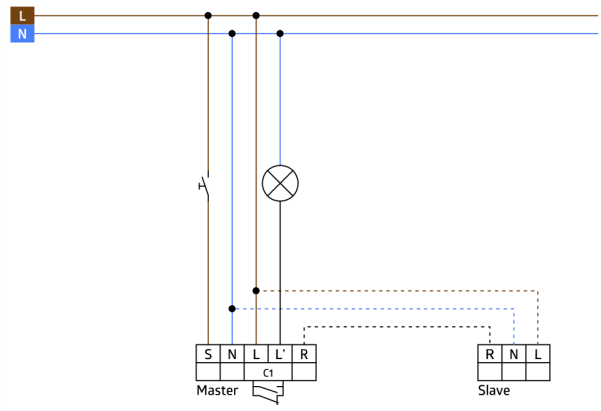
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

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
L'
R
C1
Master
R
N
L
Slave

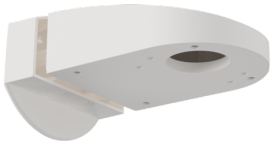
Setartikel

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



PD4-M-1C-K-PS-AP
Art.No: 92485

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 101 x 76 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.7 W



Wandhalterung PD4-AP
Art.No: 92441

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