B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-DE Set 92585-92992

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-DE	weiß	92585
Clip-Designrahmen eckig PD4-DE	reinweiß	92992

Anwendungsbereiche

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume
- kleine Büros

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 97 x 103 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
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-DE + Clip-Designrahmen eckig PD4-DE reinweiß matt, ähnlich RAL9010

Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich

Ein potentialfreier Kontakt

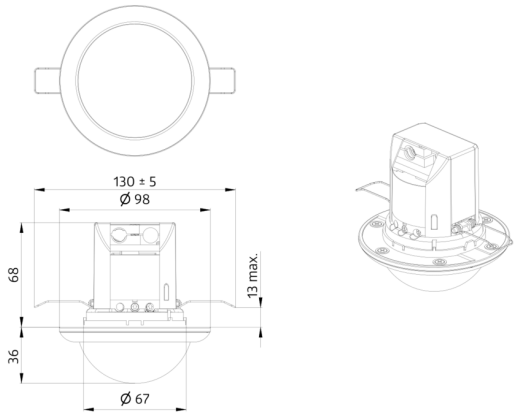
Ausführung als Master-Gerät

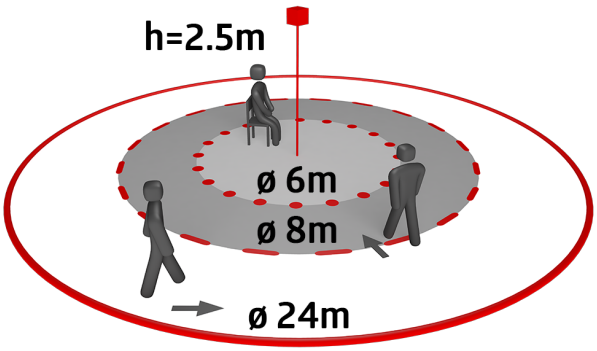
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

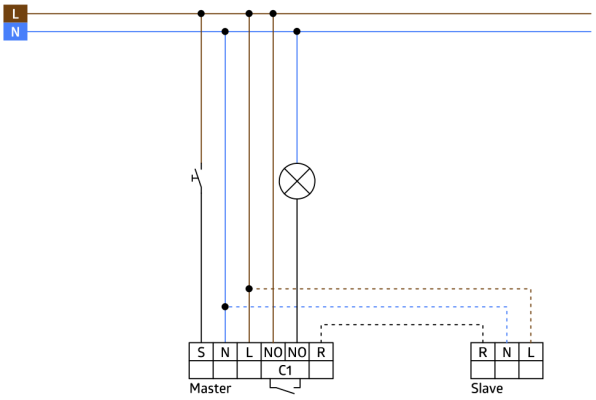
Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux


130 ± 5
Ø 98
68
13 max.
36
Ø 67


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


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-DE
Art.No: 92585

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 97 x 103 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



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