B.E.G. LUXOMAT®



PD9-1C-DE

Art.Nr. 92902 EAN: 4007529929023

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Sensorkopf: Ø 45 x 37 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD9-1C-DE	weiß	92902

Anwendungsbereiche

- Toiletten
- Abstell-/Technikräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- kleine Büros

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
Abdeckung IP65 für Sensorkopf PD9	transparent	92958
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	anthrazit	92235
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	weiß	92238
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	Edelstahl-Optik	92237
Abdeckring PD9 Ø 45 mm	weiß	92327
Abdeckring PD9 Ø 45 mm	Edelstahl-Optik	92346
Clip-Designrahmen eckig PD9-DE	reinweiß	92993

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Sensorkopf: Ø 45 x 37 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kabellänge:	45 cm
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	30 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux

Produktinformationen

Mini-Bewegungsmelder für den Innenbereich

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

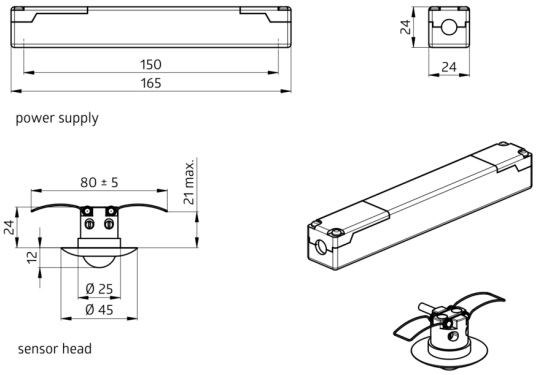
Einfache Einstellung am Gerät

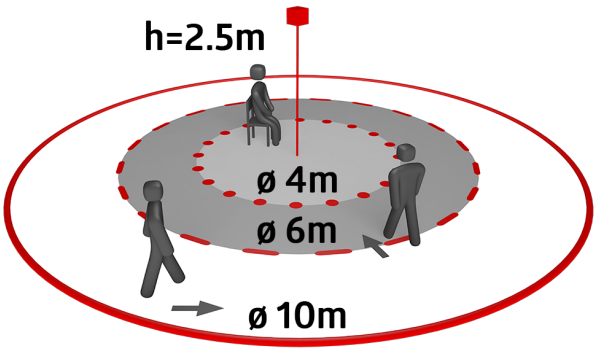
Leistungsteil passt durch die Bohrung für den Melder in der Decke (bei 34 mm Ø)

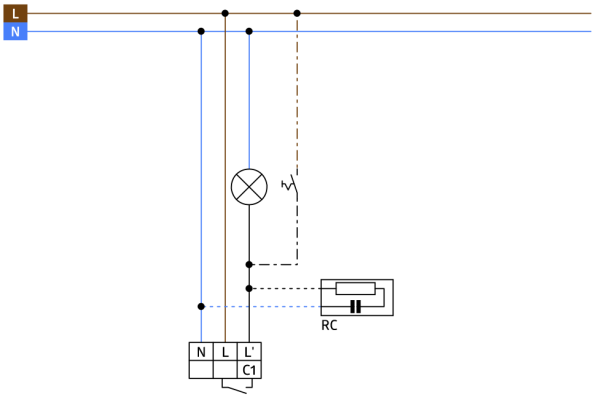
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken und in Leuchten

Inklusive Ø 45 mm Abdeckring und Abdecklamellen

Einsatzbeispiele:
Toiletten, Abstell-/Technikräume, Eingangsbereiche, Flure/Korridore, kleine Büros


150
165
24
24
power supply
80 ± 5
21 max.
24
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
RC
N
L
L'
C1

Zubehör



RC-Loeschglied
Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



Abdeckung IP65 für Sensorkopf PD9
Art.No: 92958

Schutzart/-klasse: IP65
Gehäuse: UV-beständig
Farbe: transparent



Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92235

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: anthrazit glänzend

Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92238

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß glänzend



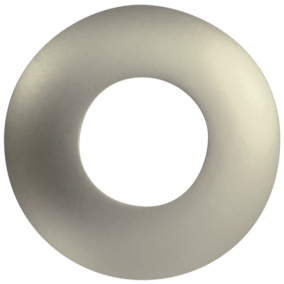
Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92237

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: Edelstahl-Optik glänzend



Abdeckring PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92327

Abmessungen: Ø 45 mm
Farbe: weiß matt



Abdeckring PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92346

Abmessungen: Ø 45 mm
Farbe: Edelstahl-Optik matt



Clip-Designrahmen eckig PD9-DE
Art.No: 92993

Abmessungen: 45 x 45 x 2.6 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: reinweiß matt, ähnlich RAL9010