

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-1C-DE

Art.Nr. 92900 EAN: 4007529929009

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Sensorkopf: Ø 45 x 28 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- kleine Büros
- Flure/Korridore

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|-------------|-------|--------|
| PD9-M-1C-DE | weiß | 92900 |

Zubehör

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|-----------------------------------|-----------------|--------|
| BLE-IR-Adapter | schwarz | 93067 |
| IR-PD-1C | - | 92520 |
| IR-PD-1C-E | - | 92077 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 |
| 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 28 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0.5 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit |
| Reichweite: | |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 78 m ² / 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, geschirmt |
| Kanal 1 (Lichtsteuerung) | |
| | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. |
| Schaltleistung: | Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ max. Einschaltspitzenstrom $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$ |
| Kontaktart: | 1x μ -Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt |
| Nachlaufzeit: | 5 min – 30 min, Impuls |
| Einschaltswelle: | 20 – 1000 Lux |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

Produktinformationen

Mini-Präsenzmelder

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

Manuelles Schalten über Taster möglich

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

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:

Eingangsbereiche, kleine Büros, Flure/Korridore



Zubehör



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm
Farbe: schwarz
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-1C
Art.No: 92520

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Farbe: -



IR-PD-1C-E
Art.No: 92077

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Farbe: -



IR-PD-Mini
Art.No: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm
Farbe: -



RC-Loeschglied
Art.No: 10880

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



Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC \pm 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

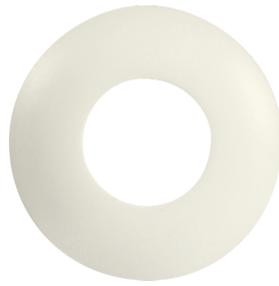
Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß glänzend



Abdeckring PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92237

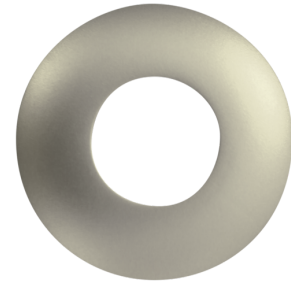
Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: Edelstahl-Optik glänzend



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