

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-1C-GH-DE

Art.Nr. 92923 EAN: 4007529929238

Mini-Präsenzmelder speziell für große Höhen

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Ausführung als Master-Gerät

Anwendungsbereiche

- Treppenhäuser
- Sporthallen/Lagerhallen

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD9-M-1C-GH-DE	weiß	92923

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
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 40 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 3.5 m quer
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	9 m ² / 6 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	5 m / 10 m / 6 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kabellänge:	45 cm, geschirmt
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom I _p (200 μ s) = 800 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 speziell für große Höhen
Ein Kanal zum Schalten von Licht
Ausführung als Master-Gerät
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
Manuelles Schalten über Taster möglich
Leistungsteil passt durch die Bohrung für den Melder in der Decke (bei 34 mm Ø)

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

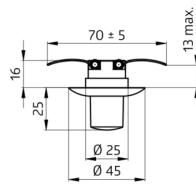
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken und in Leuchten
Inklusive Ø 45 mm Abdeckring und Abdecklamelle
Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:

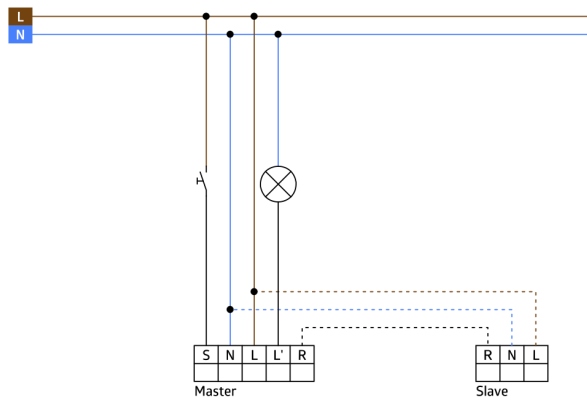
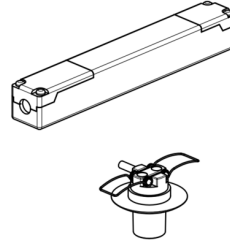
Treppenhäuser, Sporthallen/Lagerhallen



power supply



sensor head



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 PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92235

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



Abdeckung PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92238

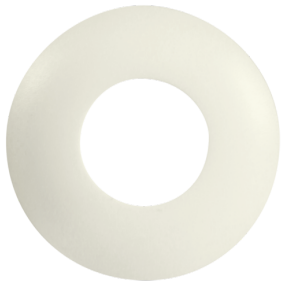
Abmessungen: Ø 36 mm
 Gehäuse: Polycarbonat, UV-
 beständig
 Farbe: weiß glänzend



Abdeckung PD9 Ø 36 mm

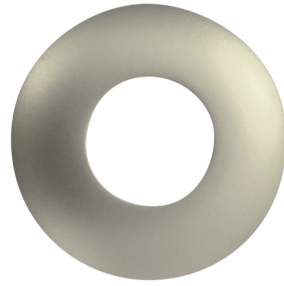
Art.No: 92237

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



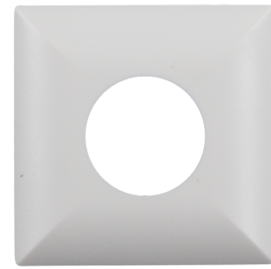
Abdeckring PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92327

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