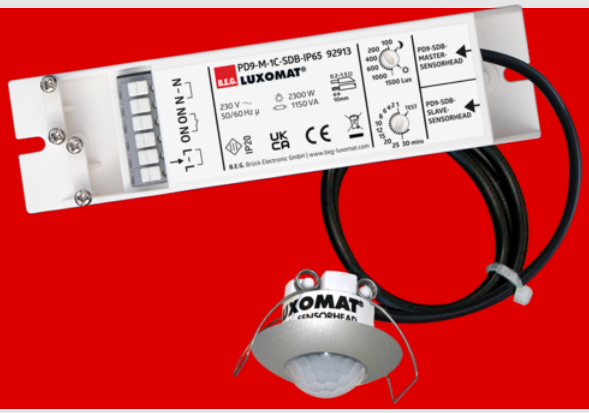
B.E.G. LUXOMAT®



PD9-M-1C-SDB-IP65-DE

Art.Nr. 92913 EAN: 4007529929139

Mini-Präsenzmelder speziell für Feuchträume

Ein potentialfreier Schaltkontakt

Ausführung als Master-Gerät

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD9-M-1C-SDB-IP65-DE	Edelstahl-Optik	92913

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	anthrazit	92235
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	weiß	92238
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	Edelstahl-Optik	92237
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD9	-	92201
IR-PD-Mini	-	92159
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
PD9-S-SDB-DE	weiß	92915

Technische Daten

Spannung:	230 V AC ±10% 50 Hz
Abmessungen:	Sensorkopf: Ø 36 x 28 mm, Leistungsteil: 154 x 40 x 26 mm
Typische Leistungsaufnahme:	2.2 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:	IP65 / Klasse III
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	Edelstahl-Optik matt, ähnlich RAL9022
Kabellänge:	350 cm
Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)	
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 400 W LED max. Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 80 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	20 – 1500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Mini-Präsenzmelder speziell für Feuchträume

Ein potentialfreier Schaltkontakt

Ausführung als Master-Gerät

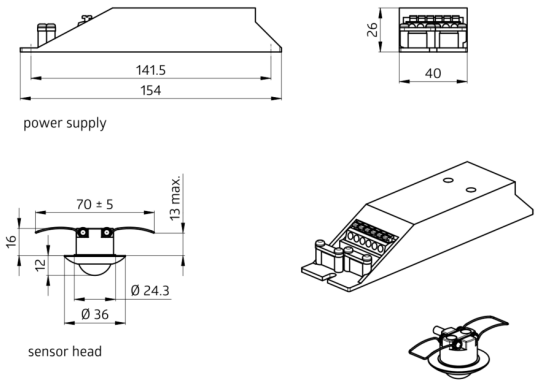
Ein zusätzliches Slave-Gerät ist direkt anschließbar

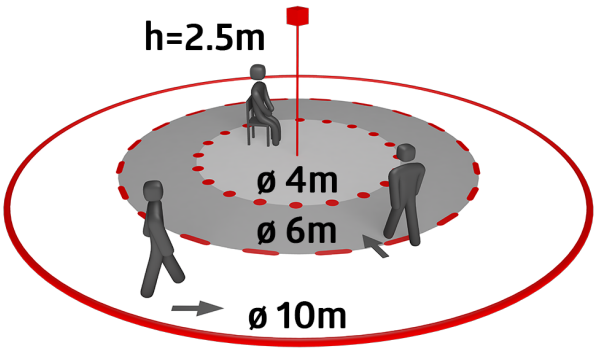
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

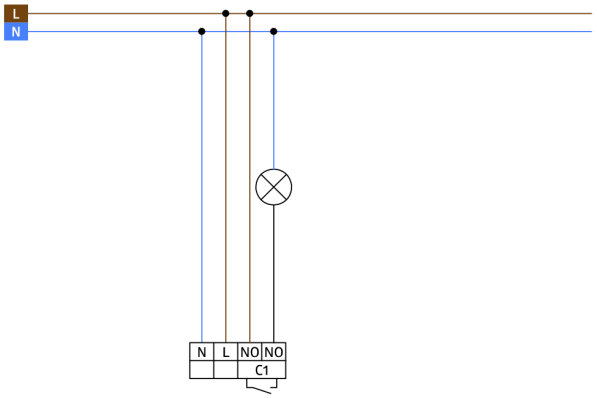
Montage in geschlossenen Decken nicht möglich

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

Einsatzbeispiele:
Badezimmer, Duschkabinen, Krankenhäuser


141.5
154
26
40
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 24.3
Ø 36
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
N
L
NO
NO
C1

Zubehör



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



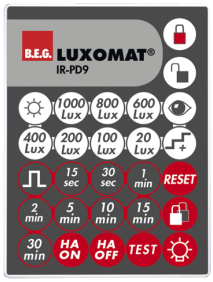
Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92237

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



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-PD9
Art.No: 92201

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 ±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



PD9-S-SDB-DE
Art.No: 92915

Abmessungen: Ø 36 x 28 mm
Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite: max. Ø 10 m quer
max. Ø 6 m frontal
max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit