B.E.G. LUXOMAT®



PD11-M-1C-FLAT-DE

Art.Nr. 92583 EAN: 4007529925834

230V PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø9m Reichweite (63 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD11-M-1C-FLAT-DE	weiß	92583

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- kleine Büros
- Flure/Korridore
- Treppenhäuser
- Großraumbüros
- Konferenzräume

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
UP-Adapter Set / PD11	weiß	92833
Abdeckring PD11 (52 mm)	schwarz	92537
Abdeckring PD11	weiß	92692
Clip-Designrahmen eckig PD11-DE	weiß	92994

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 52 x 60 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.3 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 9 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 3 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	63 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK02
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
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, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	5 min – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	20 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Besonders flacher Präsenzmelder ohne zusätzliches Leistungsteil

Nur 0,85 mm sichtbare Aufbauhöhe

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Manuelles Schalten über Taster möglich

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

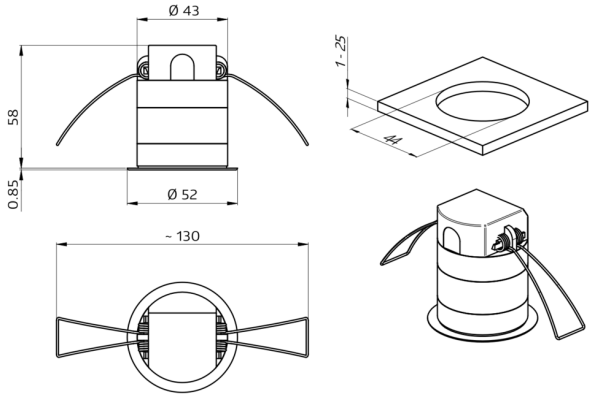
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken

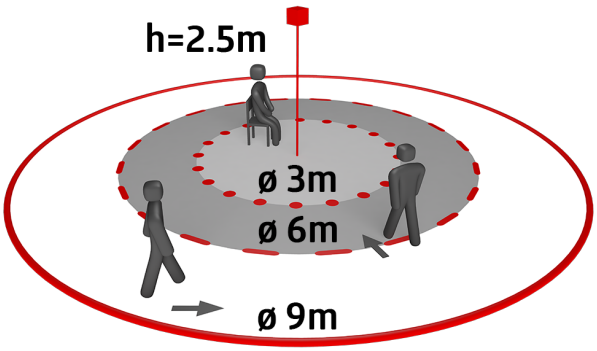
Inklusive Abdecklamellen und Klemmring für den Einbau in Leuchten

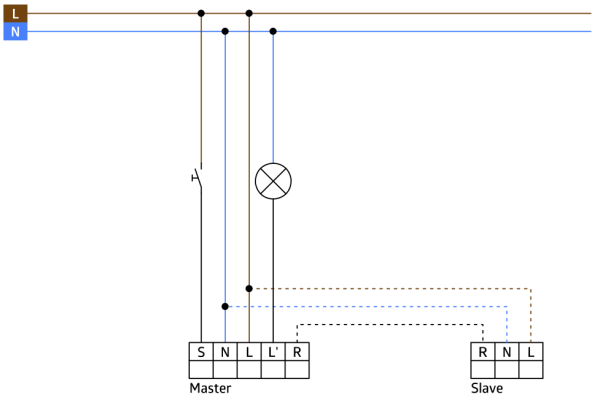
Mit Zubehör für Unterputzmontage in Decken- und Sichtbeton.

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:
Eingangsbereiche, kleine Büros, Flure/Korridore, Treppenhäuser, Großraumbüros, Konferenzräume


Ø 43
58
0.85
Ø 52
~ 130
1 - 25
44


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
S N L L' R
Master
R N L
Slave

Zubehör



RC-Loeschglied
Art.No: 10880

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



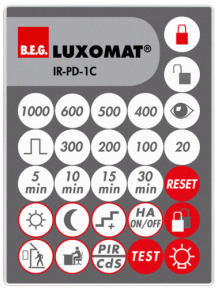
Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

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



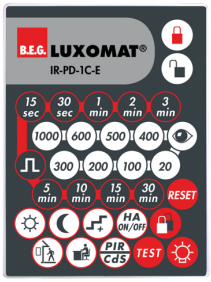
BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

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: -



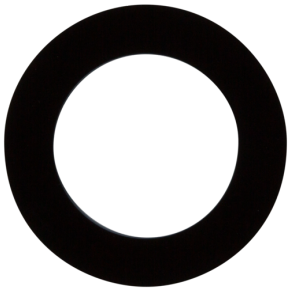
IR-PD-Mini
Art.No: 92159

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



UP-Adapter Set / PD11
Art.No: 92833

Abmessungen: Ø 104 mm
Farbe: weiß



Abdeckring PD11 (52 mm)
Art.No: 92537

Abmessungen: Ø 52 x 3 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: schwarz, ähnlich RAL9005

Abdeckring PD11
Art.No: 92692

Abmessungen: Ø 100 x 3 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010

Clip-Designrahmen eckig PD11-DE
Art.No: 92994

Abmessungen: 54 x 54 x 2.6 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010