

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-1C-UP

Art.Nr. 92186 EAN: 4007529921867

- Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: Ø 106 x 63 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD3N-1C-UP	weiß	92186

Anwendungsbereiche

- Toiletten
- Abstell-/Technikräume
- Flure/Korridore
- Treppenhäuser

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD3N	-	92105
IR-PD-Mini	-	92159
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Abdeckring PD3N UP		93087
Abdecklamellen PD2N/PD3N		37367

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 106 x 63 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:	78 m ² / 2.5 m Montagehöhe
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:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

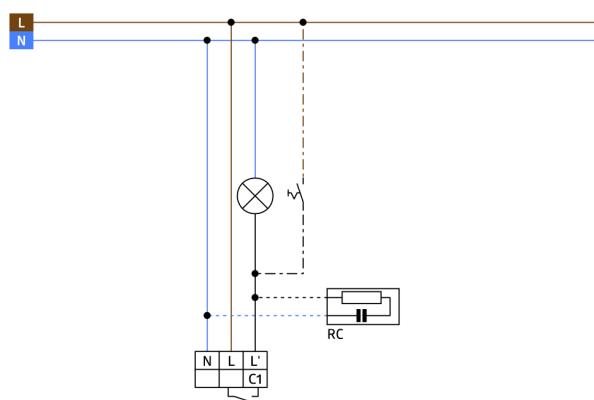
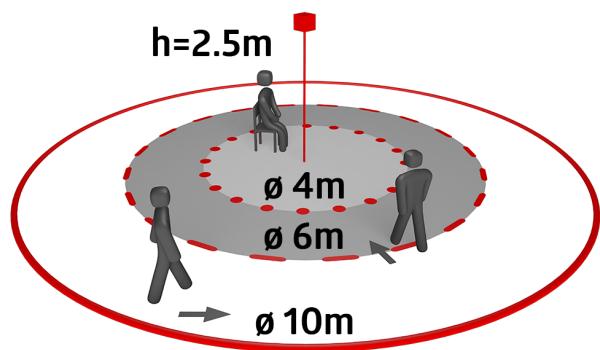
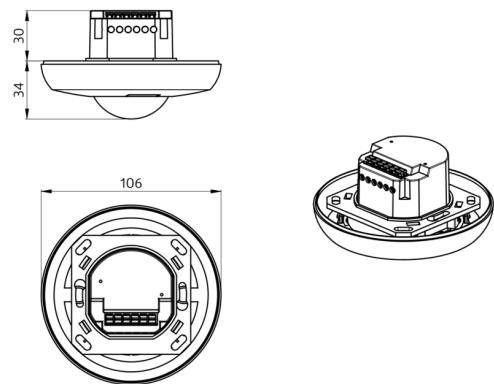
	2300 W, cos φ = 1
	1150 VA, cos φ = 0.5
	800 W LED
	max.
Schaltleistung:	Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A max.
	Einschaltspitzenstrom Ip (200 µs) = 800 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux

Produktinformationen

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder
Ein Kanal zum Schalten von Licht
Schaltung im Nulldurchgang
Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen
Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.
Manuelles Schalten über Taster möglich
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:

Toiletten, Abstell-/Technikräume, Flure/Korridore, Treppenhäuser



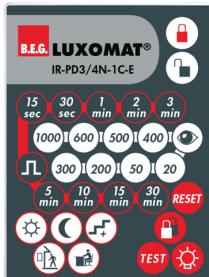
Zubehör



RC-Loeschglied

Art.No: 10880

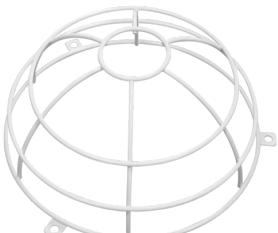
Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



IR-PD3/4N-1C-E

Art.No: 93110

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



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

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



IR-PD3N

Art.No: 92105

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



Abdeckring PD3N UP

Art.No: 93087

Abmessungen: Ø 106 x 17 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005



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-Mini

Art.No: 92159

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



Abdecklamellen PD2N/PD3N

Art.No: 37367

Gehäuse: ABS