

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-OB

92580 EAN: 4007529925803

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²), op afstand bedienbaar

Toepassingsgebieden

- kantoorruimten
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- gangen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-OB	wit	92580

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		10882
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161
Opbouwsokkel IP65 voor PD4-OB IP20	wit	92375
Muurhouder PD4-OB	wit	92441
Afdeklamellen PD4	transparant	92313
Slinger montageset PD2/3/4 OB	wit	93179

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 98 x 63 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.4 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m ² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met een zeer groot detectiebereik

Potentiaalvrij contact

Mastertoesteluitvoering

Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux

Toepassingsvoorbeelden:

kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, gangen



Accessoires



RC-filter

Art.nr.: 10880

Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
 Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini RC-filter

Art.nr.: 10882

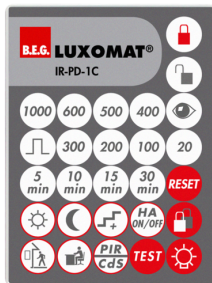
Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
 Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



BLE-IR-Adapter

Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
 Kleur: zwart
 Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK
 0.2 dBm + 5.3 dBm = 5.5 dBm



IR-PD-1C

Art.nr.: 92520

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
 Kleur: -
 Accu: Lithium 3.0 V >0 mAh



IR-PD-1C-E

Art.nr.: 92077

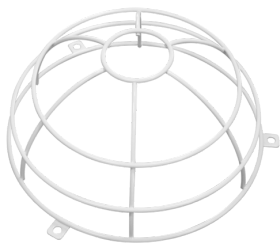
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
 Kleur: -
 Accu: Lithium 3.0 V >0 mAh



IR-PD-Mini

Art.nr.: 92159

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
 Kleur: -
 Accu: Lithium 3.0 V >0 mAh



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
 Slagvastheid: IK09
 Behuizing: gecoate stalen korf



OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB

Art.nr.: 92161

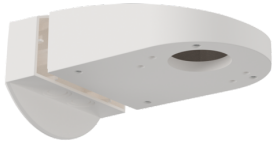
Afmetingen: Ø 100 x 15 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



Opbouwsokkel IP65 voor PD4-OB IP20

Art.nr.: 92375

Afmetingen: Ø 115 x 70 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP65
 Slagvastheid: IK07



Muurhouder PD4-OB

Art.nr.: 92441

Afmetingen: 130 x 100 x 53 mm
Behuizing: polycarbonaat, UV-
bestendig
Kleur: wit



Afdeklamellen PD4

Art.nr.: 92313

Behuizing: polycarbonaat, UV-
bestendig
Kleur: transparant



Slinger montageset PD2/3/4 OB

Art.nr.: 93179

Afmetingen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø
113 x 34 mm
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010