

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-C-OB

92587 EAN: 4007529925872

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een detectiegebied tot 40 x 5 m (250 m²), geschikt voor gangen en op afstand bedienbaar

Toepassingsgebieden

- gangen / doorgangen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-C-OB	wit	92587

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		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
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 101 x 76 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	250 m ² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 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 wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder speciaal voor brede en lange gangen

Een potentiaalvrij schakelcontact

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux

Er zijn markeringen aangebracht om een correcte uitlijning tijdens de installatie te garanderen

Toepassingsvoorbeelden:

gangen / doorgangen

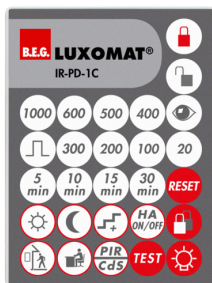


Accessoires



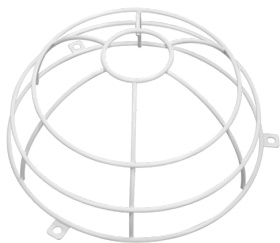
Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

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



IR-PD-1C
Art.nr.: 92520

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

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



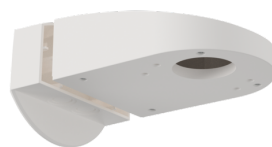
Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

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



IR-PD-1C-E
Art.nr.: 92077

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -



Muurhouder PD4-OB
Art.nr.: 92441

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



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 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-Mini
Art.nr.: 92159

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -



Afdeklammellen PD4
Art.nr.: 92313

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
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: UV- bestendig polycarbonaat

Kleur: wit, gelijk RAL9010