

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-IB

92585 EAN: 4007529925858

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

Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten
- kleine kantoren

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-IB	wit	92585

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
Vierkant designraam PD4-IB	zuiver wit	92992
Afdeklamellen PD4	transparant	92313

Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 97 x 103 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:	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 μ s) = 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 met groot detectiebereik

Potentiaalvrij contact

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

Toepassingsvoorbeelden:

open kantoren, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, inkomhallen, gangen / doorgangen, toiletten, opslag / technische ruimten, kleine kantoren



Accessoires



Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

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



Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

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



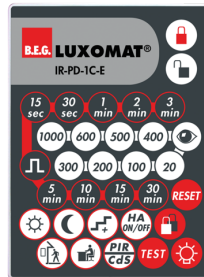
BLE-IR-Adapter
Art.nr.: 93067

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



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

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



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

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



IR-PD-Mini
Art.nr.: 92159

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



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

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



Vierkant designraam PD4-IB
Art.nr.: 92992

Afmetingen: 101 x 101 x 11.8 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: zuiver wit mat, gelijk RAL9010



Afdeklammellen PD4
Art.nr.: 92313

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: transparant