

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-C-PS-IB

92480 EAN: 4007529924806

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een detectiegebied tot 40 x 5 m (250 m²), geschikt voor gangen, op afstand bedienbaar, NO-contact en veiligheidsschakeling via NC

Toepassingsgebieden

- gangen / doorgangen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-C-PS-IB	wit	92480

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. 0.7 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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 120 A 1x µ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact, daarbij NC-veiligheidscontact
Schakelvermogen:	
Contacttype:	
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met NO-contact en veiligheidsschakeling via NC-contact

Zorgt voor verlichting, zelfs als de melder uitvalt

Speciaal voor gangen

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
Beschermsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermsgraad/-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: -



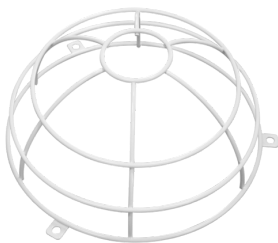
IR-PD-1C-E
Art.nr.: 92077

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: -



Beschermskorf 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