

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-TRIO-C-3P-OB

92747 EAN: 4007529927470

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Ø 125 x 85 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-TRIO-C-3P-OB	wit	92747

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
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
Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB	wit	92386
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 125 x 85 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 m² / 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:	polycarbonaat, UV- bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

### Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED
Contacttype:	2x µ-contact, potentiaalvrij verbreek contact/NC met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

1-kanaals aanwezigheidsmelder met twee gelijktijdig werkende relaisuitgangen, die een verdeling over verschillende fasen mogelijk maken

Aanwezigheidsmelder met NC contacten, die bij het niet functioneren van de melder garanderen dat de contacten gesloten blijven en de eventuele aangesloten verlichtingsgroepen permanent ingeschakeld blijven

De melder heeft een bedrijfsspanning nodig. De derde fase kan hiervoor worden gebruikt.

Speciaal voor **brede en lange** gangen

Mastertoesteluitvoering

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

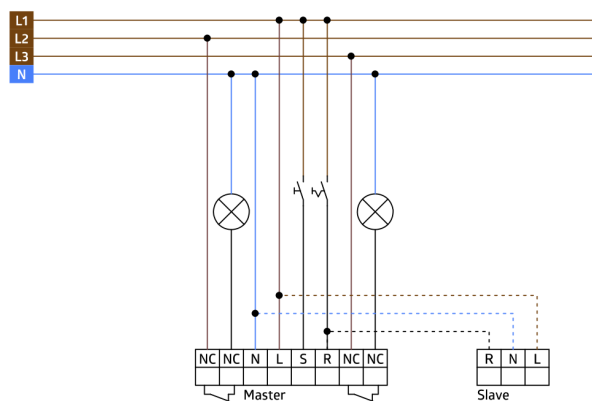
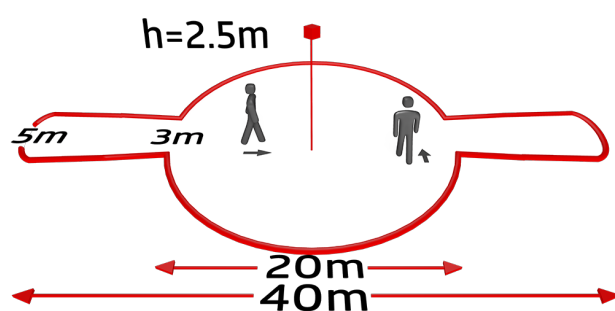
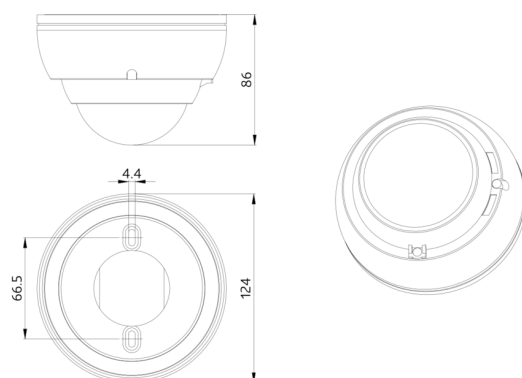
Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Er zijn markeringen voor de oriëntatie van de melder

### Toepassingsvoorbeelden:

noodstroomvoorziening, bijvoorbeeld in ziekenhuizen of datacenters.



## Accessoires



### 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

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



### IR-PD-1C-E

Art.nr.: 92077

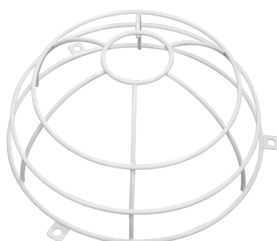
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm  
Kleur: -  
Accu: Lithium 3.0 V<BR>0 mAh



### IR-PD-Mini

Art.nr.: 92159

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



### Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

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



### Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB

Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig  
Kleur: wit



### 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