

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-12-48V-RR-IB

92306 EAN: 4007529923069

12-48 V PIR-aanwezigheidsdetector met 2 kanalen, 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m<sup>2</sup>), op afstand bedienbaar en met reedrelais

### Toepassingsgebieden

- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten
- kleine kantoren
- open kantoren
- vergaderzalen

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2-M-2C-12-48V-RR-IB	wit	92306

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Afdekring PD2/PD3 IB		93085
Afdeklamellen PD2-IB		36635

## Technische gegevens

Spanning:	12 - 48 V AC / DC
Afmetingen:	Ø 80 x 85 mm
Typisch verbruik:	< 1 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 10 m dwars
Reikwijdte:	max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010

### Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	0.1 A; $\cos \varphi = 1$ met reedrelais
Contacttype:	1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux

### Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	0.1 A; $\cos \varphi = 1$ met reedrelais
Type de contact:	1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min - 120 min, alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met een werkspanning van 12-48 V

Twee potentiaalvrije kanalen

Kan worden gebruikt als master of slave

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele  
afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux (15 min HVAC)

### Toepassingsvoorbeelden:

gangen / doorgangen, toiletten, opslag / technische ruimten,  
kleine kantoren, open kantoren, vergaderzalen



## Accessoires



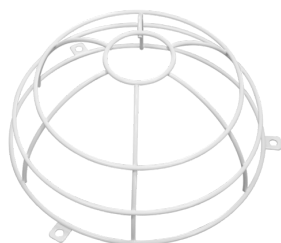
### BLE-IR-Adapter

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



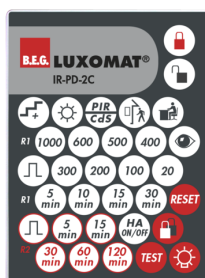
### Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf



### IR-PD-2C

Art.nr.: 92475

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032  
(inclusief)

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm

Kleur: -



### Afdekring PD2/PD3 IB

Art.nr.: 93085

Afmetingen: Ø 84 x 9 mm

Behuizing: UV- bestendig  
polycarbonaat

Kleur: gitzwart glanzend, gelijk  
RAL9005



### IR-PD-Mini

Art.nr.: 92159

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032  
(inclusief)

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm

Kleur: -



### Afdeklamellen PD2-IB

Art.nr.: 36635

Behuizing: UV- bestendig  
polycarbonaat

Kleur: transparant