

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-12-48V-3A-OB

92154 EAN: 4007529921546

- Spanning: 12 - 48 V AC / DC
- Afmetingen: Ø 98 x 47 mm
- Typisch verbruik: < 1 W

### Toepassingsgebieden

- gangen
- toiletten
- technische ruimtes
- kleine kantoren
- kantoortuinen
- vergaderzalen

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2-M-2C-12-48V-3A-OB	wit	92154

### 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
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161
Muurhouder PD4-OB	wit	92441
Afdeklamellen PD2-OB		92260
Slinger montageset PD2/3/4 OB	wit	93179

## Technische gegevens

Spanning:	12 - 48 V AC / DC
Afmetingen:	Ø 98 x 47 mm
Typisch verbruik:	< 1 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Reikwijdte:	
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:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

### Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	3 A; cos $\phi$ = 1 1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Contacttype:	
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux

### Kanaal 2 (Toestelsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	3 A; cos $\phi$ = 1 1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Type de contact:	
Nalooptijd:	5 min - 120 min, Alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met een werkspanning van 12-48 V AC / DC

Twee potentiaalvrije kanalen

Kan als mastertoestel en ook als slave-melder worden gebruikt

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux (15 min HVAC)

### Toepassingsvoorbeelden:

gangen, toiletten, technische ruimtes, kleine kantoren, kantoortuinen, vergaderzalen

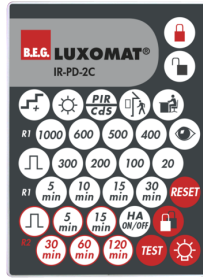


## Accessoires



**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



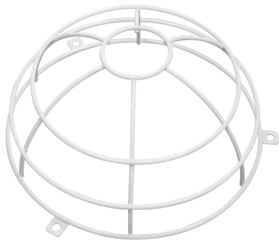
**IR-PD-2C**  
Art.nr.: 92475

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



**IR-PD-Mini**  
Art.nr.: 92159

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



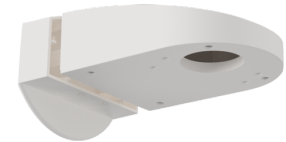
**Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.nr.: 92199

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



**OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB**  
Art.nr.: 92161

Afmetingen: Ø 100 x 15 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig



**Muurhouder PD4-OB**  
Art.nr.: 92441

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



**Afdeklamellen PD2-OB**  
Art.nr.: 92260

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