

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-GH-OB Set 92245-92161

230 V PIR-bewegingsmelder met een detectiehoek van 360° en een detectiegebied van maximaal 30 x 19 m (440 m<sup>2</sup>) bij een montagehoogte van 16 m, voor hoogbouwmagazijnen

### Bestelgegevens

**Omschrijving**

PD4-M-1C-GH-OB

OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB

**Kleur**

wit

wit

**Art.nr.**

92245

92161

### Toepassingsgebieden

- hoogbouwmagazijn
- sporthallen / opslagruimtes

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 98 x 63 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° ovaal (Plafondmontage)
Reikwijdte:	30 m x 19 m
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	440 m <sup>2</sup> / 14 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	5 m / 16 m / 14 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)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfraam-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-1C-GH-OB + OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB wit, overeenkomstig RAL9010

Aanwezigheidsmelder speciaal voor **Grote Hoogtes**

Met een **potentiaalvrij** schakelcontact

Mastertoesteluitvoering

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

Eenvoudig programmeerbaar met behulp van een **noodzakelijke** afstandsbediening

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Voor meer informatie

**<https://www.beg-luxomat.com/nl/grote-montagehoogtes/>**

Er zijn markeringen voor de oriëntatie van de melder

**Bij toepassing in hoogbouwmagazijnen moet erop worden gelet dat de melders aan de kop van de gangpaden worden geïnstalleerd met gebruik van 180° afdeklamellen, zodat deze alleen bewegingen in de gewenste gang detecteren**

Fabriek instelling 3 min en 1000 Lux





## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



### **PD4-M-1C-GH-OB**

Art.nr.: 92245

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Afmetingen: Ø 98 x 63 mm

Typisch verbruik: ca. 0.5 W



### **OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB**

Art.nr.: 92161

Afmetingen: Ø 100 x 15 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig