

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-OB Set 92140-92441

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: **Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)**
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

### Bestelgegevens

| Omschrijving      | Kleur | Art.nr. |
|-------------------|-------|---------|
| PD4-M-2C-OB       | wit   | 92140   |
| Muurhouder PD4-OB | wit   | 92441   |

### Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- ondergrondse parkeergarages
- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- sporthallen / magazijnen

## Technische gegevens

|   |  |
|---|--|
| Spanning:                                       | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  |
| Afmetingen:                                     | <b>Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)</b>   |
| Typisch verbruik:                               | ca. 0.5 W  |
| Detectiebereik:                                 | horizontaal 360°<br>(Plafondmontage)   |
| Reikwijdte:                                     | max. Ø 24 m dwars<br>max. Ø 8 m frontaal<br>max. Ø 6.4 m zittend   |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:  | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte   |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:             | 2 m / 10 m / 2.5 m   |
| Beschermingsgraad/-klasse:                      | IP54 / Klasse II   |
| Slagvastheid:                                   | IK04   |
| Omgevingstemperatuur:                           | -25 °C tot +50 °C  |
| Behuizing:                                      | UV- bestendig polycarbonaat  |
| Kleur:  | wit mat, gelijk RAL9010  |
| <b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>                  |  |
| Schakelvermogen:                                | 2300 W, cos $\phi$ = 1<br>1150 VA, cos $\phi$ = 0.5<br>800 W LED<br>max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A<br>max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A |
| Contacttype:                                    | 1x $\mu$ -contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact   |
| Nalooptijd:                                     | 15 s - 30 min, impuls  |
| Inschakeldrempel:                               | 10 - 2000 Lux  |
| <b>Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)</b> |  |
| Schakelvermogen:                                | 3 A (230 V), cos $\phi$ = 1  |
| Type de contact:                                | 1x potentiaalvrij maakcontact/NO   |
| Nalooptijd:                                     | 5 min - 120 min, alarmimpuls, impuls   |
| Gemengd licht meting:                           | Gemengd licht meting   |

## Productinformatie

Set : PD4-M-2C-OB + Muurhouder PD4-OB wit

Aanwezigheidsmelder met groot detectiebereik

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Bijkomend potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Om een alarmimpuls te veroorzaken, moeten er binnen 9 sec. minstens 3 bewegingen gedetecteerd zijn

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

Schakelen op de nuldoorgang



## Stel in

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



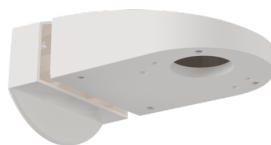
### **PD4-M-2C-OB**

Art.nr.: 92140

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Afmetingen: Ø 101 x 76 mm

Typisch verbruik: ca. 0.5 W



### **Muurhouder PD4-OB**

Art.nr.: 92441

Afmetingen: 130 x 100 x 53 mm

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat

Kleur: wit