

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-K-PS-DE

92480 EAN: 4007529924806

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 97 x 103 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.7 W

### Aree di applicazione

- corridoi/passaggi

### Dati dell'ordine

| Designazione     | Colore | Numero |
|------------------|--------|--------|
| PD4-M-1C-K-PS-DE | bianco | 92480  |

### Accessori

| Designazione                           | Colore      | Numero |
|--|-------------|--------|
| Filtro antidisturbo RC                 | bianco      | 10880  |
| Mini-Filtro antidisturbo RC            |             | 10882  |
| BLE-IR-Adapter                         | nero        | 93067  |
| IR-PD-1C                               | -           | 92520  |
| IR-PD-1C-E                             | -           | 92077  |
| IR-PD-Mini                             | -           | 92159  |
| Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) | bianco      | 92199  |
| Anello di finitura quadrato PD4-DE     | bianco puro | 92992  |
| Palpebre di copertura PD4              | trasparente | 92313  |

## Dati tecnici

|  |   |
|--|---|
| Alimentazione:   | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz                             |
| Dimensioni:  | Ø 97 x 103 mm   |
| Potenza assorbita:   | ca. 0.7 W   |
| Area rilevamento:  | orizzontale 360°<br>(Montaggio a soffitto)            |
| Raggio d'azione:   | Massima Ø 40 m trasversale<br>Massima Ø 20 m frontale |
| Area di rilevamento tangenziale:   | 250 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Altezza di fissaggio    |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m                                 |
| Classe / Grado protezione:   | IP20 / Classe II                                      |
| Resistenza agli urti:  | IK04  |
| Temperatura funzionamento:   | -25 °C a +50 °C                                       |
| Involucro:   | Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV       |
| Colore di materiale:   | bianco opaco, simile a RAL9010                        |

### Canale 1 (comando di luce)

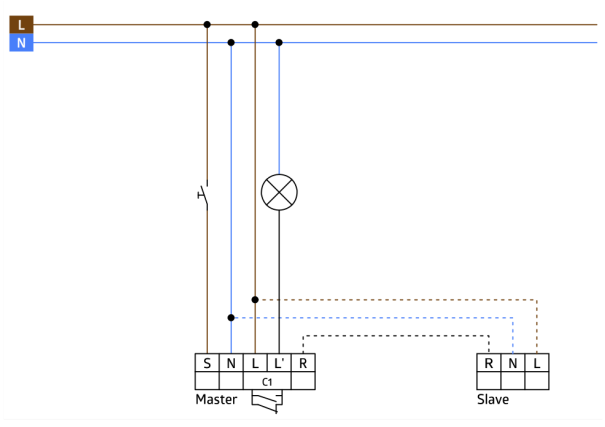
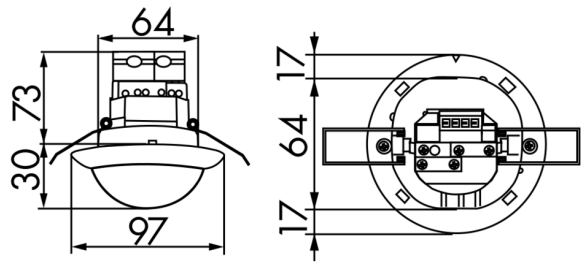
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Carico di contatto:           | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>Massima corrente di spunto commutabile $I_p$ (20 ms) = 120 A<br>1x Contatto $\mu$ , contatto NO con contatto anticipato al tungsteno, NC-contatto di sicurezza positiva addizionale |
| Tipo di contatto:             |   |
| Ritardo spegnimento:          | 15 s – 30 min, Impulso  |
| Soglia accensione:            | 10 – 2000 Lux   |
| Misurazione mista della luce: | Misurazione mista della luce  |

## Informazioni sul prodotto

|  |
|--|
| Rilevatore di presenza con contatto NA e circuito di sicurezza tramite contatto NC |
| Garantisce l'illuminazione anche se il rilevatore si guasta                        |
| Speciale per corridoi  |
| Versione dispositivo master  |
| Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave                  |
| Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno                |
| Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale                       |
| Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux  |
| Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore                  |

### Settori d'impiego:

corridoi/passaggi



## Accessori



**Filtro antidisturbo RC**  
Numero: 10880

Alimentazione: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Dimensioni: 38 x 12 x 26 mm  
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



**Mini-Filtro antidisturbo RC**  
Numero: 10882

Alimentazione: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm  
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



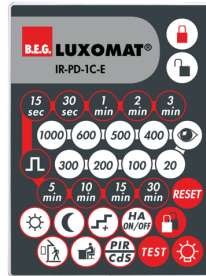
**BLE-IR-Adapter**  
Numero: 93067

Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm  
Colore di materiale: nero  
Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-PD-1C**  
Numero: 92520

Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



**IR-PD-1C-E**  
Numero: 92077

Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



**IR-PD-Mini**  
Numero: 92159

Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm  
Colore di materiale: -



**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm  
Resistenza agli urti: IK09  
Involucro: Cestello di protezione



**Anello di finitura quadrato PD4-DE**  
Numero: 92992

Dimensioni: 101 x 101 x 11.8 mm  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: bianco puro opaco, simile a RAL9010



**Palpebre di copertura PD4**  
Numero: 92313

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: trasparente