

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DIM-K-AP

92218 EAN: 4007529922185

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 101 x 76 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.5 W

### Aree di applicazione

- corridoi/passaggi

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-DIM-K-AP	bianco	92218

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 101 x 76 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 40 m trasversale Massima Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale:	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m 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:	IP54 / 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, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED Massima corrente di spunto commutabile Ip (20 ms) = 165 A Massima corrente di spunto commutabile Ip (200 µs) = 800 A
Tipo di contatto:	1x Contatto µ, contatto NO con contatto anticipato al tungsteno
Uscita DIM:	1-10 V DC, fino a 50 alimentatori elettronici
Ritardo spegnimento:	1 min - 30 min
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2000 Lux
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza speciale per corridoi per regolazione di illuminazione in funzione della luce diurna

Interfaccia 1 - 10 V per controllo di EVG analogici dimmerabili

Funzione luce di orientamento

Un canale per l'accensione e il dimmeraggio della luce

Possibilità di attivazione e dimmeraggio manuale tramite pulsante

Versione dispositivo master

Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

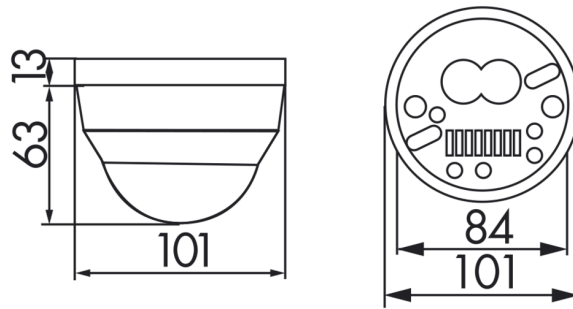
Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED

Prevenzione del consumo del sistema di illuminazione in standby secondo EnEV DIN V 18599-4

Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore

### Settori d'impiego:

corridoi/passaggi



## Accessori



### Filtro antidisturbo RC

Numero: 10880

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



### Mini-Filtro antidisturbo RC

Numero: 10882

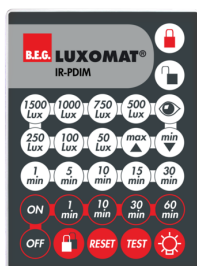
Alimentazione: 230 V AC ±10%  
Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm  
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



### 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-PDim

Numero: 92200

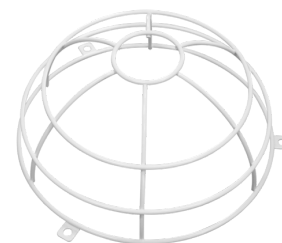
Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### IR-PD-DIM-Mini

Numero: 92098

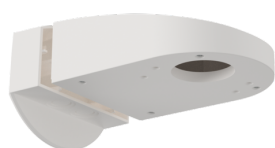
Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm  
Colore di materiale: -



### Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)

Numero: 92199

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



### Staffa per parete PD4-AP

Numero: 92441

Dimensioni: 130 x 100 x 53 mm  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: bianco



### Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP

Numero: 93179

Dimensioni: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010