

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DIM-UP

92248 EAN: 4007529922482

- Alimentazione: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 97 x 84 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.5 W

### Aree di applicazione

- Uffici open space
- sale conferenze
- classrooms/seminar Rooms
- Ingressi
- corridoi/passaggi
- Palestre / magazzini

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-DIM-UP	bianco	92248

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antidisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antidisturbo 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

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 97 x 84 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 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, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED Massima corrente di spunto commutabile $I_p$ (20 ms) = 165 A Massima corrente di spunto commutabile $I_p$ (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 per grandi aree di rilevamento per la regolazione dell' 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

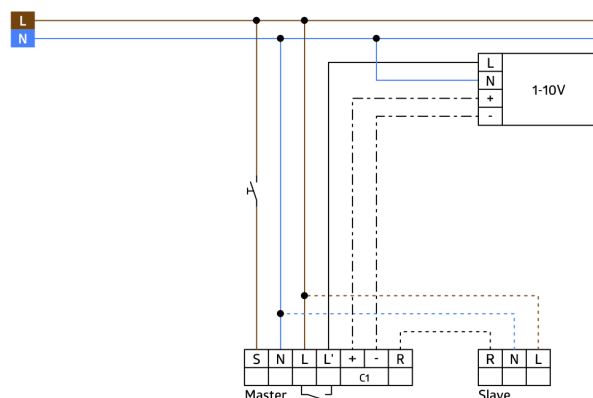
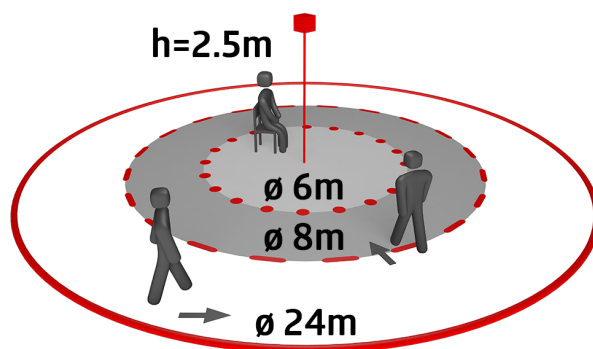
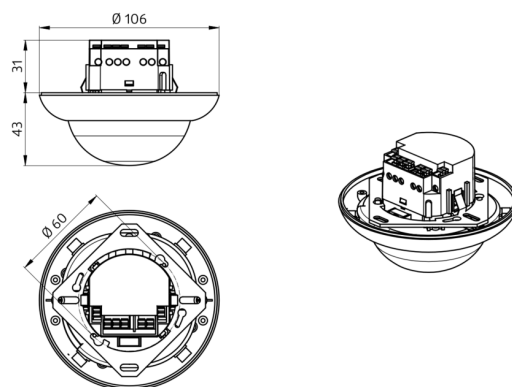
Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

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

### Settori d'impiego:

Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms, Ingressi, corridoi/passaggi, Palestre / magazzini



## 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

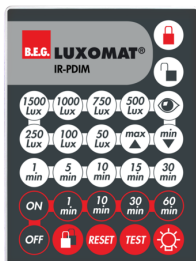
Alimentazione: 230 V AC ±10%  
 Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm  
 Classe / Grado protezione: IP20 /  
 Classe II



### 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-PD-DIM

Numero: 92200

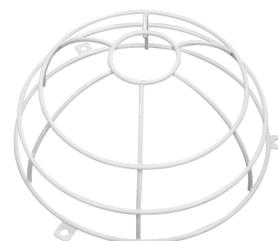
Batteria: 3.0 V Litio CR2032  
 (incluso)  
 Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
 Colore di materiale: -



### IR-PD-DIM-Mini

Numero: 92098

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