

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-DIM-DE

92167 EAN: 4007529921676

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 80 x 85 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.5 W

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2-M-DIM-DE		92167

### 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 80 x 85 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 10 m trasversale Massima Ø 6 m frontale Massima Ø 4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 5 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP20 / Classe II
Resistenza agli urti:	IK05
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, tempo minimo > 5 min
Tipo di contatto:	Massima corrente di spunto commutabile I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A Massima corrente di spunto commutabile I <sub>p</sub> (200 µs) = 800 A 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 con regolazione in funzione della luce diurna
Interfaccia 1 - 10 V per controllo di EVG analogici dimmerabili
Un canale per l'accensione e il dimmeraggio della luce
Funzione luce di orientamento
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:

Ingressi, piccoli uffici, corridoi/passaggi, Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms



## 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

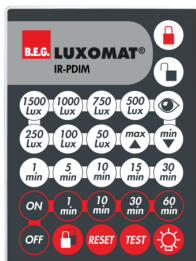
Alimentazione: 230 V AC ±10%  
Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm  
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



### 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

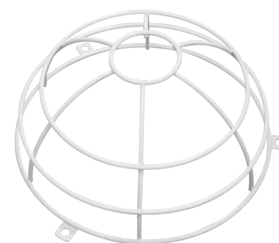
Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### 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