

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-AP

92150 EAN: 4007529921508

- Alimentazione: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 98 x 47 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.5 W

### Aree di applicazione

- corridoi/passaggi
- Scale
- Servizi igienici
- magazzini / locali tecnici
- piccoli uffici
- Uffici open space
- sale conferenze

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2-M-2C-AP	bianco	92150

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Attacco AP IP54 per PD2- / PD4-AP	bianco	92161
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441
Palpebre di copertura PD2-AP		92260
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 98 x 47 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, $\cos \varphi = 0.5$ 800 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
Ritardo spegnimento:	15 s - 30 min, Impulso
Soglia accensione:	10 - 2000 Lux

### Canale 2 (comando di apparecchi a potenziale zero)

Carico di contatto:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
---------------------	---------------------------------

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza con area di rilevamento circolare
Un canale per l'attivazione delle luci
Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
Versione dispositivo master
Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
Per attivare un impulso di allarme si devono rilevare almeno 3 movimenti distribuiti in un periodo di tempo di 9 secondi
Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)
Commutazione zero crossing

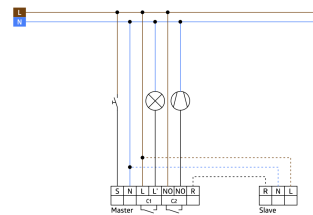
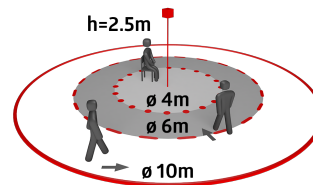
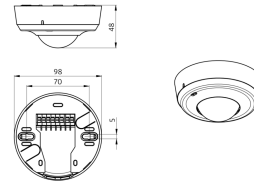
### Settori d'impiego:

corridoi/passaggi, Scale, Servizi igienici, magazzini / locali tecnici, piccoli uffici, Uffici open space, sale conferenze

Tipo di contatto: 1x Contatto  $\mu$ , a potenziale zero contatto NO

Ritardo spegnimento: 5 min - 120 min, Impulso allarme, Impulso

Misurazione mista della luce: Misurazione mista della luce



## 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

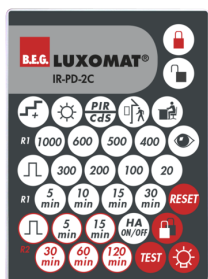
Alimentazione: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm  
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



### 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-2C

Numero: 92475

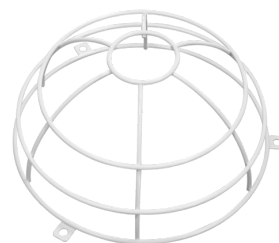
Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### IR-PD-Mini

Numero: 92159

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



### Attacco AP IP54 per PD2- / PD4-AP

Numero: 92161

Dimensioni: Ø 100 x 15 mm  
Classe / Grado protezione: IP54  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



### 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



### Palpebre di copertura PD2-AP

Numero: 92260

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



### **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