

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-AP Set 92150-92199-92441

Rilevatore di presenza PIR a 2 canali da 230 V con rilevamento a 360° e portata fino a Ø10m (78 m<sup>2</sup>), telecomandabile

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2-M-2C-AP	bianco	92150
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441

### Aree di applicazione

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

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199) + 130 x 100 x 53 mm (92441)</b>
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:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	<b>Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)</b>
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010
<b>Canale 1 (comando di luce)</b>	
Carico di contatto:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED 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
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

## Informazioni sul prodotto

Set : PD2-M-2C-AP + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco + Staffa per parete PD4-AP bianco

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

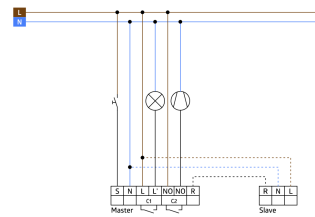
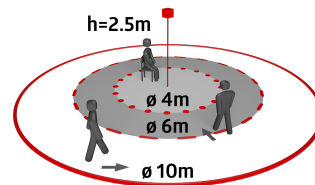
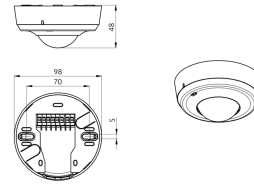
**Canale 2 (comando di apparecchi a potenziale zero)**

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

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



## Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



### **PD2-M-2C-AP**

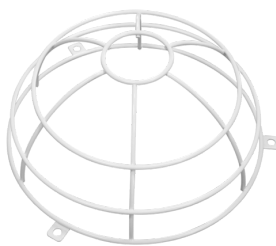
Numero: 92150

Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 /

60 Hz

Dimensioni: Ø 98 x 47 mm

Potenza assorbita: ca. 0.5 W



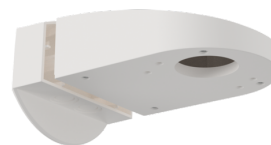
### **Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**

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