

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-TRIO-K-3P-AP

92747 EAN: 4007529927470

Rilevatore di presenza PIR a 230 V con copertura a 360° e campo di rilevamento fino a 40 x 5 m (250 m<sup>2</sup>), ideale per corridoi, telecomandabile e compatibile con reti alimentate da generatori di emergenza

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-TRIO-K-3P-AP	bianco	92747

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Base IP54 PD4-TRIO-AP	bianco	92386
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441
Palpebre di copertura PD4	trasparente	92313
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 125 x 85 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:	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 a potenziale zero)

Carico di contatto:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED
Tipo di contatto:	2x Contatto $\mu$ , a potenziale zero Contatto NC con contatto anticipato al tungsteno
Ritardo spegnimento:	15 s - 30 min, Impulso
Soglia accensione:	10 - 2000 Lux
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza a 1 canale con due uscite relè a funzionamento simultaneo, che consentono una suddivisione su diverse fasi

In mancanza della tensione al sensore i canali di attivazione si chiudono, così l'illuminazione rimane attiva fintanto che le altre due fasi ricevono alimentazione.

Il dispositivo richiede una tensione operativa. La terza fase può essere utilizzata per questo scopo.

Speciale per corridoi

Versione dispositivo master

Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave

Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore

### Esempi di applicazione:

impianti con alimentazione emergenza, come negli ospedali o nei data center



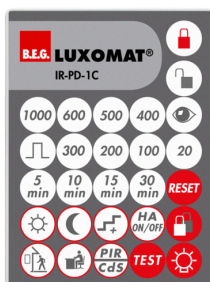
## Accessori



### 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-1C

Numero: 92520

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



### IR-PD-1C-E

Numero: 92077

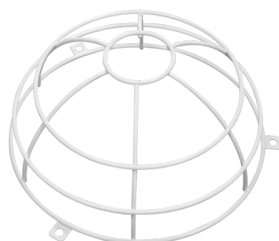
Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### 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

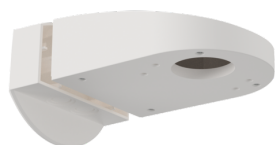
Dimensioni: Ø 200 x 90 mm  
Resistenza agli urti: IK09  
Involucro: Cestello di protezione



### Base IP54 PD4-TRIO-AP

Numero: 92386

Classe / Grado protezione: IP54  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: bianco



### 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 PD4

Numero: 92313

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