

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-K-AP

92270 EAN: 4007529922703

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 109 x 65 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.4 W

### Aree di applicazione

- corridoi/passaggi

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-1C-K-AP	bianco	92270

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antidisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antidisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-Adapter per Smartphone	nero	92726
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

## Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 109 x 65 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.4 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 40 m trasversale
Raggio d'azione:	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:	IP44 / 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, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED Massima corrente di spunto commutabile Ip (20 ms) = 165 A Massima corrente di spunto commutabile Ip (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

Speciale rilevatore di movimento per lunghi corridoi telecomandabile a distanza

Un canale per l'attivazione delle luci

Commutazione zero crossing

Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori

Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno

Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux

Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore

### Settori d'impiego:

corridoi/passaggi



## 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-Adapter per Smartphone**  
Numero: 92726

Dimensioni: 47 x 19 x 10 mm  
Classe / Grado protezione: IP20  
Temperatura funzionamento:  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$



**IR-PD3N**  
Numero: 92105

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



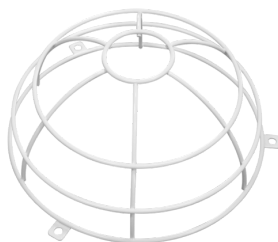
**IR-PD3/4N-1C-E**  
Numero: 93110

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



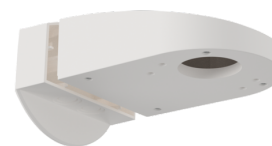
**IR-PD-Mini**  
Numero: 92159

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



**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



**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