

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-DE

92149 EAN: 4007529921492

Rilevatore di movimento PIR da 230 V con rilevamento a 360° e portata fino a 24 m (450 m²), controllabile a distanza

Aree di applicazione

- Ingressi
- corridoi/passaggi
- Servizi igienici
- magazzini / locali tecnici

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-1C-DE	bianco	92149

Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antidisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antidisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Lente PD4N-1C, Anello	nero	93738
Lente PD4N-1C, Anello	bianco traffico	93737
Lente PD4N-1C, Anello	antracite	93736

Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 106 x 90 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	450 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 5 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP23 / 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 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

Informazioni sul prodotto

Rilevatore di movimento telecomandabile a distanza a soffitto per grandi aree

Un canale per l'attivazione delle luci

Commutazione zero crossing

Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili

Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori

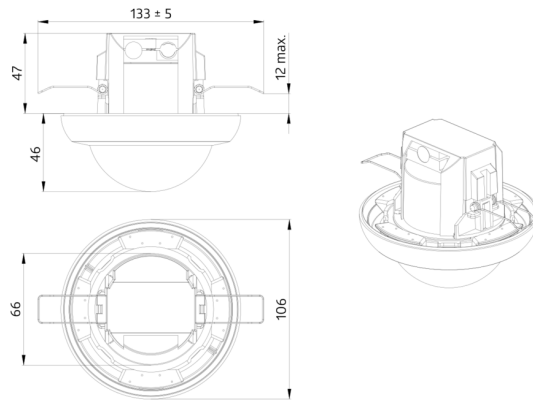
Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux

Settori d'impiego:

Ingressi, corridoi/passaggi, Servizi igienici, magazzini / locali tecnici



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



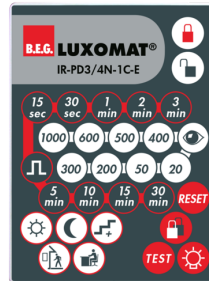
BLE-IR-Adapter
Numero: 93067

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-PD3N
Numero: 92105

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



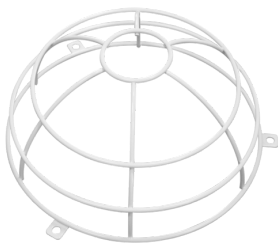
IR-PD3/4N-1C-E
Numero: 93110

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



IR-PD-Mini
Numero: 92159

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



Lente PD4N-1C, Anello
Numero: 93738

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 24 m trasversale
 Massima Ø 8 m frontale
 Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente PD4N-1C, Anello
Numero: 93737

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 24 m trasversale
 Massima Ø 8 m frontale
 Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente PD4N-1C, Anello

Numero: 93736

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione: Massima Ø 24 m
trasversale
Massima Ø 8 m
frontale
Massima Ø 6.4 m
presenza fissa

Area di rilevamento tangenziale: 450 m²
/ 2.5 m Altezza di fissaggio