B.E.G. LUXOMAT®




# PD4N-1C-DE Set 92149-93738

Rilevatore di movimento PIR da 230 V con rilevamento a 360° e portata fino a Ø24m (450 m²), controllabile a distanza

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| PD4N-1C-DE | bianco | 92149 |
| Lente PD4N-1C, Anello | nero | 93738 |

## Aree di applicazione

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

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | 110 – 240 V AC<br>50 / 60 Hz |
| Dimensioni: | Ø 106 x 90 mm |
| Potenza assorbita: | ca. 0.5 W |
| Area rilevamento: | orizzontale 360°<br>(Montaggio a soffitto) |
| Raggio d'azione: | Massima Ø 24 m trasversale<br>Massima Ø 8 m frontale<br>Massima Ø 6.4 m presenza fissa |
| Area di rilevamento tangenziale: | 450 m² / 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: | 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: | **nero opaco, simile a RAL9005 (93738)** |
| **Canale 1 (comando di luce)** | |
| Carico di contatto: | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>Massima corrente di spunto commutabile Ip (20 ms) = 165 A<br>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

Set : PD4N-1C-DE + Lente PD4N-1C, Anello nero opaco, simile a RAL9005

Rilevatore di movimento telecomandabile a distanza a soffitto per grandi aree

Un canale per l'attivazione delle luci

Commutazione zero crossing

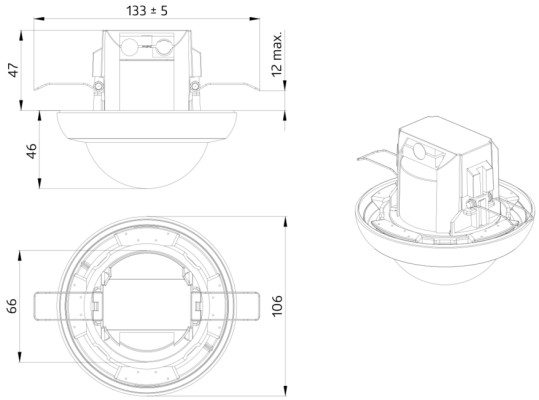
Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili

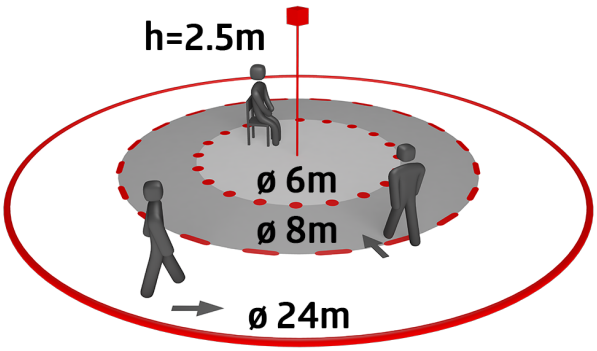
Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori

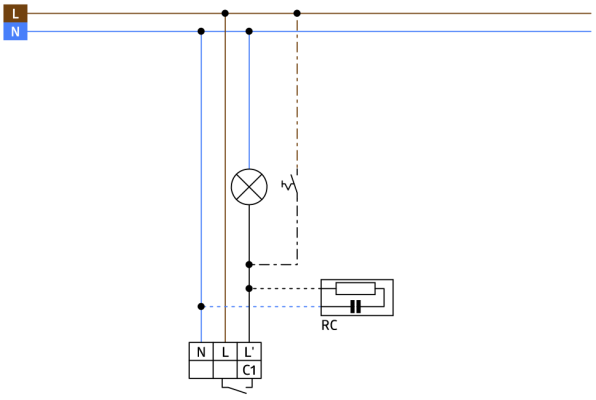
Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux


133 ± 5
47
12 max.
46
66
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
RC
N
L
L'
C1

## Articoli del set

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



**PD4N-1C-DE**
Numero: 92149

Alimentazione: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni: Ø 106 x 90 mm
Potenza assorbita: ca. 0.5 W



**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