

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-GH-AP

92245 EAN: 4007529922451

Rilevatore di presenza speciale grandi altezze di installazione specifico per magazzini a scaffalature verticali

Un contatto di commutazione a potenziale zero

Versione dispositivo master

### Aree di applicazione

- Magazzino verticale
- Palestre / magazzini

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-1C-GH-AP	bianco	92245

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-LD	-	92479
IR-Adapter per Smartphone	nero	92726
Attacco AP IP65 per PD4-AP IP20	bianco	92375
Attacco AP IP54 per PD2- / PD4-AP	bianco	92161
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
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 98 x 63 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° ovale (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	30 m x 19 m 440 m <sup>2</sup> / 14 m
Area di rilevamento tangenziale:	Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	5 m / 16 m / 14 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, $\cos \varphi = 0.5$ 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, a potenziale zero contatto NO con contatto anticipato al tungsteno
Ritardo spegnimento:	15 s - 30 min, Impulso
Soglia accensione:	20 - 2000 Lux
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza speciale grandi altezze di installazione  
specifico per magazzini a scaffalature verticali

Un contatto di commutazione a potenziale zero

Versione dispositivo master

Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo  
slave

### Facile controllo mediante telecomando obbligatorio

Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante  
esterno

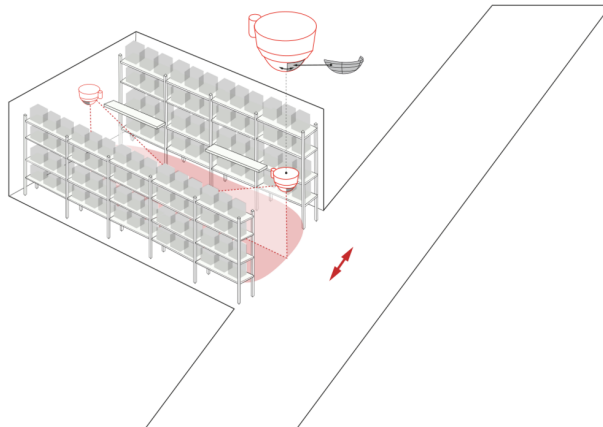
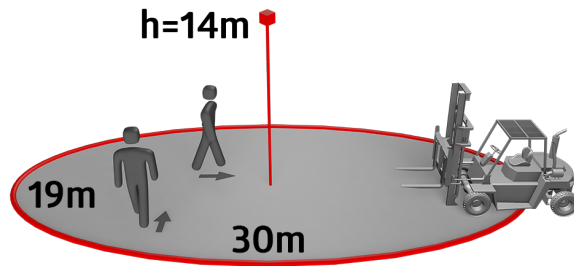
Esistono contrassegni per il corretto orientamento del  
rilevatore

**Nota: Nel caso in cui i rilevatori vengano installati in  
grandi magazzini con alte scaffalature è possibile,  
tramite le palpebre di copertura in dotazione,  
permettere che il rilevamento avvenga solo in alcune  
direzioni.**

Impostazioni di fabbrica 3 min e 1000 lux

### Settori d'impiego:

Magazzino verticale, Palestre / magazzini





## 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-PD-LD

Numero: 92479

Batteria: 3 x 1.5 V Micro AAA (non incluso)  
 Dimensioni: 83 x 53 x 17 mm  
 Colore di materiale: -



### IR-Adapter per Smartphone

Numero: 92726

Dimensioni: 47 x 19 x 10 mm  
 Classe / Grado protezione: IP20  
 Temperatura funzionamento: -20 °C a +40 °C



### Attacco AP IP65 per PD4-AP IP20

Numero: 92375

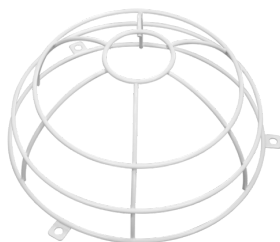
Dimensioni:  $\varnothing$  115 x 70 mm  
 Classe / Grado protezione: IP65  
 Resistenza agli urti: IK07



### Attacco AP IP54 per PD2- / PD4-AP

Numero: 92161

Dimensioni:  $\varnothing$  100 x 15 mm  
 Classe / Grado protezione: IP54  
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



### Griglia protezione BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)

Numero: 92199

Dimensioni:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
 Resistenza agli urti: IK09  
 Involucro: Cestello di protezione



### 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