

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DAA4G-AP

92743 EAN: 4007529927432

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 124 x 85 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.4 W

### Aree di applicazione

- sale conferenze
- classrooms/seminar Rooms

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-DAA4G-AP	bianco	92743

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
Base IP54 PD4-TRIO-AP	bianco	92386
Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)	bianco	92467
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 124 x 85 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.4 W
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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 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

### DALI Indirizzabili

Uscita DALI:	fino a 64 DALI alimentatori elettronici raggruppabili in 3 gruppi DALI più un canale per illuminazione lavagna o HVAC
Ritardo spegnimento:	1 min - 150 min (zona luci)
Luce orientamento:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2000 Lux

### Relè NO (potenziale zero)

Carico di contatto:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED
Ritardo spegnimento:	5 s - 120 min (HVAC)
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

## Informazioni sul prodotto

Soluzione DALI compatta flessibile e adatto per aule scolastiche, sale conferenza e ampi uffici

Rilevatore di presenza ad alta sensibilità per l'indirizzamento automatico di max 64 EBs DALI suddivisibili in max 4 gruppi di controllo.

Facile e veloce indirizzamento e messa in servizio tramite Smartphone/tablet con App gratuita (Android, iOS) -non necessita PC o software

3 zone di illuminazione:

A) per l'illuminazione principale a dimmerazione costante e spegnimento su tre gruppi DALI indirizzati.

B) per ulteriore gruppo DALI o luce lavagna.

C) Per utenza o luce lavagna.

Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità operative, ad es. sconnessione elettrica EBs DALI, HVAC, Luce lavagna.

Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA

Possibilità di ampliamento del campo di rilevamento con un massimo di 4 dispositivi slave PD4-SDAA4G

La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando IR-Adapter o l'adattatore BLE e uno smartphone o tablet compatibile (Android, iOS).

Il sensore di luce esterno può essere ruotato di 45 °

Prevenzione del consumo del sistema di illuminazione in standby secondo EnEV DIN V 18599-4

### Settori d'impiego:

sale conferenze, classrooms/seminar Rooms



## 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



### **Base IP54 PD4-TRIO-AP**

Numero: 92386

Classe / Grado protezione: IP54

Involucro: Involucro in pregiato PC  
resistente ai raggi UV

Colore di materiale: bianco



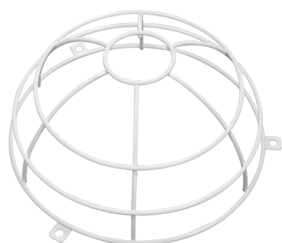
### **Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)**

Numero: 92467

Dimensioni: Ø 164 x 143 mm

Resistenza agli urti: IK09

Involucro: Cestello di protezione



### **Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Numero: 92199

Dimensioni: Ø 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