

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-DE

92745 EAN: 4007529927456

- Alimentazione: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 117 x 100 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.5 W

Aree di applicazione

- Uffici open space
- sale conferenze
- classrooms/seminar Rooms

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-3C-TRIO-DE	bianco	92745

Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antidisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antidisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD4-TRIO-3C	-	92851
Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)	bianco	92467
Palpebre di copertura PD4	trasparente	92313

Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	Ø 117 x 100 mm
Potenza assorbita:	ca. 0.5 W
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
	Massima Ø 24 m trasversale
Raggio d'azione:	Massima Ø 8 m frontale
	Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	450 m ² / 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

Canale 1 (comando di luce)

	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Carico di contatto:	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
Soglia accensione:	10 - 2000 Lux

Canale 2 (comando di luce potenziale zero)

Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza speciale per classi e aule scolastiche

Due contatti, uno a potenziale zero, per due gruppi di lampade, con commutazione separata

Un terzo contatto è dedicato all'illuminazione della lavagna

Un'area di rilevamento comune

Due sensori luce indipendenti e orientabili

Possibilità di attivazione manuale mediante tre pulsanti

Versione dispositivo master

Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave

Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED

Settori d'impiego:

Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms

Carico di contatto:

3000 W, $\cos \varphi = 1$
 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$
 800 W LED
 Massima corrente di spunto commutabile I_p (20 ms) = 165 A,
 I_p (200 μ s) = 800 A

Soglia accensione:

10 - 2000 Lux

Tipo di contatto:

1x Contatto μ , a potenziale zero
 contatto NO con contatto anticipato al tungsteno

Canale 3 (comando luce / HVAC potenziale zero)

Carico di contatto:

3000 W, $\cos \varphi = 1$
 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$
 800 W LED
 corrente di spunto commutabile mass. I_p (20ms) = 120 A

Tipo di contatto:

1x Contatto μ , contatto n.a./NO a potenziale zero

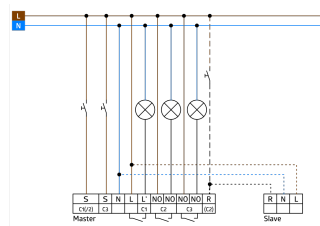
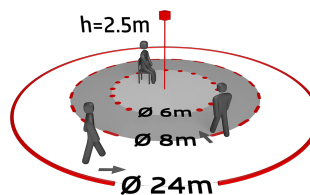
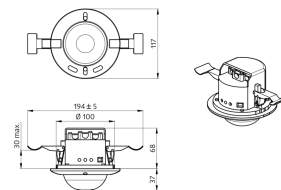
Canale 1 a Canale 3

Ritardo spegnimento:

1 min - 90 min

Misurazione mista della luce:

Misurazione mista della luce

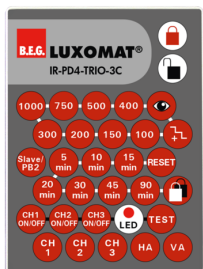


Accessori



Filtro antidisturbo RC
Numero: 10880

Alimentazione: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensioni: 38 x 12 x 26 mm
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



IR-PD4-TRIO-3C
Numero: 92851

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



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



Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)
Numero: 92467

Dimensioni: Ø 164 x 143 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione



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



Palpebre di copertura PD4
Numero: 92313

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale: trasparente