

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-TRIO-DIM-AP

92730 EAN: 4007529927302

- Alimentazione: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioni: Ø 124 x 85 mm
- Potenza assorbita: ca. 0.6 W

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4-M-TRIO-DIM-AP	bianco	92730

Area di applicazione

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

Accessori

Designazione	Colore	Numero
Filtro antidisturbo RC	bianco	10880
Mini-Filtro antidisturbo RC		10882
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD4-TRIO	-	92097
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)	bianco	92467
Base IP54 PD4-TRIO-AP	bianco	92386
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz	Rilevatore di presenza per due gruppi di luce separati per regolazione di illuminazione in funzione della luce diurna
Dimensioni:	Ø 124 x 85 mm	Un canale a potenziale zero per controllo di apparecchi (HVAC) o per il comando della luce
Potenza assorbita:	ca. 0.6 W	Un'area di rilevamento comune
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)	Due sensori luce indipendenti e orientabili
Raggio d'azione:	Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa 450 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio	Possibilità di attivazione e dimmeraggio manuale tramite pulsante
Area di rilevamento tangenziale:	2 m / 10 m / 2.5 m	Funzione luce di orientamento
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:		Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED
Classe / Grado protezione:	IP20 / Classe II	Versione dispositivo master
Resistenza agli urti:	IK04	Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C	Due interfacce da 1 a 10 V per il controllo di EVG dimmerabile
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV	Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010	Prevenzione del consumo del sistema di illuminazione in standby secondo EnEV DIN V 18599-4
Canale 1 e Canale 2 (comando di luce)		Settori d'impiego: Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms
Carico di contatto:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 300 W LED Massima corrente di sputo commutabile I _p (20 ms) = 165 A Massima corrente di sputo commutabile I _p (200 μs) = 800 A	
Tipo di contatto:	1x Contatto μ, contatto NO con contatto anticipato al tungsteno 2 canali in dimmerazione	
Uscita DIM:	1-10 V DC, fino a 25 alimentatori elettronici per canale	
Luce orientamento:	20 % / OFF / ∞	
Canale 3 (comando luce / HVAC potenziale zero)		

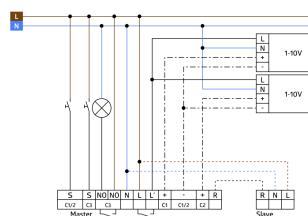
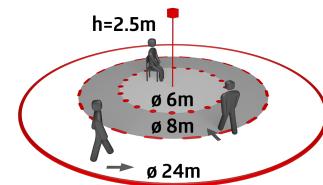
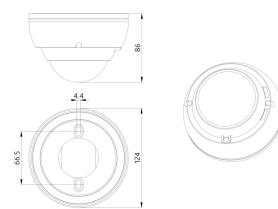
Informazioni sul prodotto

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

1x Contatto μ ,
 contatto n.a./NO a
 potenziale zero
 con contatto
 anticipato al
 tungsteno
 Tipo di contatto:

Canale 1 a Canale 3

Ritardo spegnimento: 1 min - 60 min
 Valore crepuscolare: 10 - 2000 Lux
 Misurazione mista della luce:



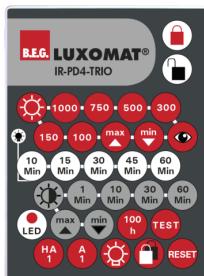
Accessori



Filtro antidisturbo RC

Numero: 10880

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



IR-PD4-TRIO

Numero: 92097

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



Base IP54 PD4-TRIO-AP

Numero: 92386

Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale: bianco



Mini-Filtro antidisturbo RC

Numero: 10882

Alimentazione: 230 V AC ±10%
Dimensioni: 50 x 23 x 8 mm
Classe / Grado protezione: IP20 / Classe II



Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)

Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 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



Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)

Numero: 92467

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



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