

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DUO-DIM-FP

92272 EAN: 4007529922727

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 97 x 103 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-DUO-DIM-FP	blanc	92272

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 97 x 103 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal
Portée:	max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	

### Canal 1 et Canal 2 (commande de l'éclairage)

Puissance:	2300 W, cos $\varphi$ = 1 1150 VA, cos $\varphi$ = 0.5 300 W LED courant de pointe max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Sortie variateur:	2 sorties de variation 1-10 V DC, jusqu'à 25 ballasts électroniques par canal
Durée de temporisation:	1 min - 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Détecteur de présence pour régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour sur deux lignes d'éclairage

Deux interfaces 1-10 V pour le contrôle des ballasts électroniques gradables

Une zone de détection commune

Deux capteurs de lumière indépendants, orientables

Possibilité de commutation et de variation manuelle par un bouton-poussoir

Balisage à 20% possible

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges LED

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

### Domaines d'application :

bureaux en espace ouvert, salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire



## Accessoires



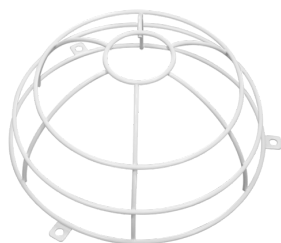
### Adaptateur BLE-IR

Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm

Couleur du matériau: noir

Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm

Résistance aux chocs: IK09

Boîtier: panier en acier revêtu



### IR-PDim

Ref.: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 80 x 60 x 8 mm

Couleur du matériau: -



### Kit Anti-arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### IR-PD-DIM-Mini

Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 mm

Couleur du matériau: -



### Mini-Kit Anti-arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II