

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DIM-C-AP

92218 EAN: 4007529922185

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 101 x 76 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-DIM-C-AP	blanc	92218

### Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Bras mural PD4-AP	blanc	92441
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 101 x 76 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)  max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Portée:	Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP54 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant  blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (200 µs) = 800 A 1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Type de contact:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Sortie variateur:	
Durée de temporisation:	1 min - 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Détecteur de présence spécial couloirs pour une régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts analogiques à gradation

Balisage à 20% possible

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:  
Cut-Off ( Coupure automatique de tous les ballasts électroniques pour éviter une consommation en veille inutile)

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

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

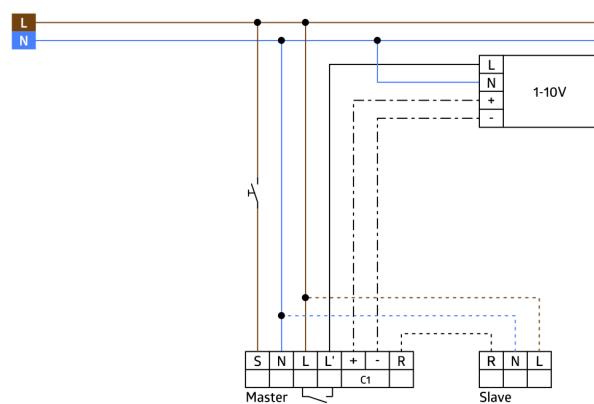
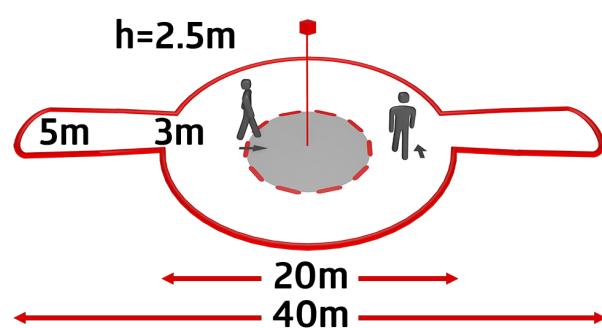
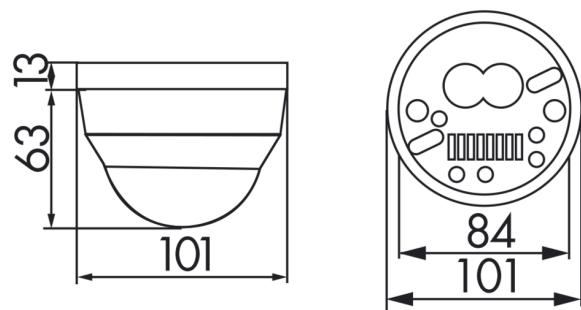
Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges LED

Eviter les consommations du système d'éclairage en veille conformément à la norme EnEV DIN V 18599-4

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

### Domaines d'application :

corridors / voies de circulation



## Accessoires



### Kit Anti-arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### Mini-Kit Anti-arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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



### IR-PDim

Ref.: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 80 x 60 x 8 mm

Couleur du matériau: -



### IR-PD-DIM-Mini

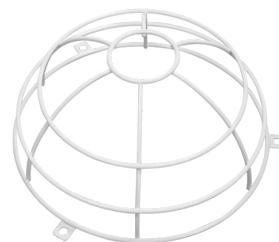
Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 mm

Couleur du matériau: -



### 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



### Bras mural PD4-AP

Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc



### Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP

Ref.: 93179

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø

113 x 34 mm

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc, similaire

RAL9010