

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-TRIO-C-3P-FP

92746 EAN: 4007529927463

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et champ de détection pouvant atteindre 40 x 5 m (250 m<sup>2</sup>), destiné aux couloirs, télécommandable et compatible avec les réseaux alimentés par une source d'alimentation de secours

### Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-TRIO-C-3P-FP	blanc	92746

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturbateurs PD4	transparent	92313

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 117 x 100 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
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:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

### **1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)**

Puissance:	2300 W, $\cos \varphi$ = 1 1150 VA, $\cos \varphi$ = 0.5 300 W LED
Type de contact:	2x $\mu$ -Contact, sec Contact type NC avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Détecteur de présence à 1 canal avec deux sorties relais à fonctionnement simultané, permettant la distribution sur différentes phases

Le canal de commutation avec les deux sorties relais se ferme lorsque la tension de fonctionnement du détecteur est coupée, de sorte que l'éclairage reste allumé tant que les deux phases des luminaires sont alimentées en courant.

L'appareil nécessite une tension d'alimentation. La troisième phase peut être utilisée à cette fin.

Spécial couloirs

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

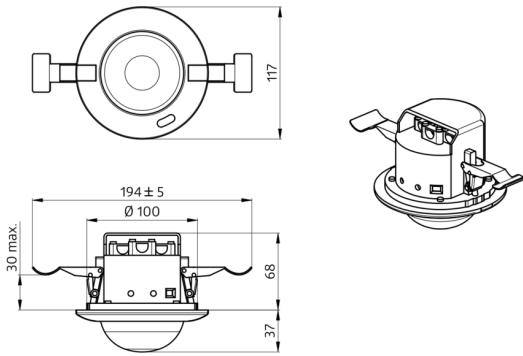
Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

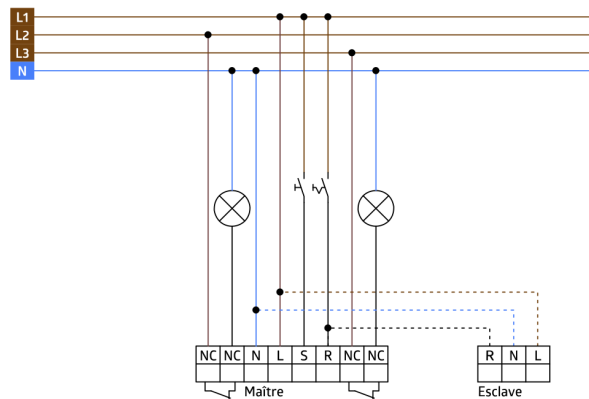
Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

### **Domaines d'application :**

corridors / voies de circulation



92746 PD4-M-TRIO-K-3P-DE



## 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



### IR-PD-Mini

Ref.: 92159

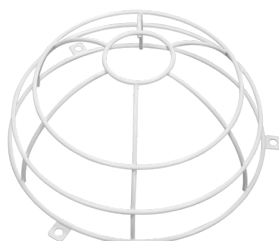
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm  
Couleur du matériau: -



### IR-PD-1C

Ref.: 92520

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 80 x 60 x 8 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



### IR-PD-1C-E

Ref.: 92077

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm  
Couleur du matériau: -



### Obturbateurs PD4

Ref.: 92313

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: transparent