

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-GH-AP Set 92245-92161-92199

Détecteur de présence PIR 230 V avec une couverture à 360° et une zone de détection pouvant atteindre 30 x 19 m (440 m<sup>2</sup>) à une hauteur d'installation de 16 m, destiné aux entrepôts à rayonnages hauts

### Domaines d'application

- entrepôt à hauts rayonnages
- salles de sports / entrepôts

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-1C-GH-AP	blanc	92245
Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP	blanc	92161
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° ovale (Montage plafond)
Portée:	30 m x 19 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	440 m <sup>2</sup> / 14 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	5 m / 16 m / 14 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	<b>IK09 (92199)</b>
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	<b>Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)</b>
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, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, sec Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	20 - 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Set : PD4-M-1C-GH-AP + Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP blanc, similaire RAL9010 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Détecteur de présence spécial entrepôts à grande hauteur

Un contact NO libre de potentiel pour la commutation

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

### **Fonctions programmables par une télécommande obligatoire**

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

Pour plus d'informations

<https://www.beg-luxomat.com/fr/solutions/domaines-d-application/grandes-hauteurs/>

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

**Pour un montage dans des entrepôts de grande hauteur, il convient de prévoir à chacune des entrées d'allée de rayonnement des détecteurs ne détectant que la zone de rayonnement souhaitée, on limitera la détection des zones non désirées par des obturateurs ou une disposition technique de montage.**

Réglages d'usine 3 min et 1000 Lux





## Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



### **PD4-M-1C-GH-AP**

Ref.: 92245

Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensions: Ø 98 x 63 mm

Puissance interne: env. 0.5 W



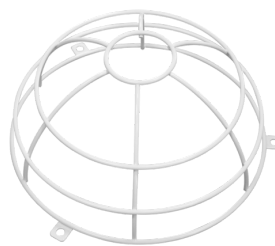
### **Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP**

Ref.: 92161

Dimensions: Ø 100 x 15 mm

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



### **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