

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-AP Set 92740-92467-92386

Détecteur de présence PIR 3 canaux 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø24m (450 m<sup>2</sup>), télécommandable

### Domaines d'application

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-3C-TRIO-AP	blanc	92740
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
Socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	<b>Ø 164 x 143 mm (92467)</b>
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal
Portée:	max. Ø 8 m pour un mouvement frontal 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:	<b>IP54 (92386)</b>
Résistance aux chocs:	<b>IK09 (92467)</b>
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	<b>Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92467)</b>
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED courant de pointe max. $I_p$ (20 ms) = 165 A courant de pointe max. $I_p$ (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

### Canal 2 (Commande de l'éclairage libre de potentiel)

## Informations sur les produits

Set : PD4-M-3C-TRIO-AP + Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm) blanc + Socle IP54 PD4-TRIO-AP blanc

Détecteur de présence particulièrement étudié pour salles de classe et salles de formation

Deux canaux pour la commutation de l'éclairage, dont un contact sec. Dérogation par boutons-poussoir.

Un contact libre de potentiel pour l'éclairage du tableau ou auxiliaires

Une zone de détection commune

Deux capteurs de lumière indépendants, orientables

Commutation manuelle possible par deux ou trois boutons-poussoirs

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



## Article de la Set

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



### **PD4-M-3C-TRIO-AP**

Ref.: 92740

Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensions: Ø 124 x 85 mm

Puissance interne: env. 0.5 W



### **Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)**

Ref.: 92467

Dimensions: Ø 164 x 143 mm

Résistance aux chocs: IK09

Boîtier: panier en acier revêtu



### **Socle IP54 PD4-TRIO-AP**

Ref.: 92386

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc