

**B.E.G.****LUXOMAT®**

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

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: **Ø 164 x 143 mm (92467)**
- 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-3C-TRIO-AP                          | blanc   | 92740 |
| Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm) | blanc   | 92467 |

## Données techniques

|   |   |
|---|---|
| Tension:  | 110 - 240 V AC<br>50 / 60 Hz  |
| Dimensions:                                       | <b>Ø 164 x 143 mm (92467)</b>   |
| Puissance interne:                                | env. 0.5 W  |
| Angle de détection:                               | horizontal 360°<br>(Montage plafond)<br>max. Ø 24 m pour un mouvement transversal |
| Portée:   | max. Ø 8 m pour un mouvement frontal<br>max. Ø 6.4 m<br>Activité assise           |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>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:                             | <b>IK09 (92467)</b>   |
| Température ambiante:                             | -25 °C à +50 °C   |

Boîtier: **Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92467)**

Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

|                        |   |
|------------------------|---|
| Puissance:             | 3000 W, $\cos \varphi = 1$<br>1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>courant de pointe max. $I_p$ (20 ms) = 165 A<br>courant de pointe max. $I_p$ (200 µs) = 800 A |
| Type de contact:       | 1x µ-Contact,<br>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

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

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,  
 $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 A

Seuil d'enclenchement: 10 - 2000 Lux

Type de contact: 1x  $\mu$ -Contact, sec Contact type NO avec précontact en tungstène

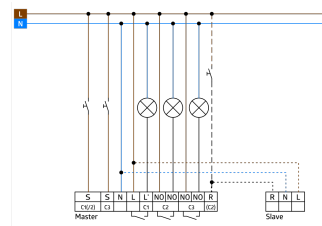
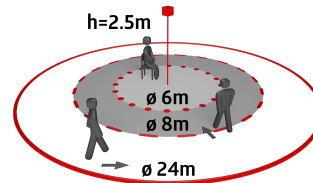
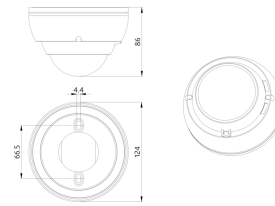
**Canal 3 (commande des autres charges ou commande de l'éclairage libre de potentiel)**

Puissance: 3000 W,  $\cos \varphi = 1$   
 1500 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
 800 W LED  
 courant de pointe  $I_p$  max. (20ms) = 120 A

Type de contact: 1x  $\mu$ -Contact, Contact type NO sec

**Canal 1 à Canal 3**

Durée de temporisation: 1 min - 90 min  
 Mesure de la lumière: Évaluation de la lumière mixte



## 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