

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-FP Set 92745-92467

- 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-FP	blanc	92745
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467

## 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 transversale max. Ø 8 m frontale
Portée:	max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
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:	<b>Polycarbonate, résistant aux UV + 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 d'appel max. $I_p$ (20 ms) = 165 A courant d'appel max. $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont

Seuil d'enclenchement: 10 - 2000 Lux

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

Puissance:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED courant d'appel max. $I_p$ (20 ms) = 165 A, $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
------------	---

## Informations sur les produits

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

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

Un contact libre de potentiel et un contact chargé de potentiel pour deux groupes d'éclairage, éventuellement commutables séparément

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

Une zone de détection commune

Deux capteurs de lumière indépendants, amovibles

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 avec une télécommande optionnelle

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led

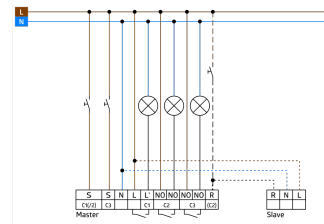
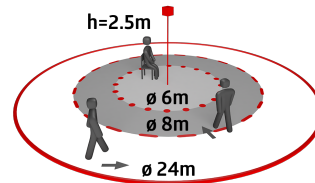
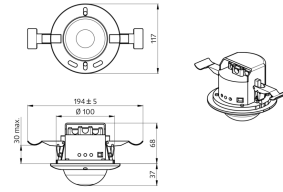
Seuil d'enclenchement: 10 - 2000 Lux  
 Type de contact: 1x  $\mu$ -Contact, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont

**Canal 3 (commande de auxiliaires ou l'éclairage libre de potentiel)**

Puissance: 3000 W,  $\cos \varphi = 1$   
 1500 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
 800 W LED  
 courant d'appel max.  $I_p(20ms) = 120 A$   
 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: Mesurage 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-FP

Ref.: 92745

Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensions: Ø 117 x 100 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