

**B.E.G.****LUXOMAT®**

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

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 124 x 85 mm
- 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
socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 124 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Portée:	Activité assise 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	
Niveau de protection:	<b>IP54 (92386)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
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 <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant d'appel max. I <sub>p</sub> (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 <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A, I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Set : PD4-M-3C-TRIO-AP + socle IP54 PD4-TRIO-AP 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

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)**

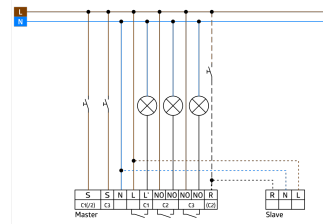
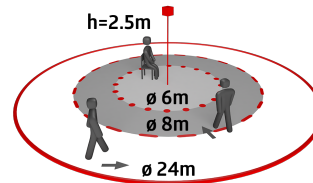
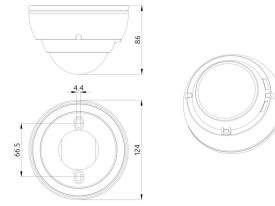
Puissance: 3000 W,  $\cos \varphi$   
= 1  
1500 VA,  $\cos \varphi$   
= 0,5  
800 W LED  
courant d'appel  
max.  $I_p(20ms)$   
= 120 A

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-AP**

Ref.: 92740

Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensions: Ø 124 x 85 mm  
Puissance interne: env. 0.5 W



### **socle IP54 PD4-TRIO-AP**

Ref.: 92386

Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc