

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-FP Set 92165-93085

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 80 x 85 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- zones d'entrée
- petits bureaux
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2-M-2C-FP	blanc	92165
Collerette PD2/PD3 FP		93085

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 80 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m
Portée:	Activité assise 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK05
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	<b>noir foncé brillant, similaire RAL9005 (93085)</b>
Couleur du matériau:	

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

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 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

### Canal 2 (Commande des autres charges libre de potentiel)

Puissance:	3 A (230 V), cos $\varphi$ = 1
------------	-----------------------------------

## Informations sur les produits

Set : PD2-M-2C-FP + Colerette PD2/PD3 FP noir foncé brillant, similaire RAL9005

Détecteur de présence avec zone de détection circulaire

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Un contact libre de potentiel pour CVC

Version appareil Maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

Impulsion d'alarme : le détecteur ne se déclenche qu'après trois mouvements reconnus dans un intervalle de 9 secondes

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

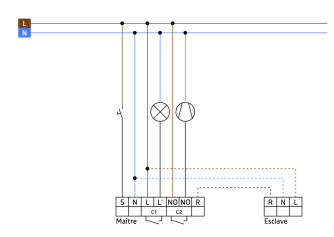
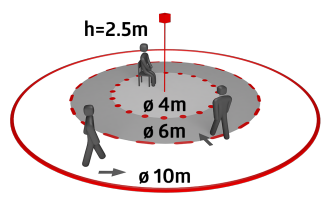
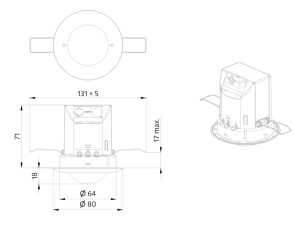
Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)

Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

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

Durée de temporisation: 5 min - 120  
 min, Impulsion  
 d'alarme,  
 Impulsion

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.



### **PD2-M-2C-FP**

Ref.: 92165

Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensions: Ø 80 x 85 mm  
Puissance interne: env. 0.5 W



### **Collerette PD2/PD3 FP**

Ref.: 93085

Dimensions: Ø 84 x 9 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: noir foncé brillant, similaire RAL9005