

**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 transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m
Portée:	Activité assise 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
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, résistant aux UV
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 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
Durée de temporisation:	15 s - 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

### Canal 2 (Commande d'auxiliaires contact libre de potentiel)

Puissance:	3 A (230 V), cos $\varphi$ = 1
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, sec Contact type NO

## Informations sur les produits

Set : PD2-M-2C-FP + Collerette 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 supplémentaire 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: déclenchée uniquement lorsque trois mouvements sont détectés dans les 9 secondes

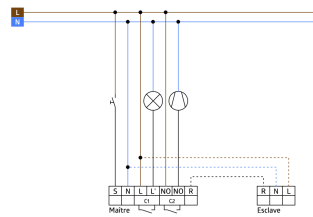
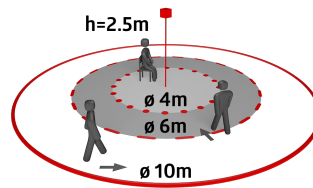
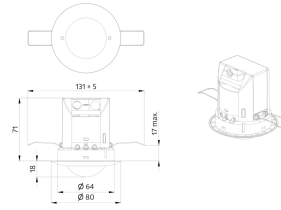
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

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

Commutation au passage par zéro

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

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.



### **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, résistant aux UV  
Couleur du matériau: noir foncé brillant, similaire RAL9005