

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-2C-FP Set 92198-92199

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques

### Données de commande

| Désignation                              | Couleur | Ref.  |
|--|---------|-------|
| PD3N-2C-FP                               | blanc   | 92198 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc   | 92199 |

## Données techniques

|   |   |
|---|---|
| Tension:  | 110 - 240 V AC<br>50 / 60 Hz  |
| Dimensions:   | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</b>  |
| Puissance interne:                                      | env. 0.5 W  |
| Angle de détection:                                     | horizontal 360°<br>(Montage<br>plafond)<br>max. Ø 10 m<br>pour un<br>mouvement<br>transversal |
| Portée:   | max. Ø 6 m pour<br>un mouvement<br>frontal<br>max. Ø 4 m<br>Activité assise                   |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>montage  |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | 2 m / 5 m / 2.5<br>m  |
| Niveau de protection:                                   | IP23 / Classe II  |
| Résistance aux chocs:                                   | <b>IK09 (92199)</b>   |
| Température ambiante:                                   | -25 °C à +50 °C   |
| Boîtier:  | <b>Polycarbonate,<br/>UV-résistant +<br/>panier en acier<br/>revêtu (92199)</b>               |
| Couleur du matériau:                                    | blanc mat,<br>similaire<br>RAL9010  |

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Puissance:              | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>courant de<br>pointe max. $I_p$<br>(20 ms) = 165 A<br>courant de<br>pointe max. $I_p$<br>(200 $\mu$ s) = 800 A |
| Type de contact:        | 1x $\mu$ -Contact,<br>Contact type NO<br>avec précontact<br>en tungstène   |
| Durée de temporisation: | 30 sec - 30 min,<br>Impulsion  |
| Seuil d'enclenchement:  | 10 - 2000 Lux  |

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

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| Puissance:              | 3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$ |
| Type de contact:        | 1x Contact type<br>NO (sec)     |
| Durée de temporisation: | 5 min - 120 min                 |

## Informations sur les produits

Set : PD3N-2C-FP + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Détecteur de mouvement plafond télécommandable

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

Un contact libre de potentiel pour CVC

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option



## Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



### PD3N-2C-FP

Ref.: 92198

Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensions: Ø 83 x 81 mm  
Puissance interne: env. 0.5 W



### Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu