B.E.G. LUXOMAT®



# PD4-M-1C-C-PS-AP Set 92485-92199-92441

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et champ de détection pouvant atteindre 40 x 5 m (250 m²), pour les couloirs, télécommandable, contact NO et circuit de sécurité via NC

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| PD4-M-1C-C-PS-AP | blanc | 92485 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc | 92199 |
| Support mural PD4-AP | blanc | 92441 |

## Domaines d'application

- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- petits bureaux
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire

## Données techniques

| | |
|---|---|
| Tension: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensions: | **Ø 200 x 90 mm (92199) + 130 x 100 x 53 mm (92441)** |
| Puissance interne: | env. 0.7 W |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) |
| Portée: | max. Ø 40 m transversale max. Ø 20 m frontale |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m |
| Niveau de protection: | IP54 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | **IK09 (92199)** |
| Température ambiante: | -25 °C à +50 °C |
| Boîtier: | **Polycarbonate, résistant aux UV + panier en acier revêtu (92199)** |
| Couleur du matériau: | blanc mat, similaire RAL9010 |
| **Canal 1 (commande de l'éclairage)** | |
| Puissance: | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>courant d’appel max. Ip (20 ms) = 120 A |
| Type de contact: | 1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont, contact de sécurité NC (normalement fermé) additionnel |
| Durée de temporisation: | 15 s – 30 min, Impulsion |
| Seuil d'enchlenchement: | 10 – 2000 Lux |
| Mesure de la lumière: | Mesurage de la lumière mixte |

## Informations sur les produits

Set : PD4-M-1C-C-PS-AP + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc + Support mural PD4-AP blanc

Détecteur de présence avec contact NO et circuit de sécurité par contact NF

Assure l'éclairage même en cas de défaillance du détecteur

Spécialement conçu pour des couloirs

Version appareil maître

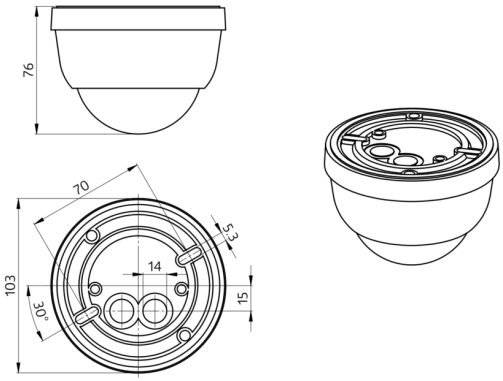
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

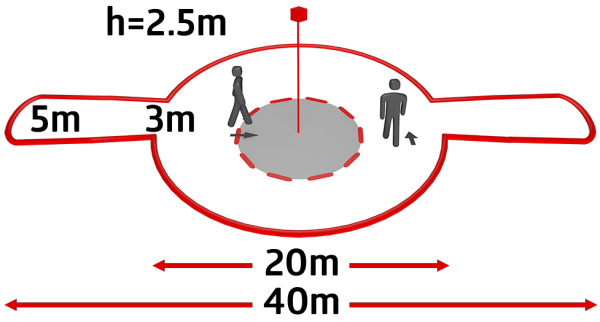
Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

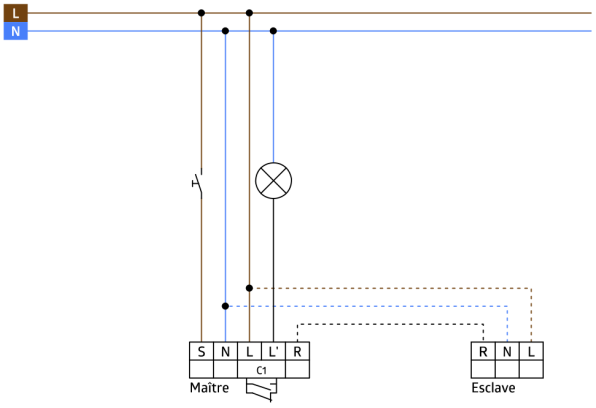
D’autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Réglages d’usine 10 min et 500 Lux

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur


76
70
5.3
14
103
30°
15


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L
N
S
N
L
L'
R
C1
Maître
R
N
L
Esclave

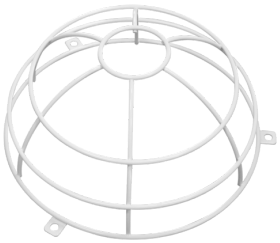
## Article de la Set

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



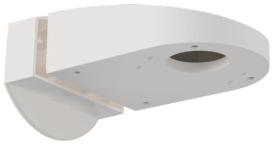
**PD4-M-1C-C-PS-AP**
Ref.: 92485

Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions: Ø 101 x 76 mm
Puissance interne: env. 0.7 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



**Support mural PD4-AP**
Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc