

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD4N-CAS Set 93474-93731

Détecteur de présence PIR compatible CASAMBI avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

| Désignation              | Couleur    | Ref.  |
|--------------------------|------------|-------|
| PD4N-CAS                 | blanc      | 93474 |
| lentille PD4N, Colerette | anthracite | 93731 |

## Données techniques

|  |   |
|--|---|
| Tension:   | 230 V AC ±10%<br>50 Hz  |
| Dimensions:  | Ø 106 x 95 mm   |
| Réglages:  | Casambi Appli   |
| Puissance interne:                                   | 0.5 W   |
| Angle de détection:                                  | horizontal 360°<br>ovale (Montage<br>plafond)<br>max. Ø 24 m<br>pour un<br>mouvement<br>transversal<br>max. Ø 8 m<br>pour un<br>mouvement<br>frontal<br>max. Ø 6.4 m<br>Activité assise |
| Portée:  | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>montage   |
| Surface contrôlée pour<br>une approche tangentielle: | 2 m / 10 m / 2.5<br>m   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:         | IP20 / Classe II  |
| Niveau de protection:                                | IK04  |
| Résistance aux chocs:                                | -5 °C à +45 °C  |
| Température ambiante:                                | Polycarbonate,<br>UV-résistant  |
| Boîtier:   | <b>anthracite<br/>mat, similaire<br/>RAL7016<br/>(93731)</b>  |
| Couleur du matériau:                                 | 4   |
| Nombre de capteurs PIR:                              | <b>Canal 1 (commande de<br/>l'éclairage)</b>  |
| Durée de temporisation:                              | 1 sec - 60 min  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                 | 1 - 4000 Lux  |
| Mesure de la lumière:                                | Évaluation de<br>la lumière<br>mixte  |

## Informations sur les produits

Set : PD4N-CAS + lentille PD4N, Colerette anthracite mat, similaire RAL7016

Détecteur de présence Casambi

LED de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre

Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

La pondération entre le capteur de lumière interne et externe est ajustable de manière appropriée à l'application.

Ajustement du facteur de réflexion et entrée de l'éclairage pour l'affichage de l'éclairage réel dans l'appli

Extension de la portée de détection possible par

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

Télécommande confortable via Casambi Appli pour Smartphones

Bornes à ressort

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

Accessoires pour montage mural disponibles en option.

Autres accessoires pour ajustement de couleur disponibles en option.



# CASAMBI



## Article de la Set

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



### **PD4N-CAS**

Ref.: 93474

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Dimensions:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Réglages: Casambi Appli

### **lentille PD4N, Collerette**

Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)

Portée: max.  $\varnothing$  24 m pour un mouvement transversal

max.  $\varnothing$  8 m pour un mouvement frontal

max.  $\varnothing$  6.4 m Activité assise

Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage