

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



## PD2N-CAS Set 93477-93772

Détecteur de présence PIR compatible CASAMBI avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-CAS	blanc	93477
Collerette PD2N FP	blanc laque	93772

## Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	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
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	<b>blanc laque mat, similaire RAL9016 (93772)</b>
Nombre de capteurs PIR:	1
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Durée de temporisation:	1 sec - 60 min
Valeur de consigne de luminosité:	1 - 4000 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Set : PD2N-CAS + Colerette PD2N FP blanc laque  
mat, similaire RAL9016

Détecteur de présence Casambi

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

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de  
mouvement

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.

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



# CASAMBI



## Article de la Set

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



**PD2N-CAS**  
Ref.: 93477

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz  
Dimensions:  $\varnothing$  84 x 85 mm  
Réglages: Casambi Appli



**Collerette PD2N FP**  
Ref.: 93772

Dimensions:  $\varnothing$  82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant