



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93314

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

### Données de commande

| Désignation                 | Couleur | Ref.  |
|-----------------------------|---------|-------|
| PD4N-CAS DALI-2             | blanc   | 93473 |
| AP set de montage IP65 PD4N | blanc   | 93314 |

## Données techniques

|   |   |
|---|---|
| Tension:  | 230 V AC $\pm$ 10%<br>50 Hz   |
| Dimensions:   | <b>Ø 106 x 95<br/>mm + 133 x<br/>133 x 69 mm<br/>(93314)</b>  |
| Réglages:   | Casambi Appli   |
| Puissance interne:                                      | 0.5 W   |
| Angle de détection:                                     | horizontal 360°<br>ovale (Montage<br>plafond)<br>max. Ø 24 m<br>transversale<br>max. Ø 8 m<br>frontale<br>max. Ø 6.4 m<br>Activité assise |
| Portée:   | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>fixation  |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | 2 m / 10 m / 2.5<br>m   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | <b>IP20 / Classe<br/>II + IP65<br/>(93314)</b>  |
| Niveau de protection:                                   | IK04  |
| Résistance aux chocs:                                   | -5 °C à +45 °C  |
| Température ambiante:                                   | Polycarbonate,<br>résistant aux<br>UV   |
| Boîtier:  | <b>blanc (93314)</b>  |
| Couleur du matériau:                                    | 4   |
| Nombre de capteurs PIR:                                 | <b>Canal 1 (commande de<br/>l'éclairage)</b>  |
| Sortie DALI:  | 80 mA<br>(garantie), 125<br>mA (max.),<br>mécanisme de<br>coupure   |
| Dispositifs d'exploitation<br>pris en charge:           | DT0, DT5, DT6,<br>DT7, DT8  |
| Dispositifs de contrôle pris<br>en charge:              | - (single-<br>master)   |
| Durée de temporisation:                                 | 1 s - 60 min  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                    | 1 - 4000 Lux  |
| Mesure de la lumière:                                   | Mesurage de la<br>lumière mixte   |

## Informations sur les produits

Set : PD4N-CAS DALI-2 + AP set de montage IP65  
PD4N blanc

Détecteur de présence Casambi

Interface DALI-2 pour la commande de ballasts numériques et graduables en mode broadcast/multicast

Surveillance de température et détection de court-circuit intégrées

Conception en tant qu'appareil maître unique, interconnectable sans fil.

Possibilité d'augmenter la puissance de sortie DALI à l'aide d'accessoires

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 des unités B.E.G. Casambi additionnelles

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

Fonctions réglables via l'appli Casambi

Comprend une borne à ressort prémontée avec décharge de traction et un couvercle de protection contre les contacts pour le montage encastré au plafond

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 DALI-2**

Ref.: 93473

Tension: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Dimensions:  $\varnothing$  106 x 95 mm  
Réglages: Casambi Appli



### **AP set de montage IP65 PD4N**

Ref.: 93314

Dimensions: 133 x 133 x 69 mm  
Niveau de protection: IP65  
Couleur du matériau: blanc