



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93732-92199

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 |
| lens PD4N, Colerette                     | blanc laque | 93732 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc       | 92199 |

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Tension:  | 230 V AC $\pm$ 10%<br>50 Hz  |
| Dimensions:   | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</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:   |  |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>fixation   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | 2 m / 10 m / 2.5<br>m  |
| Niveau de protection:                                   | IP20 / Classe II   |
| Résistance aux chocs:                                   | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Température ambiante:                                   | -5 °C à +45 °C<br><b>Polycarbonate,<br/>résistant aux<br/>UV + panier en<br/>acier revêtu<br/>(92199)</b><br><b>blanc laque<br/>mat, similaire<br/>RAL9016<br/>(93732)</b> |
| Boîtier:  |  |
| Couleur du matériau:                                    |  |
| Nombre de capteurs PIR:                                 | 4  |
| <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<br>pris en charge:              | - (single-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 + lens PD4N, Colletette blanc laque mat, similaire RAL9016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) 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

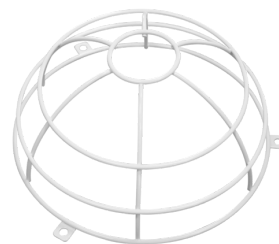
Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz  
Dimensions:  $\varnothing$  106 x 95 mm  
Réglages: Casambi Appli



### lens PD4N, Colerette

Ref.: 93732

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)  
Portée: max.  $\varnothing$  24 m transversale  
max.  $\varnothing$  8 m frontale  
max.  $\varnothing$  6.4 m Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation



### Panier de protection BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu