



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93787

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 IP54 PD4N H	blanc laque	93787

## Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensions:	<b>Ø 106 x 95 mm + Ø 110 x 45 mm (93787)</b>
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° ovale (Montage plafond) max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>IP54 (93787)</b>
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-5 °C à +45 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	<b>blanc laque, similaire RAL9016 (93787)</b>
Couleur du matériau:	4
Nombre de capteurs PIR:	<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>
Sortie DALI:	80 mA (garantie), 125 mA (max.), mécanisme de coupure
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Dispositifs de contrôle pris en charge:	- (single- master)
Durée de temporisation:	1 s - 60 min
Valeur de consigne de luminosité:	1 - 4000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Set : PD4N-CAS DALI-2 + AP set de montage IP54  
PD4N H blanc laque, similaire RAL9016

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 IP54 PD4N H**

Ref.: 93787

Dimensions:  $\varnothing$  110 x 45 mm

Niveau de protection: IP54

Couleur du matériau: blanc laque, similaire RAL9016