



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93465-93073

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	93465
Lentille de couloir PD4N type A	blanc	93073

## Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	<b>Ø 106 x 95 mm + Ø 110 x 45 mm (93465)</b>
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	0.5 W
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93073) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93073) 250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93073)</b>
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)</b>
Niveau de protection:	<b>IP54 (93465)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant <b>blanc, similaire RAL9010 (93073)</b>
Couleur du matériau:	
Nombre de capteurs PIR:	4
<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 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 : PD4N-CAS DALI-2 + AP set de montage IP54  
PD4N H blanc, similaire RAL9010 + Lentille de couloir  
PD4N type A blanc, similaire RAL9010

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 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 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.: 93465

Dimensions:  $\varnothing$  110 x 45 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



### Lentille de couloir PD4N type A

Ref.: 93073

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)  
Portée: max.  $\varnothing$  40 m pour un mouvement transversal  
max.  $\varnothing$  20 m pour un mouvement frontal  
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage