



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93743

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
Lentille de couloir PD4N type A, Collettere	noir	93743

## Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 106 x 95 mm
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	0.5 W
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93743) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93743)</b>
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage (93743)</b>
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93743)</b>
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>noir mat, similaire RAL9005 (93743)</b>
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 + Lentille de couloir PD4N  
type A, Collettte noir mat, similaire RAL9005

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

### **Lentille de couloir PD4N type A, Colerette**

Ref.: 93743

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