



## PD2N-CAS DALI-2

93476 EAN: 4007529934768

Détecteur de présence PIR compatible CASAMBI avec alimentation DALI-2 intégrée, couverture à 360° et portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-CAS DALI-2	blanc	93476

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
AP set de montage IP54 PD2N H	blanc	93454
AP set de montage IP54 PD2N H	noir	93783
AP set de montage IP54 PD2N H	blanc laque	93782
AP set de montage IP54 PD2N H	anthracite	93781
Collerette PD2N FP	noir	93773
Collerette PD2N FP	blanc laque	93772
Collerette PD2N FP	anthracite	93771
Collerette PD2N EN	noir	93763
Collerette PD2N EN	blanc laque	93762
Collerette PD2N EN	anthracite	93761
Collerette PD2N EN	blanc	93760
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc laque	93702
Support mural PD2N/4N Typ A	anthracite	93701

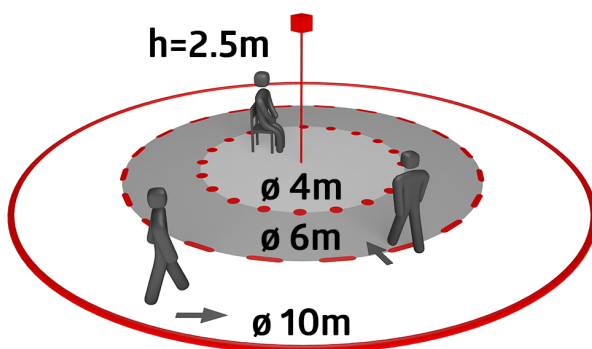
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93700
Support mural PD2N/4N Typ A	noir	93703
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93164
Socle AP pour Support mural	blanc	93192
Obturateurs PD2N/PD3N		37367
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179
Bague d'adaptation PD2N EN		93089

## Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m
Portée:	Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Nombre de capteurs PIR:	1
<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

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.
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
Adaptation individuelle de la sensibilité des capteurs 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.
Produit certifié DALI-2
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
<b>Domaines d'application :</b> zones d'entrée, petits bureaux, bureaux en espace ouvert, salles de classe / salles de séminaire



# CASAMBI



## Accessoires



**AP set de montage IP54 PD2N H**  
Ref.: 93454

Dimensions: Ø 110 x 65 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



**AP set de montage IP54 PD2N H**  
Ref.: 93783

Dimensions: Ø 110 x 65 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: noir, similaire RAL9005



**AP set de montage IP54 PD2N H**  
Ref.: 93782

Dimensions: Ø 110 x 65 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc laque, similaire RAL9016



**AP set de montage IP54 PD2N H**  
Ref.: 93781

Dimensions: Ø 110 x 65 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: anthracite, similaire RAL7016



**Collerette PD2N FP**  
Ref.: 93773

Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



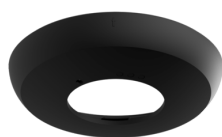
**Collerette PD2N FP**  
Ref.: 93772

Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



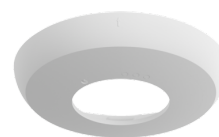
**Collerette PD2N FP**  
Ref.: 93771

Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Collerette PD2N EN**  
Ref.: 93763

Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Collerette PD2N EN**  
Ref.: 93762

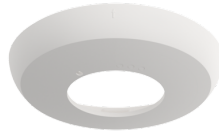
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Collerette PD2N EN**

Ref.: 93761

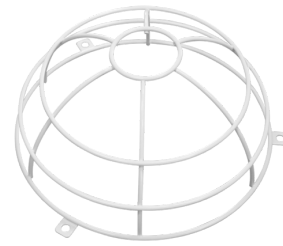
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Collerette PD2N EN**

Ref.: 93760

Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Ref.: 92199

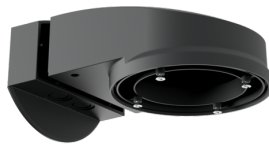
Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu



**Support mural PD2N/4N Typ A**

Ref.: 93702

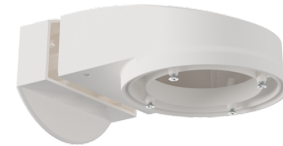
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Support mural PD2N/4N Typ A**

Ref.: 93701

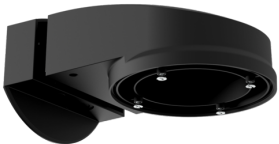
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Support mural PD2N/4N Typ A**

Ref.: 93700

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Support mural PD2N/4N Typ A**

Ref.: 93703

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Support mural PD2N/4N Typ A**

Ref.: 93164

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 /  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Socle AP pour Support mural**

Ref.: 93192

Dimensions: 103 x 80 x 26 mm  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV  
Couleur du matériau: blanc



**Obturateurs PD2N/PD3N**

Ref.: 37367

Boîtier: ABS



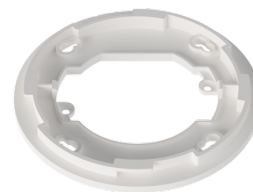
**Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP**

Ref.: 93179

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



**Bague d'adaptation PD2N EN**

Ref.: 93089

Dimensions: Ø 101 x 10 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010