



## PD4N-CAS DALI-2

93473 EAN: 4007529934737

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-CAS DALI-2	blanc	93473

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
AP set de montage IP54 PD4N H	anthracite	93786
AP set de montage IP54 PD4N H	blanc	93465
AP set de montage IP54 PD4N H	noir	93788
AP set de montage IP54 PD4N H	blanc laqué	93787
AP set de montage IP65 PD4N	blanc	93314
Lentille de couloir PD4N type A, Collerette	blanc laqué	93742
Lentille de couloir PD4N type A, Collerette	anthracite	93741
Lentille de couloir PD4N type A, Collerette	noir	93743
Lentille de couloir PD4N type A	blanc	93073
lentille PD4N, Collerette	anthracite	93731
lentille PD4N, Collerette	noir	93733
lentille PD4N, Collerette	blanc laqué	93732

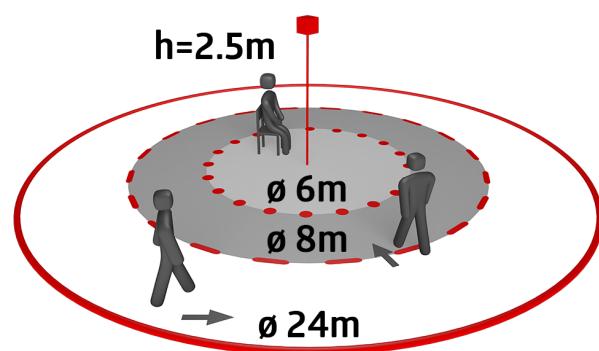
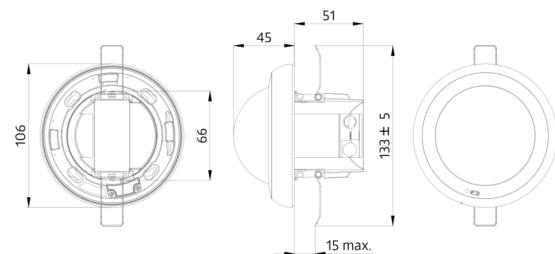
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Bras mural PD2N/4N Typ A	blanc	93700
Bras mural PD2N/4N Typ A	blanc	93164
Socle AP pour Bras mural	blanc	93192
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

## Données techniques

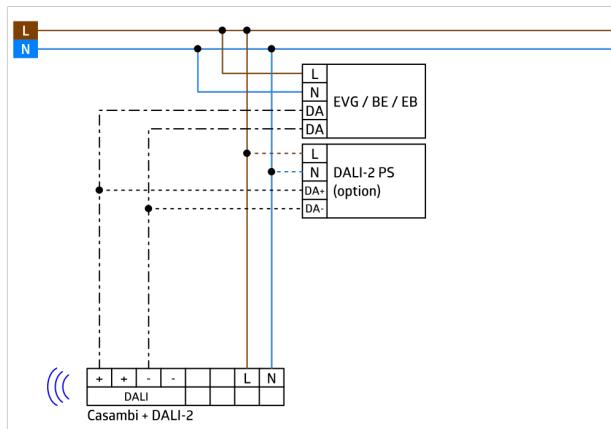
Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 106 x 95 mm
Réglages:	Casambi Appli
Puissance interne:	0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° ovale (Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage 2 m / 10 m / 2.5 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	IP20 / Classe II
Hauteur de montage min./max./recommended:	IK04
Niveau de protection:	-5 °C à +45 °C
Résistance aux chocs:	Température ambiante: -5 °C à +45 °C
Température ambiante:	Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant blanc mat, similaire RAL9010
Boîtier:	Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010
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

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.
<b>Domaines d'application :</b> zones d'entrée, corridors / voies de circulation, bureaux en espace ouvert, salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire, salles de sports / entrepôts, parkings souterrains, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques, petits bureaux



# CASAMBI



## Accessoires



**AP set de montage IP54 PD4N H**  
Ref.: 93786

Dimensions: Ø 110 x 45 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: anthracite, similaire RAL7016



**AP set de montage IP54 PD4N H**  
Ref.: 93465

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



**AP set de montage IP54 PD4N H**  
Ref.: 93788

Dimensions: Ø 110 x 45 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: noir, similaire RAL9005



**AP set de montage IP54 PD4N H**  
Ref.: 93787

Dimensions: Ø 110 x 45 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc laqué, similaire RAL9016



**AP set de montage IP65 PD4N**  
Ref.: 93314

Dimensions: 133 x 133 x 69 mm  
Niveau de protection: IP65  
Couleur du matériau: blanc



**Lentille de couloir PD4N type A, Collerette**  
Ref.: 93742

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



**Lentille de couloir PD4N type A,  
Collerette**  
Ref.: 93741

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



**Lentille de couloir PD4N type A,  
Collerette**  
Ref.: 93743

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



**Lentille de couloir PD4N type A**  
Ref.: 93073

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



**Lentille PD4N, Collerette**  
Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360°  
(Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 24 m pour un  
mouvement transversal<br>max.  
&Oslash; 8 m pour un mouvement  
frontal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de  
montage



**Lentille PD4N, Collerette**  
Ref.: 93733

Angle de détection: horizontal 360°  
(Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 24 m pour un  
mouvement transversal<br>max.  
&Oslash; 8 m pour un mouvement  
frontal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de  
montage



**Lentille PD4N, Collerette**  
Ref.: 93732

Angle de détection: horizontal 360°  
(Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 24 m pour un  
mouvement transversal<br>max.  
&Oslash; 8 m pour un mouvement  
frontal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de  
montage



**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



**Bras mural PD2N/4N Typ A**  
Ref.: 93700

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



**Bras mural PD2N/4N Typ A**  
Ref.: 93164

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

**Socle AP pour Bras mural**

Ref.: 93192

Dimensions: 103 x 80 x 26 mm

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc

**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, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc, similaire

RAL9010