



Détecteur de présence PIR compatible CASAMBI avec alimentation DALI-2 intégrée, couverture à 360° et portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m²)

PD4N-CAS DALI-2

93473 EAN: 4007529934737

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 laque	93787
AP set de montage IP65 PD4N	blanc	93314
Corridor lens PD4N type A, Colerette	blanc laque	93742
Corridor lens PD4N type A, Colerette	anthracite	93741
Corridor lens PD4N type A, Colerette	noir	93743
Corridor lens PD4N type A	blanc	93073
lens PD4N, Colerette	anthracite	93731
lens PD4N, Colerette	noir	93733
lens PD4N, Colerette	blanc laque	93732

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
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

Données techniques

Tension:	230 V AC \pm 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 transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 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:	4
Canal 1 (commande de l'éclairage)	
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.
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.
Domaines d'application : 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 laque, 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



Corridor lens PD4N type A, Colerette
Ref.: 93742

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m transversale
max. Ø 20 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation



Corridor lens PD4N type A, Colerette
Ref.: 93741

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m transversale
max. Ø 20 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation



Corridor lens PD4N type A, Colerette
Ref.: 93743

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m transversale
max. Ø 20 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation



Corridor lens PD4N type A
Ref.: 93073

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m transversale
max. Ø 20 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation



lens PD4N, Colerette

Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m
transversale
max. Ø 8 m
frontale
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



lens PD4N, Colerette

Ref.: 93733

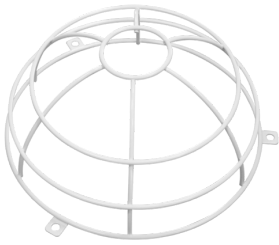
Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m
transversale
max. Ø 8 m
frontale
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



lens PD4N, Colerette

Ref.: 93732

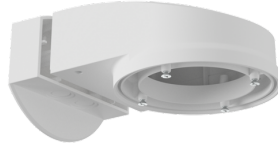
Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m
transversale
max. Ø 8 m
frontale
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

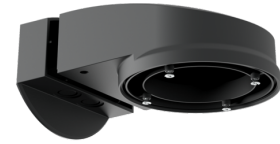
Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93702

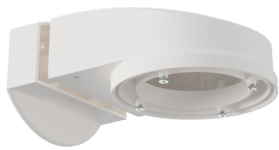
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93701

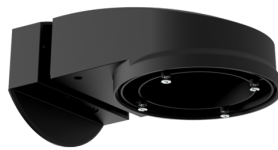
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



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



**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