B.E.G. LUXOMAT® net



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 m²)

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
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	noir foncé	93193
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)
Portée:	max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 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
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.

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'éclairement pour l'affichage de l'éclairement 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.

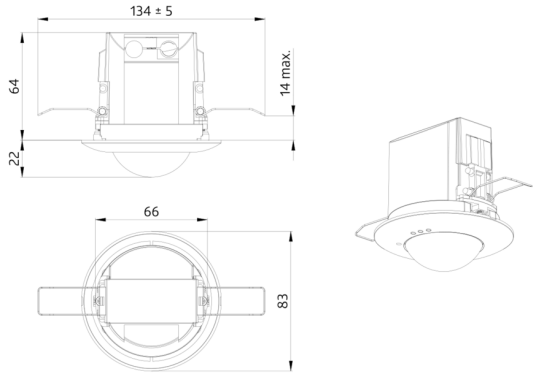
Autres accessoires pour ajustement de couleur disponibles en option.

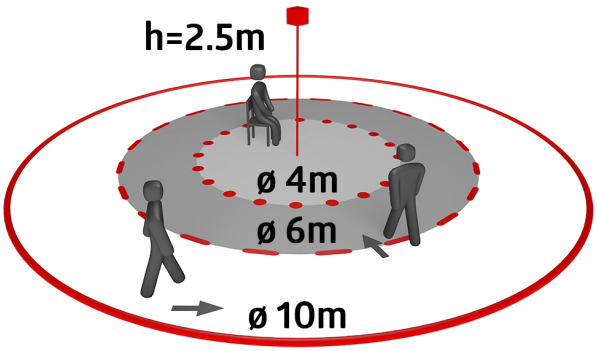
Produit certifié DALI-2

Possibilité d'augmenter la puissance de sortie DALI à l'aide d'accessoires

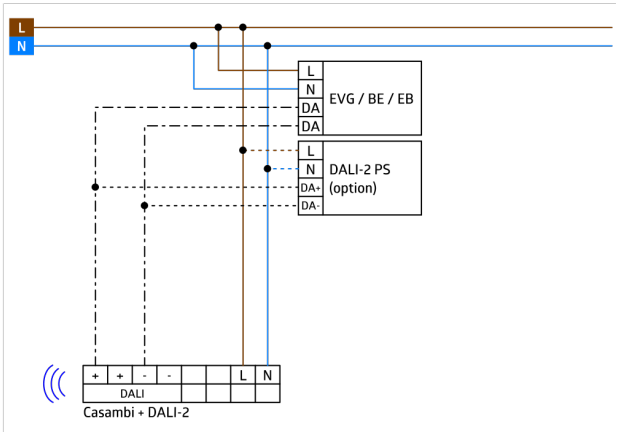
Led de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre

Domaines d'application :
zones d'entrée, petits bureaux, bureaux en espace ouvert, salles de classe / salles de séminaire





CASAMBI


L
N
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
L
N
DA+
DA-
DALI-2 PS
(option)
+
+
-
-
L
N
DALI
Casambi + DALI-2

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



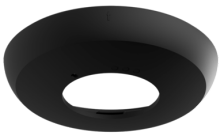
Collerette PD2N FP
Ref.: 93772

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



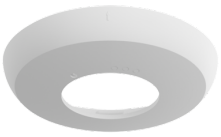
Collerette PD2N FP
Ref.: 93771

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



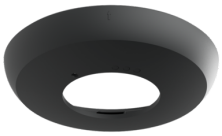
Collerette PD2N EN
Ref.: 93763

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



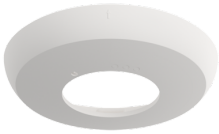
Collerette PD2N EN
Ref.: 93762

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



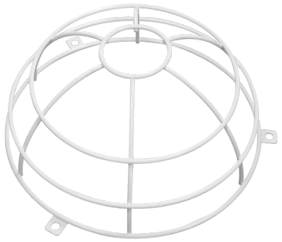
Collerette PD2N EN
Ref.: 93761

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



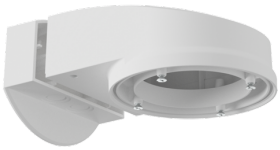
Collerette PD2N EN
Ref.: 93760

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



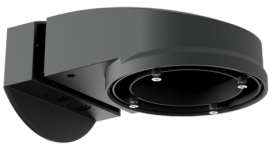
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)
Ref.: 92199

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



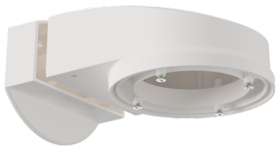
Support mural PD2N/4N Typ A
Ref.: 93702

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



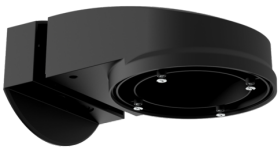
Support mural PD2N/4N Typ A
Ref.: 93701

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



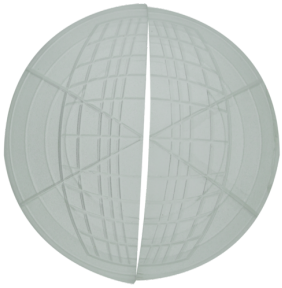
Support mural PD2N/4N Typ A
Ref.: 93164

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



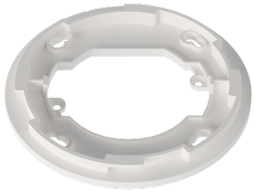
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP
Ref.: 93179

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP
Ref.: 93193

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: noir foncé, similaire RAL9005



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