B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93741

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)

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| PD4N-CAS DALI-2 | blanc | 93473 |
| Lentille de couloir PD4N type A, Collerette | anthracite | 93741 |

## 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° (Montage plafond) (93741)** |
| Portée: | **max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93741)** |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | **250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93741)** |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | **2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)** |
| Niveau de protection: | IP20 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | IK04 |
| Température ambiante: | -5 °C à +45 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, UV-résistant |
| Couleur du matériau: | **anthracite mat, similaire RAL7016 (93741)** |
| 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 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, Collerette anthracite mat, similaire RAL7016

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‘éclairement pour l‘affichage de l‘éclairement 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

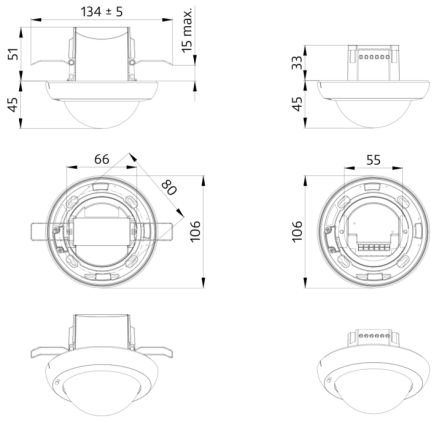
Télécommande confortable via Casambi Appli pour Smartphones

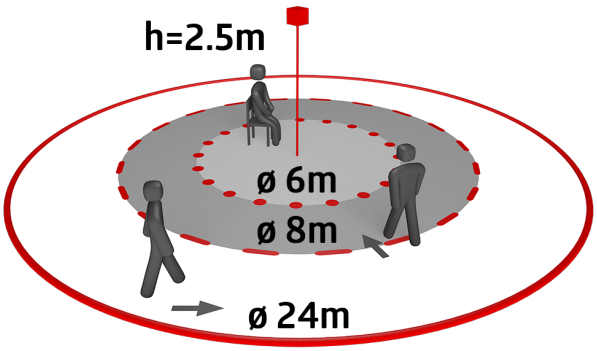
Bornes à ressort

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

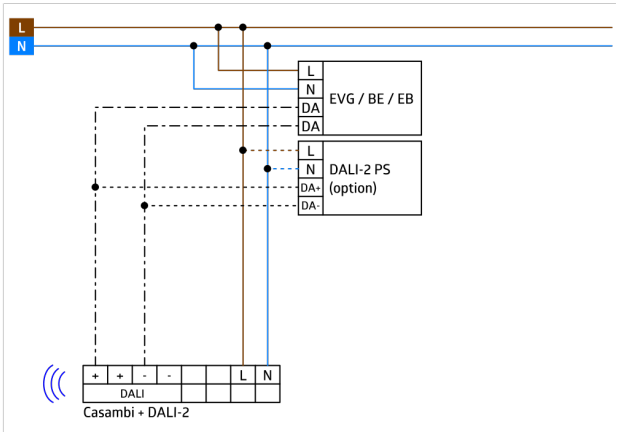
Accessoires pour montage mural disponibles en option.

Autres accessoires pour ajustement de couleur disponibles en option.




CASAMBI


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

## 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 ±10% 50 Hz
Dimensions: Ø 106 x 95 mm
Réglages: Casambi Appli



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

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m pour un mouvement transversal
max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de montage