B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-KNXs-BA-FP Set 93535-93742-92199

Détecteur de présence PIR KNX (Basic) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m²)

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-KNXs-BA-FP	blanc	93535
Lentille de couloir PD4N type A, Collerette	blanc laque	93742
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	**horizontal 360° (Montage plafond) (93742)**
Portée:	**max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93742)**
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	**250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93742)**
Hauteur de montage min./max./recommended:	**2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)**
Niveau de protection:	IP20 / Classe III
Résistance aux chocs:	**IK09 (92199)**
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	**Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)**
Couleur du matériau:	**blanc laque mat, similaire RAL9016 (93742)**
Nombre de capteurs de luminosité:	2
Nombre de capteurs PIR:	4
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	Oui
Valeur de consigne de luminosité:	5 – 2000 Lux

Informations sur les produits

Set : PD4N-KNXs-BA-FP + Lentille de couloir PD4N type A, Collerette blanc laque mat, similaire RAL9016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

KNX Secure Ready

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (cellule crépusculaire), mode automatique

1 x sortie lumière (pour la régulation ou la commutation), 1 x sortie esclave

Soft start

Affichages d'état commutables

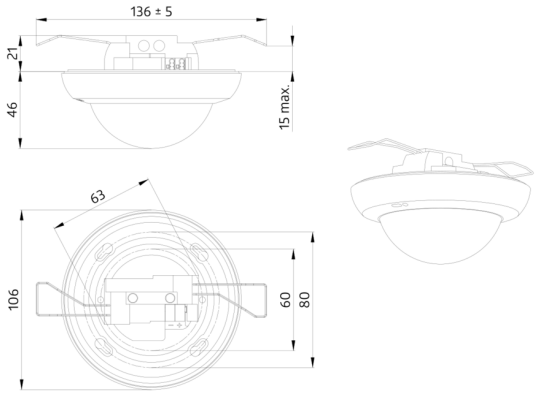
Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave

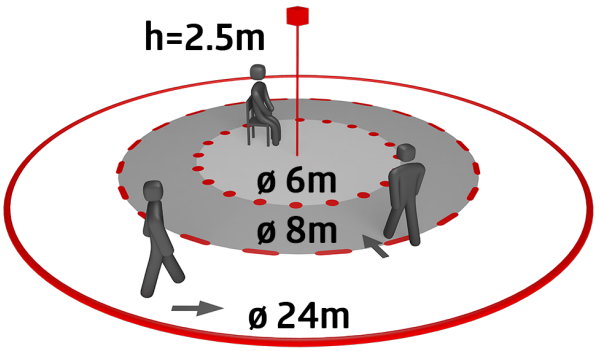
Options d'optimisation étendues pour la mesure de la lumière

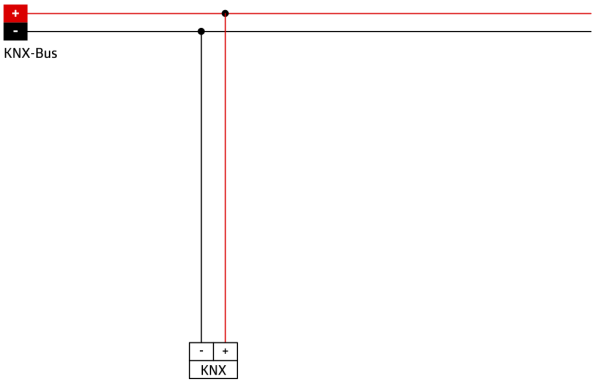
La valeur mesurée de la lumière est communiquée au bus

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix


136 ± 5
21
46
15 max.
63
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



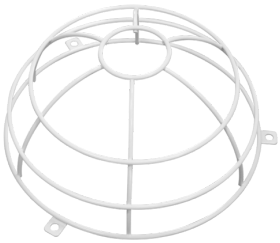
PD4N-KNXs-BA-FP
Ref.: 93535

Tension: par BUS KNX
Dimensions: Ø 106 x 74 mm
Absorption de courant: 12 mA



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

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



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