B.E.G. LUXOMAT® net

PD2N-KNXs-BA-EN Set 93534-93752-93762



Détecteur de présence PIR KNX (Basic) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m²)

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNXs-BA-EN	blanc	93534
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc laque	93752
Collerette PD2N EN	blanc laque	93762

Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	**Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)**
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	**IP20 / Classe III + IP54 (93752)**
Résistance aux chocs:	IK05
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	**blanc laque mat, similaire RAL9016 (93762)**
Nombre de capteurs de luminosité:	2
Nombre de capteurs PIR:	1
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	Oui
Valeur de consigne de luminosité:	5 – 2000 Lux

Informations sur les produits

Set : PD2N-KNXs-BA-EN + AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN blanc laque mat, similaire RAL9016 + Collerette PD2N EN blanc laque mat, similaire RAL9016

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

KNX Secure Ready

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement

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

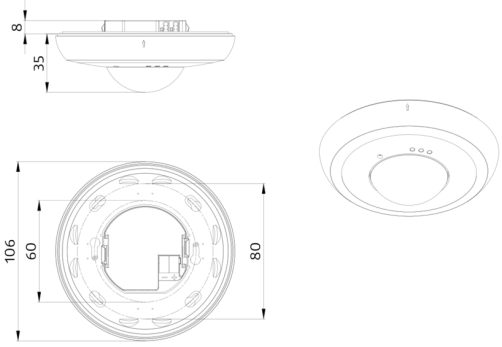
Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave

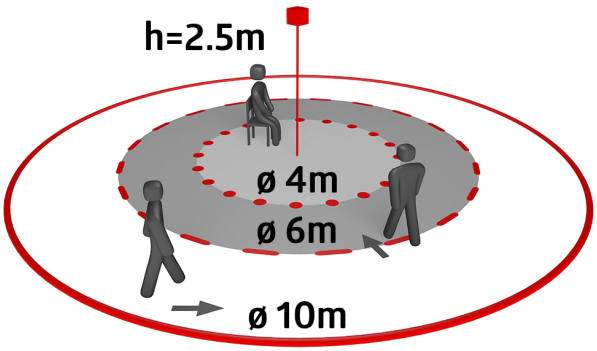
Options d‘optimisation étendues pour la mesure de la lumière

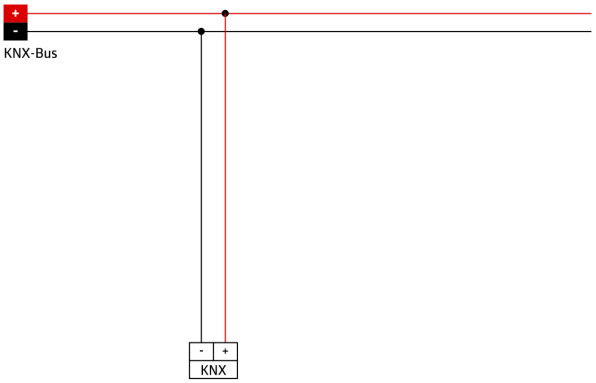
La valeur mesurée de la lumière est communiquée au bus

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Article de la Set

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



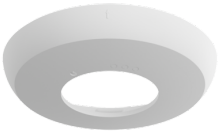
PD2N-KNXs-BA-EN
Ref.: 93534

Tension: par BUS KNX
Dimensions: Ø 106 x 42 mm
Absorption de courant: 12 mA



AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN
Ref.: 93752

Dimensions: Ø 109 x 19 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Collerette PD2N EN
Ref.: 93762

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