B.E.G. LUXOMAT® net

PD2N-KNXs-BA-VZ Set 93534-93753-93763



KNX PIR-aanwezigheidsmelder (Basic) met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m²)

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-KNXs-BA-VZ	wit	93534
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
Afdekring PD2N VZ	zwart	93763

Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus
Afmetingen:	**Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)**
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	**IP20 / Klasse III + IP54 (93753)**
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	**zwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93763)**
Aantal lichtsensoren:	2
Aantal PIR sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Valeur de consigne de luminosité:	5 – 2000 Lux

Productinformatie

Set : PD2N-KNXs-BA-VZ + OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ zwart mat, overeenkomstig RAL9005 + Afdekring PD2N VZ zwart mat, overeenkomstig RAL9005

KNX aanwezigheidsmelder met een geïntegreerde KNX-BUS-koppeling

KNX Secure ready

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR sensors

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor en (optioneel) losse lichtsensoren

Intelligente halfautomatische modus, aanwezigheidsonafhankelijke regeling modus (schemerschakelaar), volautomatische modus

1x licht (voor regeling of schakelen), 1x Slavemelder uitgang

Soft start

Uitschakelbare status indicatoren

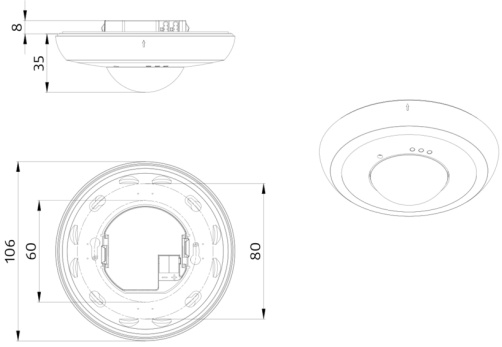
Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

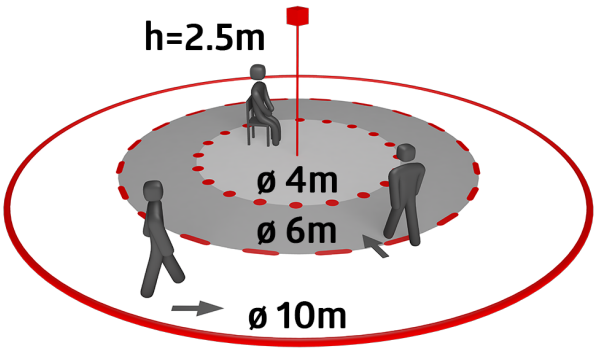
Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting

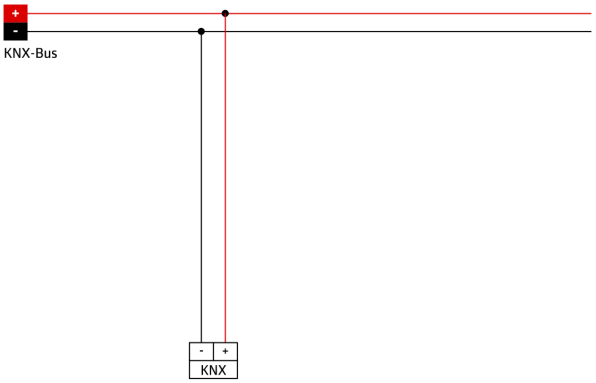
De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



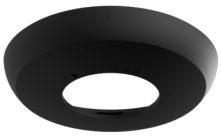
PD2N-KNXs-BA-VZ
Art.nr.: 93534

Spanning: via de KNX bus
Afmetingen: Ø 106 x 42 mm
Stroomverbruik: 12 mA



OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ
Art.nr.: 93753

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



Afdekring PD2N VZ
Art.nr.: 93763

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig