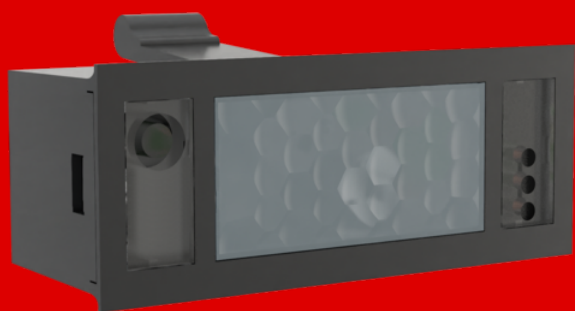




PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB

93509 EAN: 4007529935093

- Spanning: via de KNX bus
- Afmetingen: 57 x 23 x 43 mm
- Stroomverbruik: 12 mA

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB	zwart	93509

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-Adapter voor Smartphones	zwart	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398

Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus
Afmetingen:	57 x 23 x 43 mm
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 12 m dwars max. Ø 5 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	110 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse III
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig zwart mat, overeenkomstig RAL9005
Kleur:	
Aantal lichtsensoren:	2
Aantal PIR sensoren:	2
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtverlichting:	5 - 100 %
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

Productinformatie

KNX-sensor voor installatie in lamellenplafonds of armaturen
KNX Secure ready
HCL-/RGB-sturing
Parameter-instellingen vanaf ETS 5 voor integratie in KNX-systemen
Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR sensors
Gemengd lichtmeting door een interne en externe (optioneel) losse lichtsensoren
Intelligente halfautomatische modus, aanwezigheidsonafhankelijke regeling modus (schemerschakelaar), volautomatische modus
1x licht (voor regeling of schakelen), 1x Slavemelder uitgang, 3 gescheiden HVAC uitgangen (afzonderlijk te programmeren)
Regelen van maximaal drie lichtgroepen via een offset (externe beïnvloeding mogelijk)
Korte aanwezigheid, zelf-aanpassende nalooptijd, gangfunctie
Diverse vergrendelingsfuncties
Soft start
Twee logische modules
Oproepen van lichtscenes
Uitschakelbare status indicatoren
De productdatabank voor ETS(3/4) kan men downloaden vanaf de B.E.G. website.
Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus
Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting
De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus
Aanpassing van de dimcurve
Bi-directionele afstandsbediening met IR-adapter en B.E.G. smartphone app
PIN code
Op afstand programmeerbaar via IR afstandsbediening (optioneel)
IR afstandsbediening mogelijk via 5-knops afstandsbediening, programmeerbaar naar keuze (accessoires)
Programmeerknop (fysiek adres) kan bediend worden via IR afstandsbediening
HVAC-modus (0=automatische, 1= comfort, 2= stand-by,

3=eco, 4=vorst / hitte bescherming)

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Controlefunctie (hartslag, cyclische overdracht)

Aanwezigheidssimulatie

Gedwongen afschakelen

Intelligente centrale uitschakelfunctie

Uitschakelwaarschuwing

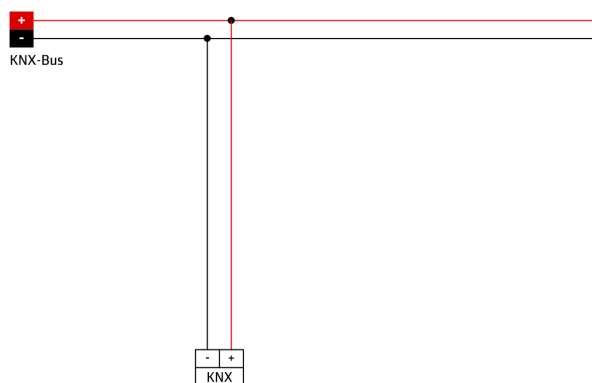
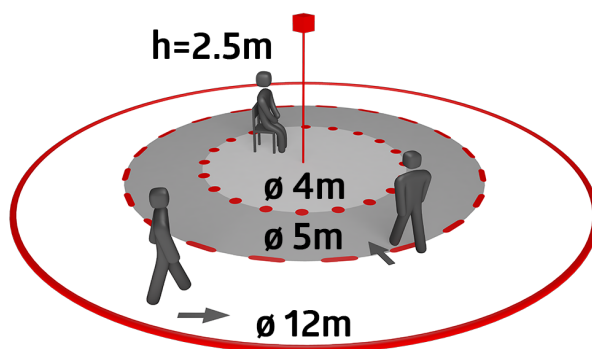
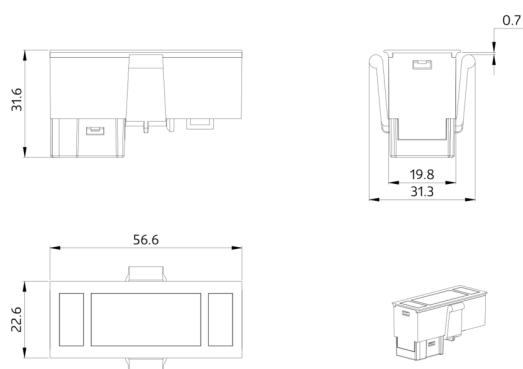
Inbrandfunctie voor fluorescentielampen (aanpasbaar 1 - 100 uur)

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar

Variabele veiligheidspauze na het uitschakelen van de verlichting

Toepassingsvoorbeelden:

Kantoren, vergaderzalen, scholen, ziekenhuizen



Accessoires



BLE-IR-Adapter

Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
Kleur: zwart
Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-Adapter voor Smartphones

Art.nr.: 92726

Afmetingen: 47 x 19 x 10 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20
Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C



IR-PD-KNX

Art.nr.: 92123

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh



IR-PD-KNX-Mini

Art.nr.: 93398

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh