

KNX - KNX Gen7 Deluxe aanwezigheidsmelders

PD11-KNXs-FLAT-DX



wit mat, gelijk RAL9010 ,
Code 93523

Productinformatie

- Zeer vlakke KNX aanwezigheidsmelder met geïntegreerde KNX buskoppeling
- Klaar voor KNX Secure
- HCL/RGB-controle
- Parametrisering van ETS 5 voor integratie in KNX-systemen
- Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de bewegingssensor
- Menglichtmeting met interne en externe (optionele) lichtsensoren
- Intelligente half-automatische modus, modus aanwezigheidsonafhankelijke regeling (foto-elektrische schakelaar), volautomatische modus
- 1 x licht (voor regeling of schakelen), 1 x slave-uitgang, 3 gescheiden HVAC blokken
- Regelen van tot drie lichtgroepen via offset (externe invloed mogelijk)
- Korte aanwezigheid, zelf-aanpassende nalooptijd, gangfunctie
- Diverse vergrendelingsfuncties
- Soft start
- Twee logische modules
- Oproepen van lichtscènes
- Uitschakelbare statusweergaven
- Temperatuur- en geluidssensor
- De productdatabase voor importeren in de ETS database kan gedownload worden van 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
- Bidirectionele afstandsbediening met IR adapter en B.E.G. smartphone app

- PIN code
- Op afstand bestuurbaar via IR afstandsbesturing (optioneel)
- Vrij programmeerbare afstandsbediening met 5 knoppen (accessoire)
- Programmeerknop (fysiek adres) kan bediend worden via afstandsbesturing
- HVAC-modus (1=comfort, 2=standby, 3=eco, 4 vorst / hitte bescherming)
- Manuele bediening via externe KNX drukknop mogelijk
- Functiecontrole (hartslag, cyclisch zenden)
- Aanwezigheidssimulatie
- Gedwongen afschakelen
- Intelligente centrale uitschakelfunctie
- Waarschuwing voor uitschakelen
- Inbrandfunctie voor fluorescentielampen instelbaar van 1u tot 100u
- Gedrag bij terugkeer van de busspanning definieerbaar naar keuze
- Aanpasbare veiligheidspauze na het uitschakelen van de lichten
- Verzonken montage met toebehoren 92833, opbouwmontage met toebehoren 92833 en 92121

Technische gegevens

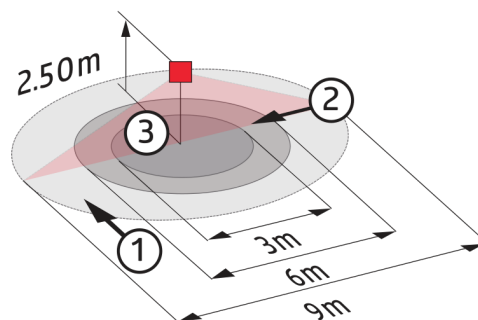
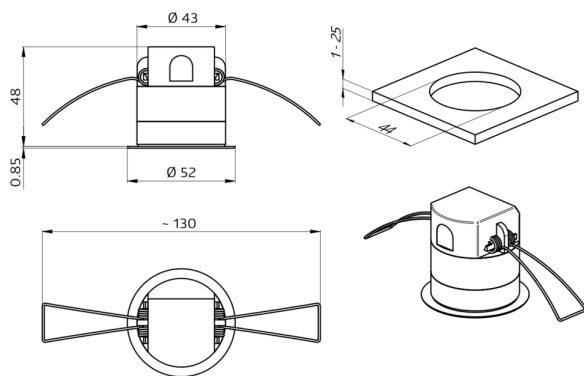
Spanning:	van KNX-BUS
Afmetingen:	Ø 52 x 48 mm
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 9 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 3 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	63 m² / 2,5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2,5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse III
Slagvastheid:	IK02
Temperatuurmeetbereik:	-5 °C tot +45 °C
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Aantal lichtsensoren:	1
Aantal PIR sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtverlichting:	5 - 100 %
Ingestelde helderheidswaarde:	5 - 2000 Lux

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD11-KNXs-FLAT-DX-IB	wit mat, gelijk RAL9010	93523	4007529935239

Accessoires

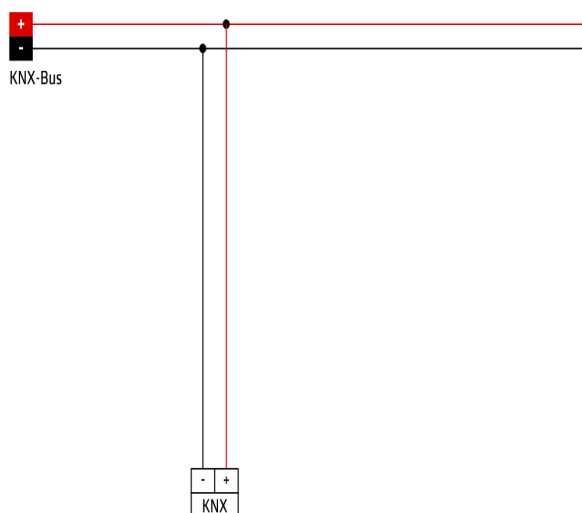
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR adapter voor Smartphones	zwart	92726	4007529927265
IR-PD-KNX	-	92123	4007529921232
IR-PD-KNX-Mini	-	93398	4007529933983
Afdekring PD11	zwart glanzend, gelijk RAL9011	92537	4007529925377
Afdekring PD11	wit mat, gelijk RAL9010	92692	4007529926923
VZ-Adapter set / PD11	wit	92833	4007529928330
Vierkant designraam PD11-IB	wit mat, gelijk RAL9010	92994	4007529929948
Opbouwdoos PD11	wit	92121	4007529921218



Afmetingen 93523

Detectie bereik

- 1: Dwars langs de melder lopen
- 2: Frontaal naar de melder lopen
- 3: Zittende activiteit



Schakelschema