



KNX PIR-wandbewegingsmelder (Deluxe) met een detectiehoek van 180° en een bereik tot 10 m (150 m<sup>2</sup>)

## Indoor 180-KNXs-DX zonder afdekraam

93525 EAN: 4007529935253

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Indoor 180-KNXs-DX zonder afdekraam	-	93525

### 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
Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180	zuiver wit	92630
Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180	verkeerswit	92631
Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180	antraciet	92634
Centrale afdekplaat IP54 Indoor 180	zuiver wit	92139
Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180	parelwit	92632
Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180	zilver	92633

Opbouwsokkel Indoor 180	zuiver wit	92141
Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm	zuiver wit	39222
Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm	verkeerswit	39223
Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm	signaalwit	39241
Centrale afdekplaat Indoor 180 55x55	verkeerswit	39242
Centrale afdekplaat Indoor 180 S1 56x56	zuiver wit	35126
Centrale afdekplaat Indoor 180 56x56 module2	zuiver wit	35127
Afdeklamellen Indoor 180 transparant		92294
Afdeklamel Indoor 180		33233
Beschermkap Indoor 180		92018

## Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus (zonder afdekraam) 70 x 70 x 61 mm
Afmetingen:	12 mA
Stroomverbruik:	horizontaal 180° (Plafondmontage)
Detectiebereik:	max. 10 m dwars max. 3 m frontaal
Reikwijdte:	150 m <sup>2</sup> / 1.1 m Montagehoogte
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	1 m / 2.2 m / 1.1 m
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	IP20 / Klasse III
Beschermingsgraad/-klasse:	IK05
Slagvastheid:	-5 °C tot +45 °C
Temperatuurmeetbereik:	-25 °C tot +55 °C
Omgevingstemperatuur:	polycarbonaat, UV-bestendig
Behuizing:	-
Kleur:	1
Aantal lichtsensoren:	1
Aantal PIR sensoren:	Ja
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 %
Nachtverlichting:	5 - 2000 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	

## Productinformatie

KNX aanwezigheidsmelder met een geïntegreerde KNX BUS-koppeling, speciaal voor inbouw in wanden

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, aanwezigheidsafhankelijke 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

Temperatuur- en geluidssensor

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-adaptor 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:** bewaking van openbare toiletinstallaties, gangen, archiefruimtes, vergaderzalen



## 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



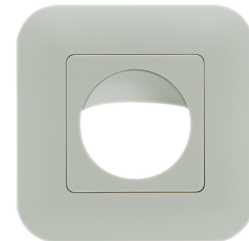
**IR-PD-KNX-Mini**  
Art.nr.: 93398

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



**Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180**  
Art.nr.: 92630

Afmetingen: 86 x 86 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180**  
Art.nr.: 92631

Afmetingen: 86 x 86 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180**  
Art.nr.: 92634

Afmetingen: 86 x 86 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Centrale afdekplaat IP54 Indoor 180**  
Art.nr.: 92139

Afmetingen: 87 x 87 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180**  
Art.nr.: 92632

Afmetingen: 86 x 86 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



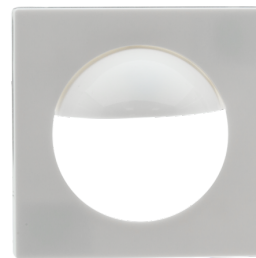
**Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180**  
Art.nr.: 92633

Afmetingen: 86 x 86 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Opbouwsokkel Indoor 180**  
Art.nr.: 92141

Afmetingen: 88 x 88 x 42 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Slagvastheid: IK05



**Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm**  
Art.nr.: 39222

Afmetingen: 55 x 55 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zuiver wit glanzend, overeenkomstig RAL9010



**Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm**  
Art.nr.: 39223

Afmetingen: 55 x 55 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: verkeerswit glanzend



**Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm**  
Art.nr.: 39241

Afmetingen: 55 x 55 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: signaalwit glanzend, overeenkomstig RAL9003



**Centrale afdekplaat Indoor 180 55x55**  
Art.nr.: 39242

Afmetingen: 55 x 55 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: verkeerswit glanzend, overeenkomstig RAL9016



**Centrale afdekplaat Indoor 180 S1 56x56**  
Art.nr.: 35126

Afmetingen: 56 x 56 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zuiver wit glanzend, overeenkomstig RAL9010



**Centrale afdekplaat Indoor 180 56x56 module2**  
Art.nr.: 35127

Afmetingen: 56 x 56 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zuiver wit glanzend, overeenkomstig RAL9010



**Afdeklammellen Indoor 180 transparant**  
Art.nr.: 92294

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Afdeklamel Indoor 180**

Art.nr.: 33233

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: wit



**Beschermkap Indoor 180**

Art.nr.: 92018

Afmetingen: 56 x 56 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: zuiver wit glanzend,  
overeenkomstig RAL9010