B.E.G. LUXOMAT® net



# Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam Set 93524-92632

KNX PIR-wandbewegingsmelder (standaard) met een detectiehoek van 180° en een bereik tot 10 m (150 m²)

## Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---|---|---|
| Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam | - | 93524 |
| Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180 | parelwit | 92632 |

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Spanning: | via de KNX bus |
| Afmetingen: | (zonder afdekraam) 70 x 70 x 61 mm |
| Stroomverbruik: | 12 mA |
| Detectiebereik: | horizontaal 180° (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. 10 m dwars max. 3 m frontaal |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 150 m² / 1.1 m Montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 1 m / 2.2 m / 1.1 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP20 / Klasse III |
| Slagvastheid: | IK05 |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +55 °C |
| Behuizing: | polycarbonaat, UV-bestendig |
| Kleur: | **parelwit mat, overeenkomstig RAL1013 (92632)** |
| Aantal lichtsensoren: | 1 |
| Aantal PIR sensoren: | 1 |
| KNX TP 256: | Ja |
| KNX Secure: | Ja |
| Orientatieverlichting: | 5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min |
| Nachtverlichting: | 5 – 100 % |
| Valeur de consigne de luminosité: | 5 – 2000 Lux |

## Productinformatie

Set : Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam + Centrale afdekplaat IP20 Indoor 180 parelwit mat, overeenkomstig RAL1013

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

KNX Secure ready

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

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

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)

Programmeerknop (fysiek adres) kan bediend worden via IR afstandsbediening

HVAC-modus (0=automatiche, 1= comfort, 2= stand-by, 3=eco, 4=vorst / hitte bescherming)

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Controlefunctie (hartslag, cyclische overdracht)

Gedwongen afschakelen

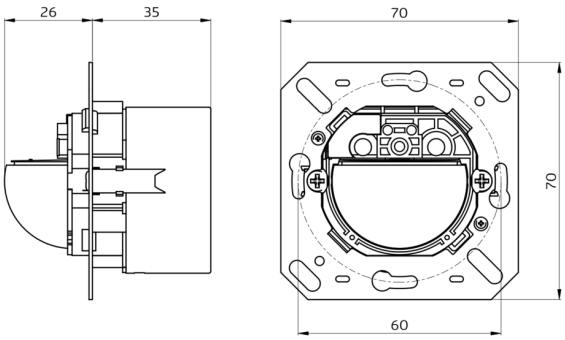
Intelligente centrale uitschakelfunctie

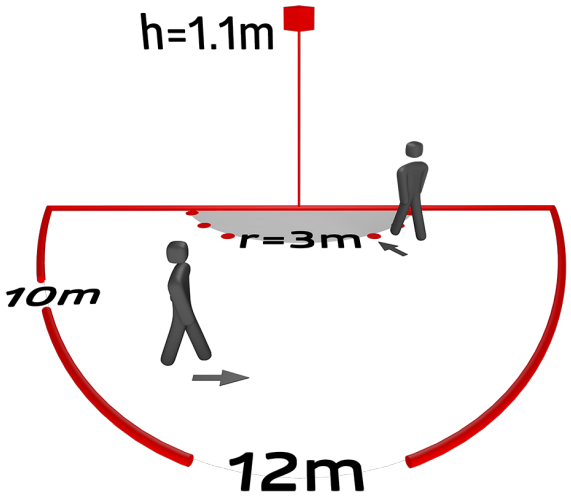
Uitschakelwaarschuwing

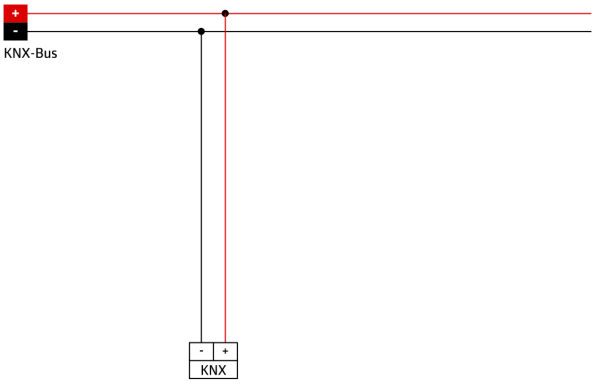
Inbrandfunctie voor fluorescentielampen (aanpasbaar 1 - 100 uur)

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar

Variabele veiligheidspauze na het uitschakelen van de verlichting


26
35
70
70
60


h=1.1m
r=3m
10m
12m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

## Stel in

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



**Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam**
Art.nr.: 93524

Spanning: via de KNX bus
Afmetingen: (zonder afdekraam) 70 x 70 x 61 mm
Stroomverbruik: 12 mA



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

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