

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



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

## Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam Set 93524-92139

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam	-	93524
Centrale afdekplaat IP54 Indoor 180	zuiver wit	92139

## Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus <b>(zonder afdekraam) 70 x 70 x 61 mm + 87 x 87 mm (92139)</b>
Afmetingen:	
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 180° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. 10 m dwars max. 3 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	150 m <sup>2</sup> / 1.1 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	1 m / 2.2 m / 1.1 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse III + IP54 (92139)</b>
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C polycarbonaat, UV-bestendig
Behuizing:	<b>zuiver wit mat, overeenkomstig RAL9010 (92139)</b>
Kleur:	
Aantal lichtsensoren:	1
Aantal PIR sensoren:	1
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

Set : Indoor 180-KNXs-ST zonder afdekraam + Centrale afdekplaat IP54 Indoor 180 zuiver wit mat, overeenkomstig RAL9010

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, 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

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=automatische, 1= comfort, 2= stand-by, 3=eco, 4=vorst / hitte bescherming)

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Controlefunctie (hartslag, cyclische overdracht)

Gedwongen afschakelen

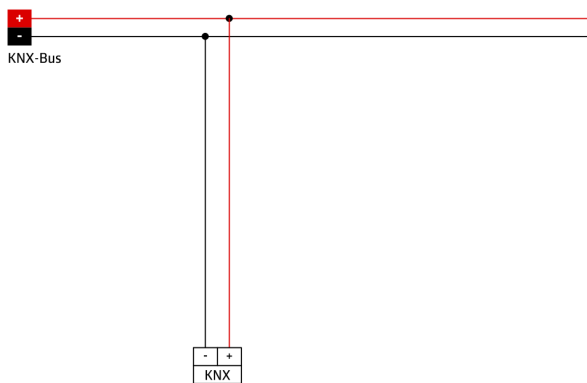
Intelligente centrale uitschakelfunctie

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



## 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 IP54 Indoor 180**  
Art.nr.: 92139

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