

KNX - KNX Standaard aanwezigheidsmelders

Indoor 180-KNX-ST



-, Code 93363

Productinformatie

- KNX aanwezigheidsmelder met geïntegreerde KNX-BUS koppeling, speciaal voor de inbouw in wanden
- 1 x licht (voor regeling of schakelen), 1 x slave-uitgang, 3 gescheiden HVAC blokken
- Intelligente half-automatische modus, modus aanwezigheidsafhankelijke regeling (foto-elektrische schakelaar), volautomatische modus
- Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de bewegingssensor
- Meting van gemengd licht dankzij interne lichtsensoren
- Diverse vergrendelingsfuncties
- Status LEDs kunnen geactiveerd/gedeactiveerd worden
- Programmeerknop (fysiek adres) kan bediend worden via afstandsbesturing
- Regelen/schakelen van drie lichtgroepen via offset (externe invloed mogelijk)
- Korte aanwezigheid, zelf-aanpassende nalooptijd, gangfunctie
- Oproepen van lichtscènes
- HVAC-modus (1=comfort, 2=standby, 3=eco, 4 vorst / hitte bescherming)
- Detectiezone kan uitgebreid worden door de master-slave modus
- Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting
- De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus
- Op afstand bestuurbaar via IR afstandsbesturing (optioneel)
- PIN code
- Manuele bediening via externe KNX drukknoop mogelijk
- Functiecontrole (hartslag, cyclisch zenden)
- Gedwongen afschakelen
- Intelligente centrale uitschakelfunctie
- Waarschuwing voor uitschakelen

- Gedrag bij terugkeer van de busspanning definieerbaar naar keuze
- Aanpasbare veiligheidspauze na het uitschakelen van de lichten
- Settings uit ETS 4 voor integratie in KNX systemen
- De productdatabase voor importeren in de ETS database kan gedownload worden van de B.E.G. website
- Aanpassing van de dimcurve
- Bepaling van de reflectiefactor, bv; op een bureau, met de optionele BLE-IR-Adapter
- Inbrandfunctie voor fluorescentielampen instelbaar van 1u tot 100u
- Soft start
- Voor combinatie met afdekframe (afmeting binnenafdekking 50 x 50 mm) in 5 verschillende kleuren
- Kan worden gebruikt in combinatie met centrale platen in systemen van verschillende fabrikanten
- B.E.G. Afdekramen en centrale afdekramen voor combinatie met systemen van andere fabrikanten beschikbaar
- Afdekramen moeten apart besteld worden, verkrijgbaar in verschillende kleuren
- **Toepassingsvoorbeelden:**
ondergrondse parkeergarages, inkomhallen, gangen / doorgangen, trappenhuisen, toiletten, opslag / technische ruimten

Technische gegevens

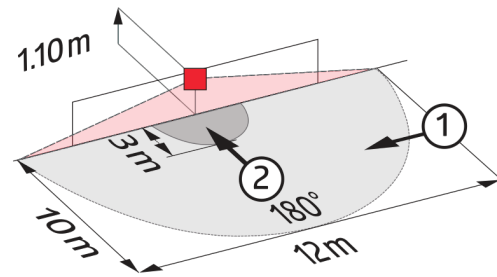
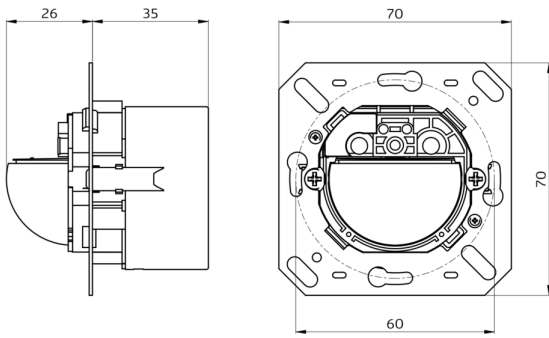
Spanning:	van KNX-BUS
Afmetingen:	(zonder kader) 70 x 70 x 61 mm
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 180° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. 10 m dwars max. 3 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	150 m ² / 1,1 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	1 m / 2,2 m / 1,1 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse III
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
Indoor 180-KNX-ST zonder kader	-	93363	4007529933631

Accessoires

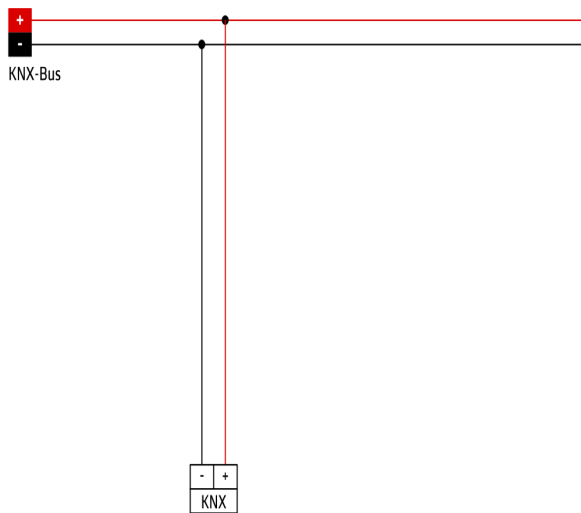
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-PD-KNX	-	92123	4007529921232
Raam IP20 Indoor 180	zuiver wit mat, gelijk RAL9010	92630	4007529926305
Raam IP20 Indoor 180	verkeerswit mat, gelijk RAL9016	92631	4007529926312
Raam IP20 Indoor 180	antraciet mat, gelijk RAL7021	92634	4007529926343
Raam IP54 Indoor 180	zuiver wit mat, gelijk RAL9010	92139	4007529921393
Raam IP20 Indoor 180	parelwit mat, gelijk RAL1013	92632	4007529926329
Raam IP20 Indoor 180	zilver mat, gelijk RAL9006	92633	4007529926336
Opbouwdoos Indoor 180	zuiver wit mat, gelijk RAL9010	92141	4007529921416
Centrale afdekplaat Indoor 180	verkeerswit mat, gelijk RAL9016	38947	4007529389476
Centrale afdekplaat Indoor 180 55 x 55 mm	zuiver wit glanzend	39222	4007529392223



Afmetingen 93363

Detectie bereik

- 1: Dwars langs de melder lopen
- 2: Frontaal naar de melder lopen



Schakelschema