

SCN-P360E3.03

KNX inbouw aanwezigheidsmelder MR16 360° met 3 sensoren en temperatuursensor



Productbeschrijving:

De MDT inbouw aanwezigheidsmelder MR16 is bedoeld voor montage in MR16-inbouwframe voor led-spots. Bewegingen worden in een bereik van tot 11 m, aanwezigheid in een bereik tot 5 m gedetecteerd. De sensoren kunnen aan verschillende lichtkanalen, een alarmkanaal en een HLK-kanaal worden toegewezen. Het gedrag van de aanwezigheidsmelder kan omvangrijk via parametreerbare blokkeringsobjecten scènes worden beïnvloed. Geïntegreerde temperatuursensor.

Productfuncties:

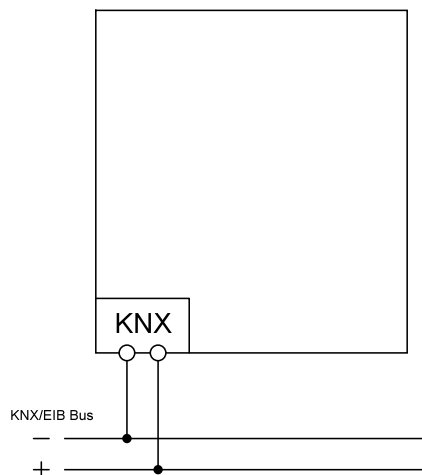
- Nieuwe uitgebreide toepassing
- 3 sensoren met lens voor aanwezigheidsdetectie
- **Instelbare activerings- en aanwezigheidsgevoeligheid voor dag, nacht en alarm**
- **Reikwijdte Ø 11 m, aanwezigheid Ø 5 m**
- **3 lichtkanalen, sensoren afzonderlijk uit te lezen**
- 1 HLK- en 1 alarm-/meldkanaal
- **Korte aanwezigheid voor vermindering van de nalooptijd**
- Geïntegreerde temperatuursensor
- Ingang voor externe taster met vrijgavetijd
- **Intelligente omschakelfunctie voor automatisch en handmatig bedrijf**
- Blokkeer- en dwangfunctie met vrijgavetijd
- Uitgebreide dag/nachtfunctie met tweede schakelobject
- **Geïntegreerd wit LED-nachtlicht**
- Functie oriëntatieverlichting voor verlaten van de ruimte
- **Voorkoming van onjuiste meldingen voor het alarmkanaal dankzij verminderde gevoeligheid en instelbaar observatievenster**
- Ook geschikt voor zwenkbare MR16-inbouwframes
- Geïntegreerde busaankoppelaar

Technische gegevens:

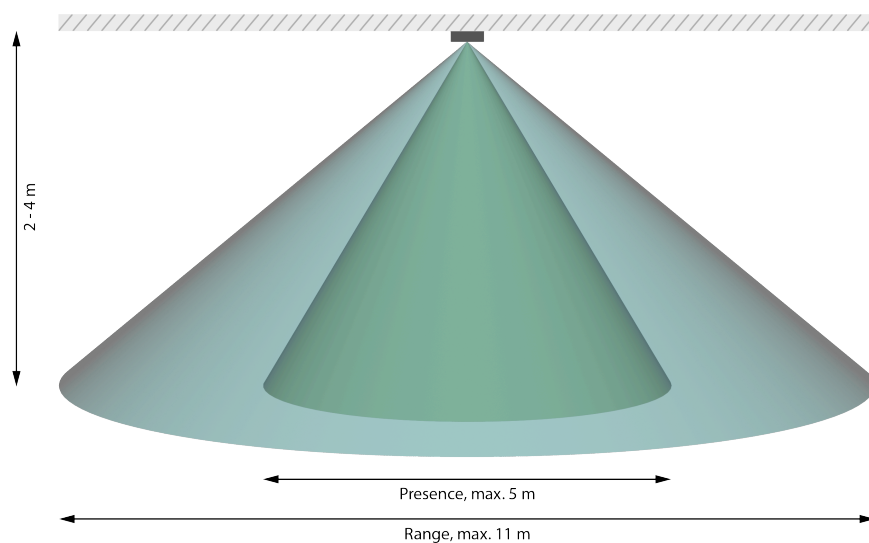
Apparaat	Apparaattype	SCN-aanwezigheidsmelder
	Artikelnummer	SCN-P360E3.03
	EAN / GTIN	4251916111441
	Kleur	Zuiver wit mat
	Diameter	50 mm
	Diepte	53 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.057 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage ^{*1}
	Meegeleverd montageframe	Montageframe A
	Aanbevolen montagehoogte	2 ... 4 m
	Gewicht, netto	0.028 kg
Bediening	Aantal leds	1 x rood/groen (status), 1 x wit (nachtlicht)
Ingangen	Aantal sensoren	3
	Dynamisch bereik	5 ... 1000 Lux
	Reikwijdte Ø	11 m
	Aanwezigheid Ø	5 m
	Detectiehoek horizontaal	360°
	Instelbare gevoeligheid	10 standen
	Meetbereik voor temperatuur	-10 ... +50 °C
Uitgangen	Functie oriëntatieverlichting	Ja
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 4
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 40 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

^{*1} Voor montage in MR16-inbouwframe voor led-spots.

Aansluitvoorbeeld:



Detectiebereik en aanwezigheid:



Maattekening:

