

## SCN-P360D1.01

**KNX Mini Präsenzmelder 360°, UP, Reinweiß matt**



### Produktbeschreibung:

Die Montage des MDT Mini Präsenzmelder 360° erfolgt in der mitgelieferten 35 mm Kaiser Einbaudose. Mittels Pyro-Sensor und hochauflösender Linse wird die Präsenz in einem Durchmesser von bis zu 4 m erkannt. Der Lichtkanal und der HLK-Kanal wird unabhängig voneinander konfiguriert. Beide Kanäle können beispielsweise unterschiedliche Nachlaufzeiten haben. Das Ausgangsobjekt des Kanals kann 1 Bit (Schalten), 1 Byte (Dimmen) oder eine Szene sein.

### Produktfunktionen:

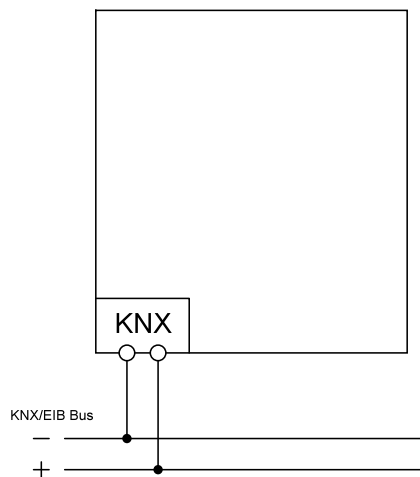
- Präsenzmelder mit Lichtsensor
- 1 Sensor mit Linse zur Präsenzerfassung
- **Präsenz Ø 3 - 4 m**
- Helligkeitsabhängige Bewegungserkennung
- Helligkeit über Bus auslesbar
- Im Master/Slave -Betrieb einsetzbar
- Integrierter Szenenbaustein
- Tag/Nacht Funktion, Meldebetrieb
- HLK-Steuerkanal (einstellbare Beobachtungsfenster)
- Sperr- und Zwangsfunktionen
- Orientierungslichtfunktion zum Verlassen des Raumes
- **35 mm Kaiserdose im Lieferumfang enthalten (Einbautiefe 45 mm)**
- Abmessungen (H x B x T): 43 x 43 x 30 mm
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

## Technische Daten:

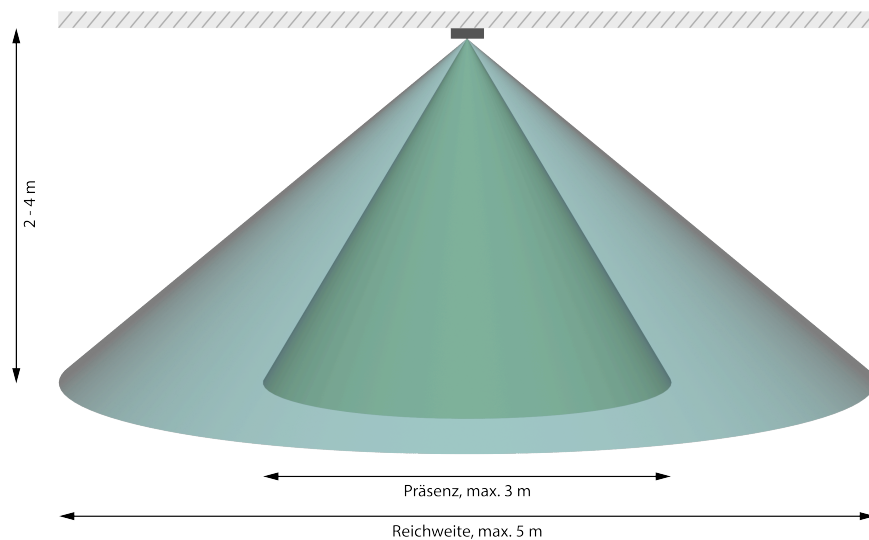
|                             |                                    |                              |
|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| <b>Gerät</b>                | Gerätetyp                          | SCN Präsenzmelder            |
|                             | Artikelnummer                      | SCN-P360D1.01                |
|                             | EAN / GTIN                         | 4251916111410                |
|                             | Farbe                              | Reinweiß, matt               |
|                             | Durchmesser                        | 42 mm                        |
|                             | Tiefe                              | 46 mm                        |
|                             | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.054 kg                     |
|                             | Schutzart                          | IP20                         |
|                             | Montageart und Befestigung         | UP Montage <sup>*1</sup>     |
|                             | Mitgelieferter Tragring            | Tragring A                   |
|                             | Bohrdurchmesser                    | 35 mm                        |
|                             | Empfohlene Montagehöhe             | 2 ... 4 m                    |
|                             | Gewicht, Netto                     | 0.024 kg                     |
|                             |                                    |                              |
| <b>Bedienung</b>            | Anzahl LEDs                        | 1 x Grün (Status)            |
| <b>Eingänge</b>             | Anzahl Sensoren                    | 1                            |
|                             | Dynamikbereich                     | 5 ... 1000 Lux               |
|                             | Reichweite Ø                       | 5 m                          |
|                             | Präsenz Ø                          | 3 m                          |
|                             | Erfassungswinkel horizontal        | 360°                         |
| <b>Ausgänge</b>             | Orientierungslichtfunktion         | Ja                           |
|                             |                                    |                              |
| <b>KNX</b>                  | Nennspannung KNX                   | 30 V DC SELV                 |
|                             | Spannungsbereich KNX               | 21 ... 31 V DC SELV          |
|                             | Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch | < 0,3 W                      |
|                             | KNX Medium                         | TP-256                       |
|                             | KNX Applikationsprogramm           | ab ETS 4                     |
| <b>Umgebungsbedingungen</b> | Umgebungstemperatur im Betrieb     | 0 ... 40 °C                  |
|                             | Lagerung                           | -20 ... +55 °C               |
|                             | Luftfeuchte                        | < 95 %                       |
|                             | Betauung zulässig                  | Nein                         |
| <b>Anschlüsse</b>           | Anschlussart KNX                   | KNX Steckklemme              |
|                             | Leitungsdurchmesser KNX            | 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter |

<sup>\*1</sup> Deckenmontage erfolgt in der mitgelieferten 35 mm Kaiser Einbaudose.

## Anschlussbeispiel:



## Reichweite und Präsenz:



## Maßzeichnung: Darstellung in Kaiser Einbaudose

