

SCN-G360K3.03

KNX Glaspräsenzmelder 360° mit Konstantlichtregelung und Temperatursensor, Weiß



Produktbeschreibung:

Der MDT Glaspräsenzmelder ist zur Deckenmontage in einer Schalterdose vorgesehen. Bewegungen werden in einem Durchmesser von bis zu 11 m, Präsenz in einem Durchmesser bis zu 5 m erfasst. Die Sensoren können verschiedenen Lichtkanälen, einem Alarmkanal und einem HLK-Kanal zugeordnet werden. Das Verhalten des Präsenzmelders kann umfangreich über parametrierbare Sperrobjekte und Szenen beeinflusst werden. Integrierter Temperatursensor und Konstantlichtregelung für bis zu 3 Lichtbänder.

Produktfunktionen:

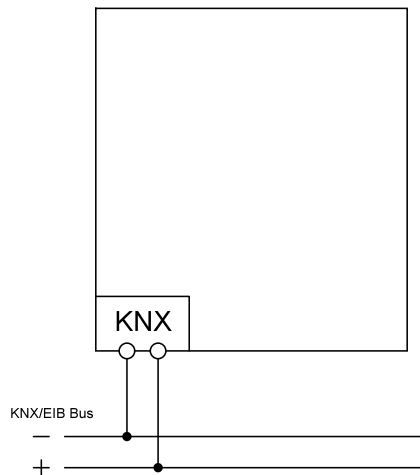
- Intelligente Konstantlichtregelung für bis zu 3 Lichtbänder
- **Umfangreiche Applikation**
- **Glasfront in Weiß, integrierter Temperatursensor**
- 3 Sensoren mit Linse zur Präsenzerfassung
- **Einstellbare Auslöse- und Präsenzepfindlichkeit für Tag, Nacht und Alarm**
- **Reichweite Ø 11 m, Präsenz Ø 5 m**
- **3 Lichtkanäle, Sensoren einzeln auswertbar**
- 1 HLK- und 1 Alarm- / Meldekanal
- **Kurzzeitpräsenz zur Reduzierung der Nachlaufzeit**
- **Intelligente Umschaltfunktion für Automatik und Handbetrieb**
- Sperr- und Zwangsfunktion mit Rückfallzeit
- Erweiterte Tag/Nacht Funktion mit zweitem Schaltobjekt
- **Integriertes weißes LED Nachtlicht**
- Orientierungslichtfunktion zum Verlassen des Raumes
- **Vermeidung von Fehlmeldungen für Alarmkanal durch reduzierte Empfindlichkeit und einstellbares Beobachtungsfenster**
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

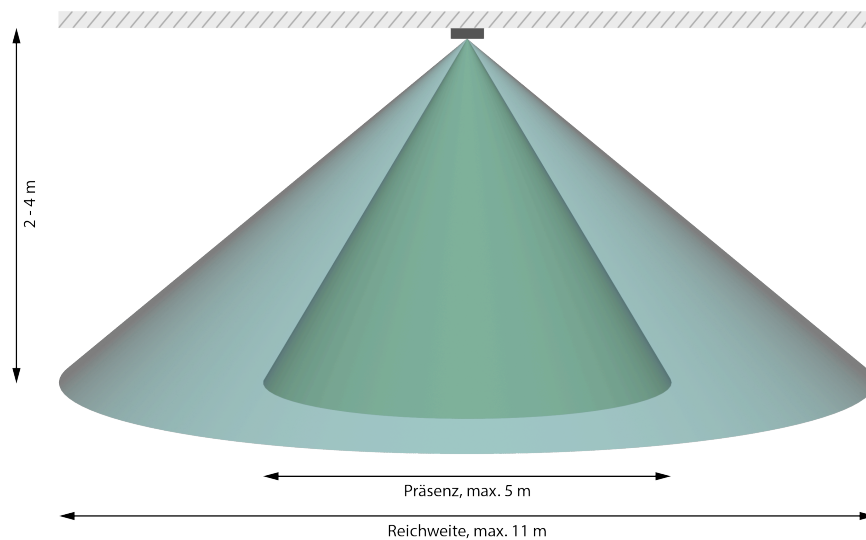
Gerät	Gerätetyp	SCN Präsenzmelder
	Artikelnummer	SCN-G360K3.03
	EAN / GTIN	4251916111380
	Farbe	Weiß
	Abmessungen (H x B x T)	92 x 92 x 32 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.16 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	UP Montage ^{*1}
	Mitgelieferter Tragring	Tragring B
	Empfohlene Montagehöhe	2 ... 4 m
	Gewicht, Netto	0.132 kg
Bedienung	Anzahl LEDs	1 x Rot/Grün (Status), 1 x Weiß (Nachtlicht)
Eingänge	Anzahl Sensoren	3
	Dynamikbereich	5 ... 1000 Lux
	Reichweite Ø	11 m
	Präsenz Ø	5 m
	Erfassungswinkel horizontal	360°
	Einstellbare Empfindlichkeit	10 Stufen
	Messbereich für Temperatur	0 ... 40 °C
Ausgänge	Konstantlichtregelung	Ja, bis zu 3 Lichtbänder
	Orientierungslichtfunktion	Ja
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 4
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	0 ... 40 °C
	Lagerung	-20 ... +55 °C
	Luftfeuchte	< 95 %
	Betauung zulässig	Nein
Anschlüsse	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter

^{*1} Deckenmontage in Schalterdose mittels mitgeliefertem Tragring.

Anschlussbeispiel:



Reichweite und Präsenz:



Maßzeichnung:

