


## Präsenzmelder Komfort für KNX



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 Reinweiß	2106 02	1	277,25	46	4010337084594

Präsenzmelder zur Anwesenheitsüberwachung (Betriebsart: Präsenzmelder), zur Bewegungserkennung (Betriebsart: Deckenwächter) oder zur Überwachung durch Meldetelegramme (Betriebsart: Melder) in Innenräumen.

### Merkmale

- Unterputz-Gerät mit integrierter KNX Busankopplung.
- Programmier-LED/-taste nach Abnahme des Zierrings im eingebauten Zustand sichtbar/bedienbar.
- PIR-Sensorik: drei Sensoren (gekreuzte Strahlengänge), integrierter Helligkeitssensor.
- Einsteller zur manuellen Korrektur der Empfindlichkeit.
- Empfindlichkeit konfigurierbar.
- Empfindlichkeitseinsteller am Gerät über Software deaktivierbar.
- Anzeige der Bewegungserfassung (permanent oder nur im Gehetest).
- Separate Auswertung im Fernbereich der drei PIR-Sensoren mit je 120° Erfassungsfeld mit Überlappung.
- Handbetätigung durch IR-Fernbedienung.
- Maximal 5+2 Funktionsblöcke konfigurierbar.
- Funktionsblöcke 1 bis 5 jeweils einstellbare Funktion: Deckenwächter, Präsenzmelder, Meldebetrieb.
- Funktionsblock 6: Präsenzmelder mit Lichtregelung.
- Funktionsblock 7: Helligkeitssensor mit Grenzwertüberwachung.
- Funktionsblockumschaltung z. B. für Tag-/Nachbetrieb oder Wochen-/Wochenendbetrieb.
- Funktionsblöcke 1 bis 5: Einzelgerät, Hauptstelle, Nebenstelle einstellbar.
- Einstellbare Betriebsart bei Einzelgerät als Hauptstelle: Automatik, Halbautomatik (Manuell EIN / Automatik AUS bzw. Automatik EIN / Manuell AUS).
- Zwei Ausgänge pro Funktionsblock (1 bis 5) bei Funktion Deckenwächter, Präsenzmelder.
- Funktionen Deckenwächter, Präsenzmelder pro Ausgang: Schalten, Treppenhausfunktion, Schalten mit Zwangsstellung, Dimmwertgeber, Lichtszenennebenstelle, Temperaturwertgeber, Helligkeitwertgeber, Temperaturbetriebsmodus.
- Deckenwächter, Präsenzmelder: Dämmerungsstufe einstellbar, Dämmerungsstufe über externes Kommunikationsobjekt oder per Teach-in, zusätzliche Sendeverzögerung über externes Kommunikationsobjekt, adaptive Nachlaufzeit (Selbstlernende zusätzliche Sendeverzögerung), Kurzzeit-Präsenzfunktion, Rückmeldung der Dämmerungsstufe, Sperrfunktion, manuelle Bedienung über Tastsensor (separates Kommunikationsobjekt), Abschalthelligkeit (bei Präsenzmelder) über Teach-In, Messung der Zeitspanne nach letzter Bewegung.
- Funktion Präsenzmelder mit Lichtregelung: Kombination mit Funktionsblock Präsenzmelder oder Einzelgerät, Sollwert einstellbar, Sollwertvorgabe über externes Kommunikationsobjekt, Sollwertverschiebung über externes Kommunikationsobjekt, Teach-In Funktion, Rückmeldung des effektiven Sollwertes.
- Funktion Helligkeitssensor mit Grenzwertüberwachung: bis zu drei Grenzwerte konfigurierbar, Funktionen Schalten, Dimmwertgeber, Lichtszenennebenstelle, Hysterese konfigurierbar, Grenzwert über externes Kommunikationsobjekt oder Teach-In, Sperrfunktion.

## Technische Daten

KNX Medium:	TP256
Montagehöhe:	2,20 m bis 5 m
Erfassungswinkel:	360°
Montagehöhe 3 m - Erfassungsbereich:	Ø ca. 20 m
Helligkeitssensor - Messbereich: - Erfassungsbereich:	0 bis 2000 Lux Ø 2 m
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 bis 93 % (keine Betauung)
Schutzklasse:	III
Einbautiefe:	20 mm

---

## Hinweise

- Der Präsenzmelder ist nicht für Alarmmeldungen in VdS-konformen Alarmanlagen geeignet.
- Deckenmontage an festen Decken in Gerätedose oder Aufputz-Gehäuse.

---

## Lieferumfang

- Aufsteckblende zur Begrenzung des Erfassungsfelds im Lieferumfang enthalten.
  - Anschluss- und Abzweigklemme für KNX im Lieferumfang enthalten.
-