

# Swiss Garde 300 KNX®/KLR IP55 AP, weiß

25242

4 Jahre  
Garantie

KNX-Präsenzmelder für AP-Wandmontage 300°-Erfassung mit 3 PIR-Sensoren.

Master/Sekundär-Präsenzmelder, Wandmontage von 1,0 bis 3,0 m möglich dank horizontalem und vertikalem Erfassungsbereich, Konstantlichtregelung für 2 Zonen, 1 sekundäre Zone (ON/OFF), HLK, Helligkeitsschwelle und Nachlaufzeit im Betrieb veränderbar, Standby-Licht, Voll- und Halbautomatikmodus.

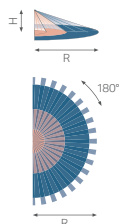
Farbausführung: weiß

Kompatible Sekundär-Melder: 25242



- Ideal für KNX Anwendungen in Industriegebäude, Büros, Schulzimmer, Sitzungszimmer, etc.
- 2 Lichtkanäle für Konstant Licht Regelung von 2 Lichtzonen oder 1 Lichtkanal für Licht schalten
- 1 HLK Kanal
- Master- / Sekundär-Modus
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat
- Diverse Dimm Funktionen
- Bis zu 8 Lichtszenen programmierbar
- Dynamische Werteveränderung für Nachlaufzeit und Helligkeit bzw. Schaltschwelle (ab Firmware V2.7)
- Standby Licht nach Bewegung oder aktiv bei unzureichendem Tageslicht (ab Firmware V2.7)
- Automatische Ausschaltsschwelle (ab Firmware V2.7)
- Montagehöhe bis 3 m, funktioniert auch über Türrahmen zuverlässig
- 3 Einführungen M20 für Kabelverschraubung, eine vorbereitet

## Erfassungsbereich



1 m	2 m	6 m
1.5 m	3 m	7 m
2 m	4 m	8 m
2.5 m	4 m	9 m
3 m	4 m	10 m



KNX®



Master/  
Sekundär



180°



10 m bei  
einer Höhe  
von 3 m



1 – 3 m



Aufputz

**niko**

25242 - 12-04-2025

## Technische Daten

Artikelnummer	25242
Kompatible Sekundär-Melder	25242
Konfiguration	Master/Sekundär
Eingangsspannung	30 Vdc KNX® bus
Detektorausgang	KNX®
Maximale Stromaufnahme	0.3 W
Maximale Stromaufnahme	10 mA
Lichtstärkebereich	10 lux – 2000 lux
Anzahl der Kanäle	2 Kanäle
Ausschaltverzögerung	1 s – 24 min
Erfassungswinkel	180°
Erfassungsbereich (PIR)	10 m bei einer Höhe von 3 m
Umgebungstemperatur	-20 – +40 °C
Montage	Aufputz
Montagehöhe	1 – 3 m
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxT)	88 x 88 x 84 mm
Abmessungen (HxBxT)	88 x 88 x 84 mm
Schutzart	IP55
Stoßfestigkeit	IK02
Einstellungen ändern	ETS-Software
Kennzeichnung	CE

## Zubehör

25400 AP Rahmen quadratisch Swiss Garde

## Abmessungen

