

Swiss Garde 360 Präsenz Master 16 m mit potentialfreiem Kontakt, eckig

25451

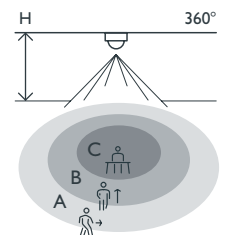
4 Jahre Garantie

Version 360° mit bis zu \varnothing 16 m Erfassungsbereich für UP-Deckenmontage, ein-Kanal.
 Master-Präsenzmelder mit externem Schaltereingang sowie Voll- und Halbautomatikmodus.
 Variante mit potentialfreiem Schaltausgang. Aufputzmontage mit Zubehör möglich; IP20/IP44/IP55.
 Kombinierbar mit Sekundär-Decken- und Wandmeldern.
 Farbausführung: weiss
 Kompatible Sekundär-Melder: 25382CH, 25458, 25459, 25464, 25469

- Ideal für alle Standard Anwendungen in Büros, Sitzungszimmern, Aufenthaltsräume etc.
- Potentialfreies Relais als universelle Schnittstelle
- Master-Sekundär Schaltung für preiswerte Vergrößerung des Erfassungsbereichs
- Bei Installationen als Einzelgerät oder in Kombination mit anderen Swiss Garde-Master und -Sekundär-Geräten verwendbar z. B. 25458, 25459, 25464, 25469
- Als Voll- oder Halbautomat programmierbar
- Manuelle Steuerung durch externen Schalter möglich



Erfassungsbereich



H	A Across	B Towards	C Presence
2 m	\varnothing 10 m	\varnothing 5 m	\varnothing 4 m
2.5 m	\varnothing 12 m	\varnothing 6 m	\varnothing 5 m
3 m	\varnothing 14 m	\varnothing 7 m	\varnothing 6 m
3.5 m	\varnothing 16 m	\varnothing 8 m	\varnothing 7 m
4 m	\varnothing 16 m	\varnothing 8 m	\varnothing (8) m
5 m	\varnothing 16 m	\varnothing 8 m	\varnothing (8) m
6 m	\varnothing 16 m	\varnothing 8 m	\varnothing (8) m



230 V



Master



360°



\varnothing 14 m bei
einer Höhe
von 3 m



2 – 6 m



Unterputzdose

niko

25451 - 01-07-2025

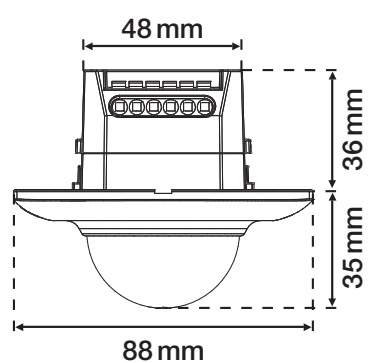
Technische Daten

Artikelnummer	25451
Kompatible Sekundär-Melder	25382CH, 25458, 25459, 25464, 25469
Konfiguration	Master
Eingangsspannung	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Detektorausgang	230 V (ON/OFF)
Maximale Stromaufnahme	0.6 W
Maximale Stromaufnahme	2.61 mA
Maximaler MCB-Wert	10 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
Relaiskontakt	Schließer (max. 5 A), potentialfrei
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ($\cos\phi = 1$)	1000 W
Maximale Last ($\cos\phi \geq 0,5$)	1000 VA
Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)	100 W
Maximale Last LED-Lampen	100 W
Maximale Last LED-Treiber	100 VA
Maximale Last elektronischer Transformator	1000 VA
Lichtstärkebereich	5 lux – 2000 lux
Anzahl der Kanäle	1 Kanal
Ausschaltverzögerung	pulse, 10 s – 20 min
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich (PIR)	Ø 14 m bei einer Höhe von 3 m
Umgebungstemperatur	-20 – +40 °C
Montage	Unterputzdose
Montagehöhe	2 – 6 m
Bohrdurchmesser	48 mm
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxT)	88 x 88 x 35 mm
Abmessungen (HxBxT)	88 x 88 x 71 mm
Schutzart	IP20
Stoßfestigkeit	IK02
Einstellungen ändern	Potentiometer oder IR-Fernbedienung
Kennzeichnung	CE

Zubehör

350-41936	Universal-Fernbedienung für Smartphone
25323	Universal RC mit Luxmeter
25320	P-IR-Handsender
25310	Mini-IR Handsender
25400	AP Rahmen quadratisch Swiss Garde
25411	Einbaudose mit Federklemmen
25336	Abdeckplatte, 16 m, quadratisch, weiss
25337	Abdeckplatte, 16 m, quadratisch, schwarz
25324	Abdeckplatte, 16 m, quadratisch, grau
25339	Abdeckplatte, 30 m, quadratisch, weiss
25410	Federklemmen-Adapter Swiss Garde
3331	Schutzgitter

Abmessungen



Anschlussplan

