

Swiss Garde 360 Präsenz Master 16 m, rund

25457

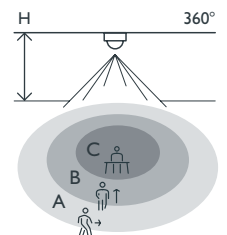
4 Jahre
Garantie

Version 360° mit bis zu ø 16 m Erfassungsbereich für UP-Deckenmontage, 1-Kanal.
Master-Präsenzmelder mit externem Schaltereingang sowie Voll- und Halbautomatikmodus.
Aufputzmontage mit Zubehör möglich; IP20/IP44/IP55. Kombinierbar mit Sekundär-Decken- und Wandmeldern.
Farbausführung: weiß
Kompatible Sekundär-Melder: 25458, 25459, 25464, 25469



- Ideal für alle Standard-Anwendungen (Präsenzbereiche) in Büros, Sitzungszimmern, Aufenthaltsräumen, Kellerräumen etc.
- Präsenzmelder mit geringster Leistungsaufnahme $\leq 0,25\text{ W}$
- Master-Sekundär-Schaltung für preiswerte Vergrößerung des Erfassungsbereichs
- Bei Installationen als Einzelgerät oder in Kombination mit anderen Master- und Sekundär-Geräten verwendbar z. B. 25458, 25459, 25464, 25469
- Als Voll- oder Halbautomat programmierbar
- Manuelle Steuerung durch externen Taster möglich

Erfassungsbereich



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



230 V



Master



360°



ø 14 m bei
einer Höhe
von 3 m



2 – 6 m



Unterputzdose

niko

25457 - 10-04-2025

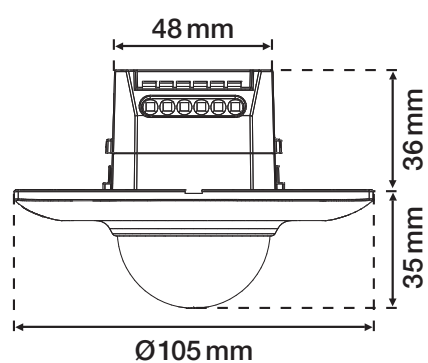
Technische Daten

Artikelnummer	25457
Kompatible Sekundär-Melder	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. 8,7 A)
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ($\cos\phi = 1$)	2000 W
Maximale Last ($\cos\phi \geq 0,5$)	1000 VA
Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)	300 W
Maximale Last LED-Lampen	300 W
Maximale Last LED-Treiber	300 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)	105 x 105 x 35 mm
Abmessungen (HxBxT)	105 x 105 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
25276	UP 360 Gehäuse IP55 16 m, rund, weiß
25277	UP 360 Gehäuse IP55 16 m, rund, schwarz
25330	Abdeckplatte RA, 16 m, rund, weiß
25331	Abdeckplatte RA, 16 m, rund, schwarz
25332	Abdeckplatte RA, 16 m, rund, alu
25273	AP 360 Gehäuse IP55 16 m, rund, weiß
25274	AP 360 Gehäuse IP55 16 m, rund, schwarz
25420	(AP Rahmen rund Swiss Garde, weiß
25422	(AP Rahmen rund Swiss Garde, schwarz
25421	AP Rahmen rund IP44 Swiss Garde
25410	Federklemmen-Adapter Swiss Garde
25411	Einbaudose mit Federklemmen
3331	Schutzgitter

Abmessungen



Anschlussplan

