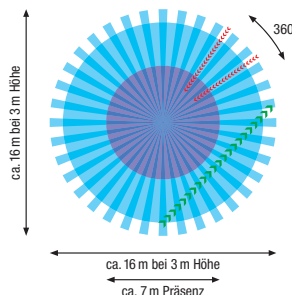




REICHWEITE

Montagehöhe	Sitzende Personen Ø*	Gehende Personen Ø*
2 m	5 m	12 m
3 m	7 m	16 m
4 m	9 m	18 m
5 m	(10 m)	20 m
6 m	(10 m)	22 m
7 m	(10 m)	22 m
8 m	(10 m)	22 m

* Maximalwerte



- **Optimale Reichweite**
Beim Durchschreiten mehrerer Zonen
- **Verminderte Reichweite (ca. -50%)**
Bei Bewegungen innerhalb einer Zone
- Präsenzzone (Arbeitsbereich)**
● Reagiert auf kleinste Bewegungen (sitzende Tätigkeit)
- Bewegungszone (Gehbereich)**
● Reagiert auf grössere Gehbewegungen

Swiss Garde 360 Präsenz, 2-Kanal

Für die zuverlässigste Detektion von kleinsten Bewegungen in Büros und Aufenthaltsräumen, 2-Kanal

- Zwei unabhängige Kanäle für Beleuchtung und HLK
- Als Voll- oder Halbauswahl programmierbar
- Ideal für Büros, Schulhäuser, Konferenzräume etc.
- Präsenzmelder mit grossem Ø 16 m Erfassungsbereich
- Fernsteuerbar per IR Fernbedienung EIN/AUS/AUTO sowie Luxwert-Memory und Betriebsmodus
- Zusätzlicher Tastereingang für manuelles Schalten
- Vorteilhaftes Anschluss- und Montagesystem für schnelle und leichte Installation
- Zeitregler mit integrierte Kurzimpulsfunktion für die Ansteuerung von Treppenlichtautomaten, Gongs, SPS etc.
- Integriertes Hochleistungsrelais mit hoher EVG-Schaltleistung

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung: 230V/50 Hz
Schaltleistung Relais 1: 2300W/10A ohmisch (cos φ 1,0)
 1150VA/5A induktiv (cos φ 0,5)
 EVG einflammig: 30x 18W, 25x 36W oder 20x 58W max.
 EVG zweiflammig: 20x (2x 18W), 15x (2x 36W) oder 10x (2x 58W) max.
 Relais 2: potentialfrei max. 5A 230V/AC oder 30V/DC

Erfassungsbereich: 360°
Reichweite: ca. Ø 7 m Präsenz, ca. Ø 16 m bei 3 m Höhe
Montagehöhe: ca. 2–8 m
Dämmungsregler: 5–1000 lx (oder aktueller Luxwert per Fernbedienung)
Zeitregler 1: Impuls, Test, 10 s, 2–30 min
Zeitregler 2: Impuls, 10 s, 1, 2–30 min
Schutzart: IP20 Innenmontage, Klasse II, CE
Temperaturbereich: -20 bis +40 °C
Masse: Swiss Garde 360 Präsenz AP 2-Kanal: 86x86x75 mm (Sichtmass)
 Swiss Garde 360 Präsenz UP 2-Kanal: 86x86x35 mm (Sichtmass)
 Swiss Garde 360 Präsenz AP RA 2-Kanal: Ø 102x75 mm (Sichtmass)
 Swiss Garde 360 Präsenz UP RA 2-Kanal: Ø 102x35 mm (Sichtmass)

Kostenersparnis mit intelligentem Licht- und HLK-Management

Der Swiss Garde Präsenz sorgt mit 2 unabhängigen Relais für ein optimales Energiemanagement. Relais Nr. 1 schaltet und regelt die Beleuchtung in Abhängigkeit von anwesenden Personen und von Helligkeit. Relais Nr. 2 schaltet potenzialfrei und helligkeitsunabhängig Heizung, Lüftung oder Gongs etc. Beide Relais können per Zeitregler auf Impulsfunktion oder Nachlaufzeit gestellt werden. Je nach Bedarf kann das Licht (Relais Nr. 1) über die mitgelieferte Fernbedienung ganz ein- und wieder ausgeschaltet werden. Dadurch kann die Automatik für Vorträge, oder beim Verlassen des Raumes, unterbrochen und je nach Bedarf später wieder zugeschaltet werden.

Mit der vordefinierten Reichweite und dem 2-Kanal-System können selektiv auch einzelne Geräte per Handsender gesteuert werden. Der Swiss Garde Präsenzmelder ist mit einem Schliessertaster als Vollautomat oder mit einem Standard-Lichtschalter als Halbauswahl einsetzbar.

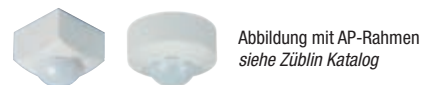
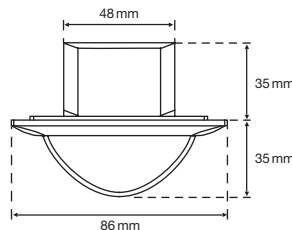
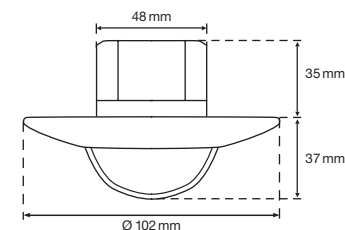


Abbildung mit AP-Rahmen
siehe Züblin Katalog

SG 360 Präsenz UP 2-Kanal



SG 360 Präsenz UP RA 2-Kanal
RA = Runde Abdeckung



Beschreibung	Farbe	Art.-Nr.
Swiss Garde 360 Präsenz UP 2-Kanal	weiss	25070
Swiss Garde 360 Präsenz UP RA 2-Kanal	weiss	25075

Zubehör siehe Züblin Katalog

