Präsenzmelder - Professional Line

# US 360

COM2 - Unterputz
EAN 4007841 007942
Art.-Nr. 007942



ultrasonic sensor 360°

max. Ø 6 m presence

2000 W

2000 W max. (LED-ready)

IP20

ideal 2,5 - 3,5 m

indoor sensor

iQ

IQ-mode

Teach

Teach mode

energy saving

5 years

manufacturer's warranty steinel-professional.de/garantie

## Funktionsbeschreibung

Erfasst ohne Hindernisse. 360° Ultraschall-Präsenzmelder US 360, ideal für Büros, Konferenzräume, Lagerräume und Klassenräume. 36 qm Präsenzbereich, kennt keine Hindernisse, umschließt Objekte aber dringt nicht hindurch, temperaturunabhängige Erfassung, elektronisch einstellbare Reichweite, COM2 für das Schalten von Licht und zusätzlich HLK.

# US 360

COM2 - Unterputz
EAN 4007841 007942
Art.-Nr. 007942

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Abmessungen (L x B x H) | 67 x 120 x 120 mm |
| Netzanschluss | 230 V / 50 – 60 Hz |
| Sensortechnologie | Ultraschall |
| Anwendung, Ort | Innenbereich |
| Montageort | Decke |
| Montageart | Unterputz |
| Montagehöhe | 2,50 – 3,50 m |
| Reichweite Radial | Ø 10 m (79 $m^2$) |
| Reichweite Tangential | Ø 10 m (79 $m^2$) |
| Reichweite Präsenz | Ø 6 m (28 $m^2$) |
| US-Technik | 40 kHz |
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| Öffnungswinkel | 180 ° |
| optimale Montagehöhe | 2,8 m |
| Mechanische Skalierbarkeit | Nein |
| Unterkriechschutz | Ja |
| segmentweise Ausblendung | Nein |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Dämmerungseinstellung | 10 – 1000 lx |
| Zeiteinstellung | 30 s – 30 Min. |
| Leistung | 2000 W |
| Leuchtstofflampen EVG | 1500 W |
| Leuchtstofflampen unkompensiert | 1000 VA |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert | 1000 VA |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert | 1000 VA |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 2000 VA |
| LED Lampen | 100 W |
| LED Lampen > 2 W | 300 W |
| LED Lampen > 8 W | 600 W |
| Kapazitive Belastung in µF | 176 µF |
| Konstantlichtregelung | Nein |
| Grundlichtfunktion | Nein |
| Funktionen | Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF |
| Einstellungen via | Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote |
| Mit Fernbedienung | Nein |
| Vernetzung | Ja |
| Art der Vernetzung | Master/Master, Master/Slave |
| Schutzart | IP20 |
| Werkstoff | Kunststoff |
| Umgebungstemperatur | -25 – 55 °C |
| Anwendung, Raum | Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Funktionsraum / Nebenraum, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich |
| Farbe | Weiß |
| Farbe, RAL | 9010 |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Variante | COM2 - Unterputz |
| VPE1, EAN | 4007841007942 |

## Zubehör

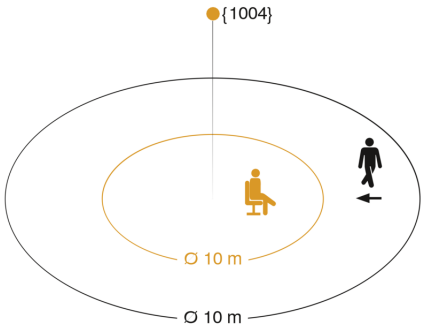
| | |
|---|---|
| EAN 4007841 009151 | Fernbedienung Smart Remote |
| EAN 4007841 559410 | Service Fernbedienung RC8 |

Präsenzmelder - Professional Line

# US 360

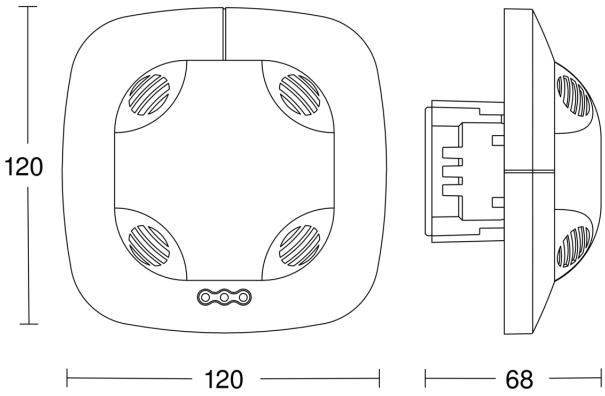
COM2 - Unterputz
EAN 4007841 007942
Art.-Nr. 007942

## Sensorerfassungsbereich

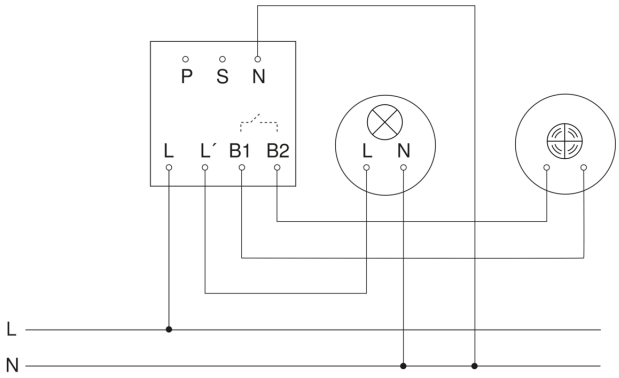



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m
Orange: Präsenz und tangential
Schwarz: radial

## Maßzeichnung




## Schaltplan Master




## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

