

US 360

COM1 - Unterputz

EAN 4007841 007935

Art.-Nr. 007935



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](https://www.steinel.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, COM1 für das Schalten von Licht.

US 360

COM1 - Unterputz
 EAN 4007841 007935
 Art.-Nr. 007935



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 m²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m²)
Reichweite Präsenz	Ø 6 m (28 m²)
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: Connect Bluetooth Mesh	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	COM1 - Unterputz
VPE1, EAN	4007841007935

Zubehör

EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

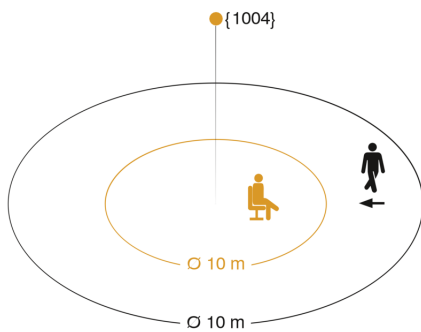
US 360

COM1 - Unterputz

EAN 4007841 007935

Art.-Nr. 007935

Sensorerfassungsbereich

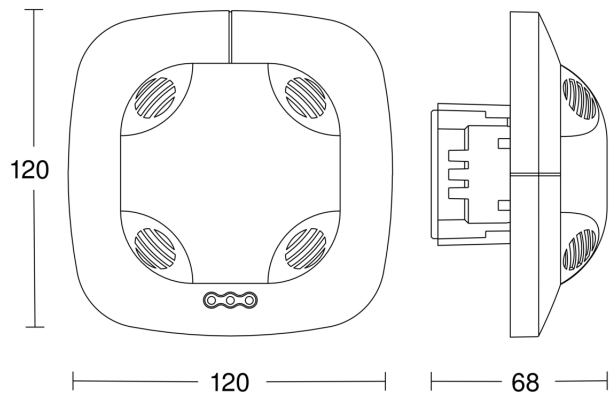


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m

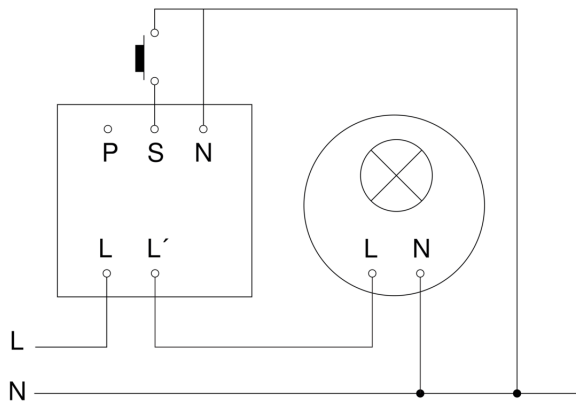
Orange: Präsenz und tangential

Schwarz: radial

Maßzeichnung



Schaltplan Master



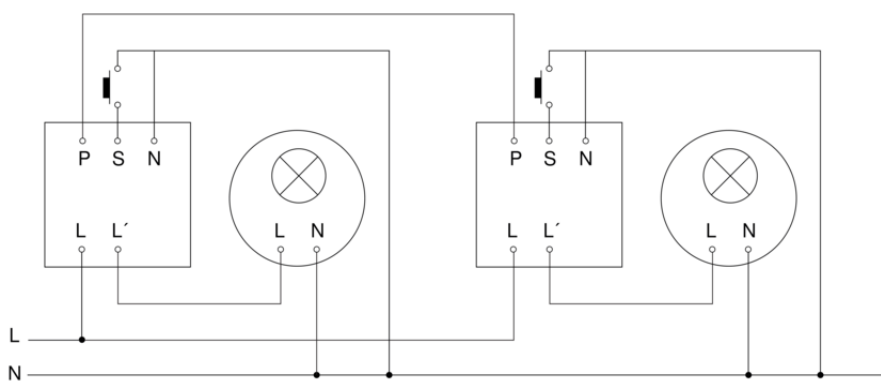
US 360

COM1 - Unterputz

EAN 4007841 007935

Art.-Nr. 007935

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

