

# US 360

COM1 - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 079611  
 Art.-Nr. 079611



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, COM1 für das Schalten von Licht.

## Technische Daten

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 105 x 120 x 120 mm   |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre  |
| Einstellungen via       | Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote   |
| Mit Fernbedienung       | Nein   |
| Variante                | COM1 - Deckeneinbau  |
| VPE1, EAN               | 4007841079611  |
| Ausführung              | Präsenzmelder  |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich   |
| Anwendung, Raum         | Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Funktionsraum / Nebenraum, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich |
| Farbe                   | Weiß   |
| Farbe, RAL              | 9010   |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein   |
| Montageort              | Decke  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m  |
| US-Technik                   | 40 kHz   |
| Erfassungswinkel             | 360 °  |
| Öffnungswinkel               | 180 °  |
| Unterkriechschutz            | Ja   |
| segmentweise Ausblendung     | Nein   |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja   |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein   |
| Reichweite Radial            | Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )  |
| Reichweite Tangential        | Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )  |
| Reichweite Präsenz           | Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )   |
| Funktionen                   | Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF |
| Dämmerungseinstellung        | 10 – 1000 lx   |
| Zeiteinstellung              | 30 s – 30 Min.   |
| Grundlichtfunktion           | Nein   |

# US 360

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079611  
Art.-Nr. 079611



## Technische Daten

|                     |                     |                             |                             |
|---------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Montageart          | Deckeneinbau, Decke | Hauptlicht einstellbar      | Nein                        |
| Schutzart           | IP20                | Dämmerungseinstellung Teach | Ja                          |
| Umgebungstemperatur | -25 – 55 °C         | Konstantlichtregelung       | Nein                        |
| Werkstoff           | Kunststoff          | Vernetzung                  | Ja                          |
| Netzanschluss       | 230 V / 50 – 60 Hz  | Art der Vernetzung          | Master/Master, Master/Slave |
| Sensortechnologie   | Ultraschall         | Vernetzung via              | Kabel                       |
| Montagehöhe         | 2,50 – 3,50 m       |                             |                             |
| Montagehöhe max     | 3,50 m              |                             |                             |

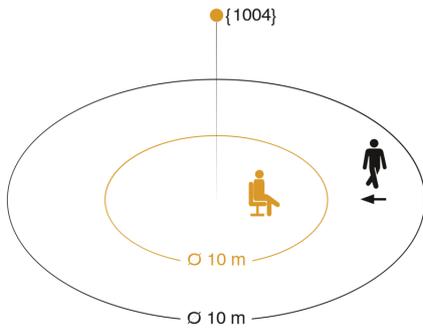
## Zubehör

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

# US 360

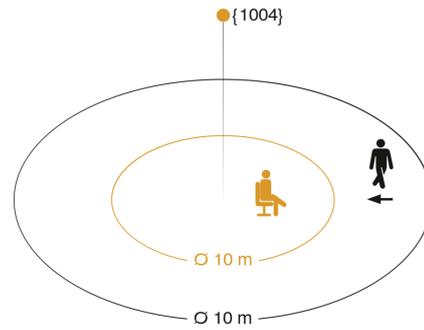
COM1 - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 079611  
 Art.-Nr. 079611

## Sensorerfassungsbereich 1



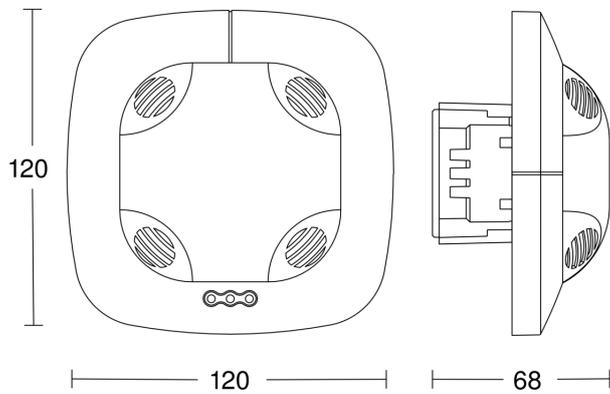
Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
 Orange: Präsenz und tangential  
 Schwarz: radial

## Sensorerfassungsbereich 2

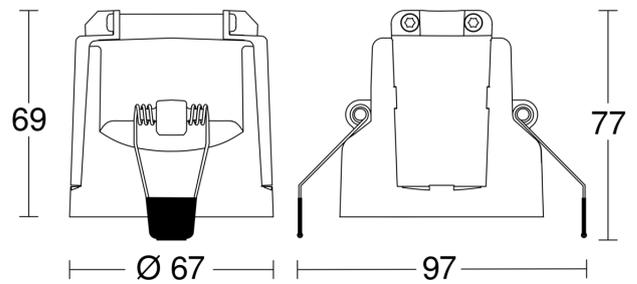


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
 Orange: Präsenz und tangential  
 Schwarz: radial

## Maßzeichnung 1



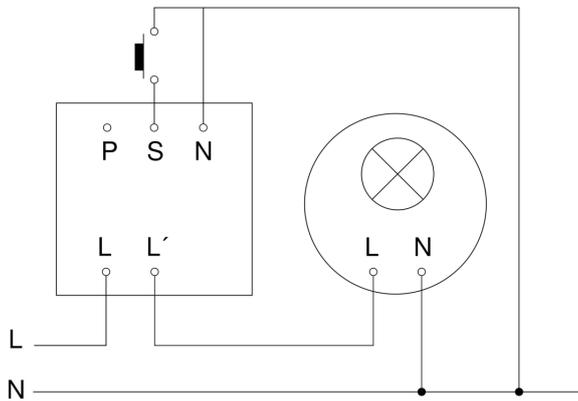
## Maßzeichnung 2



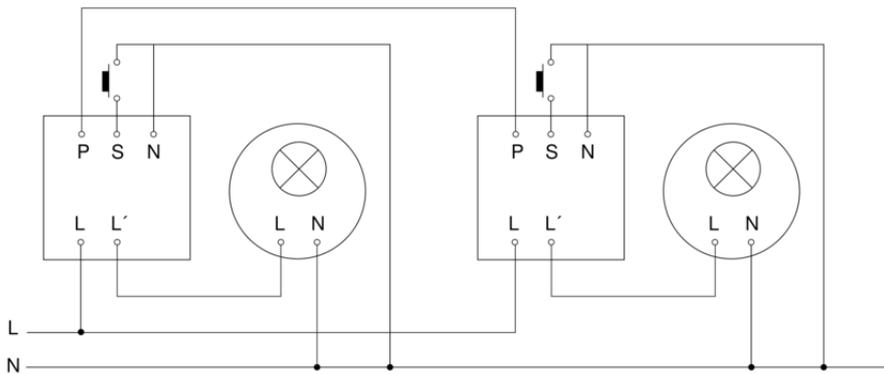
# US 360

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079611  
Art.-Nr. 079611

## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Master Vernetzung



# US 360

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079611  
Art.-Nr. 079611

## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

