

# IR Quattro 8m

COM1 - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 079345  
 Art.-Nr. 079345



Infrarot-Sensor  
360°



Max. 4 x 4 m  
Präsenz

2000 W

2000 W Max. (LED-  
fähig)



IP20



Ideal 2,5 - 8 m



Innen-  
Bewegungsmelder

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



Energie sparen

5 years

Herstellergarantie  
steinel-  
professional.de/  
garantie

## Funktionsbeschreibung

Die Quadratur des Kreises. Infrarot-Präsenzmelder Presence Control PRO IR Quattro COM1 für innen, ideal für kleine Büros, Abstell-, Versorgungs- und Hauswirtschaftsräume, Waschräume und WCs, Montagehöhe bis 8 m, für das Schalten von Licht, 1760 Schaltzonen für exzellente Erfassungsqualität, quadratische Erfassung mit 16 m<sup>2</sup> Präsenzbereich, quadratische Erfassung, mechanisch skalierbar.

## Technische Daten

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 113 x 120 x 120 mm   |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre  |
| Einstellungen via       | Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote   |
| Mit Fernbedienung       | Nein   |
| Variante                | COM1 - Deckeneinbau  |
| VPE1, EAN               | 4007841079345  |
| Ausführung              | Präsenzmelder  |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich   |
| Anwendung, Raum         | Einzelbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Umkleide, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Innenbereich |
| Farbe                   | Weiß   |
| Farbe, RAL              | 9010   |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein   |
| Montageort              | Decke  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Erfassungswinkel             | 360 °  |
| Öffnungswinkel               | 100 °  |
| Unterkriechschutz            | Ja   |
| segmentweise Ausblendung     | Nein   |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein   |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Ja   |
| Reichweite Radial            | 5 x 5 m (25 m <sup>2</sup> )   |
| Reichweite Tangential        | 7 x 7 m (49 m <sup>2</sup> )   |
| Reichweite Präsenz           | 4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )   |
| Schaltzonen                  | 1760 Schaltzonen   |
| Funktionen                   | Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF |
| Dämmerungseinstellung        | 10 – 1000 lx   |
| Zeiteinstellung              | 30 s – 30 Min.   |
| Grundlichtfunktion           | Nein   |
| Hauptlicht einstellbar       | Nein   |

# IR Quattro 8m

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079345  
Art.-Nr. 079345



## Technische Daten

|                       |                              |                             |                             |
|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Montageart            | Deckeneinbau, Decke          | Dämmerungseinstellung Teach | Ja                          |
| Schutzart             | IP20                         | Konstantlichtregelung       | Nein                        |
| Umgebungstemperatur   | 0 – 40 °C                    | Vernetzung                  | Ja                          |
| Werkstoff             | Kunststoff                   | Art der Vernetzung          | Master/Master, Master/Slave |
| Netzanschluss         | 230 V / 50 – 60 Hz           | Vernetzung via              | Kabel                       |
| Technologie, Sensoren | Passiv Infrarot, Lichtsensor | Vernetzung, Anzahl          | max. 10 Sensoren            |
| Montagehöhe           | 2,50 – 8,00 m                |                             |                             |
| Montagehöhe max       | 8,00 m                       |                             |                             |
| optimale Montagehöhe  | 2,8 m                        |                             |                             |

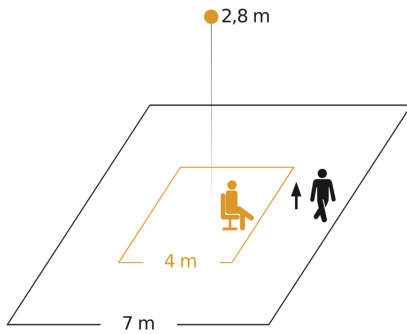
## Zubehör

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| EAN 4007841 003036 | Control PRO Schutzkorb    |
| EAN 4007841 009151 | Smart Remote              |
| EAN 4007841 559410 | Service Fernbedienung RC8 |

# IR Quattro 8m

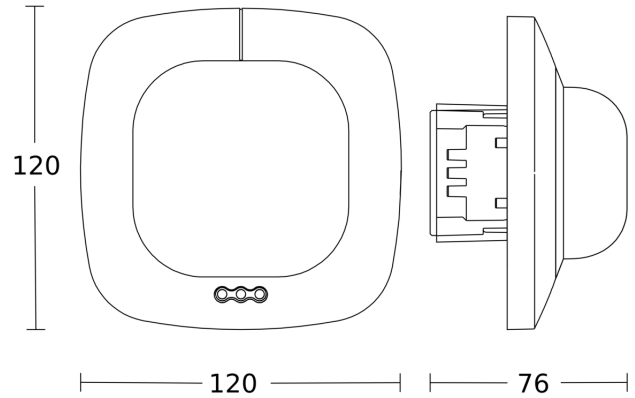
COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079345  
Art.-Nr. 079345

## Sensorerfassungsbereich

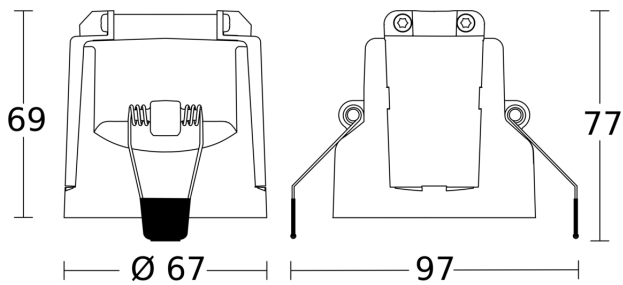


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 8,00 m  
Orange: Präsenz  
Schwarz: tangential

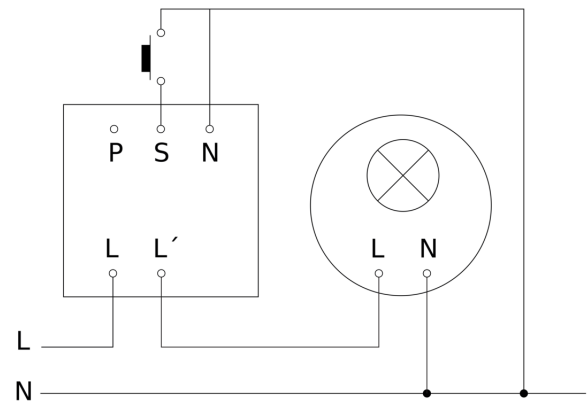
## Maßzeichnung 1



## Maßzeichnung 2



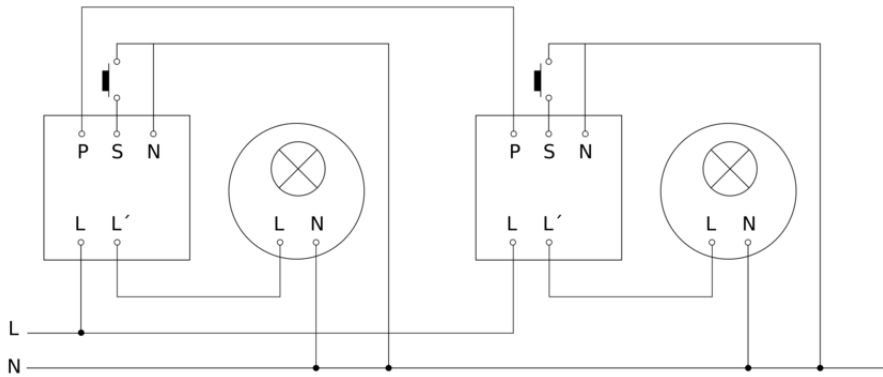
## Schaltplan Master



# IR Quattro 8m

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079345  
Art.-Nr. 079345

## Schaltplan Master-Master Vernetzung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

