

# Dual US

COM1 - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 079598  
 Art.-Nr. 079598



ultrasonic sensor  
360°



3 x 20 m

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

Überwacht den kompletten Gang. Und sieht um die Ecke. Ultraschall-Bewegungsmelder Dual US, ideal für Gänge und Flure. 20 m sichere Erfassung, 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)	109 x 120 x 120 mm	optimale Montagehöhe	2,8 m
Herstellergarantie	5 Jahre	US-Technik	40 kHz
Einstellungen via	Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote	Erfassungswinkel	Gang, 360 °
Mit Fernbedienung	Ja	Öffnungswinkel	180 °
Variante	COM1 - Deckeneinbau	Unterkriechschutz	Ja
VPE1, EAN	4007841079598	segmentweise Ausblendung	Nein
Ausführung	Präsenzmelder	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Innenbereich	Reichweite Radial	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Farbe	Weiß	Reichweite Tangential	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Farbe, RAL	9010	Funktionen	Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Dämmerungseinstellung	10 – 1000 lx
Montageort	Decke	Zeiteinstellung	30 s – 30 Min.
Montageart	Deckeneinbau, Decke	Grundlichtfunktion	Nein
Schutzart	IP20	Hauptlicht einstellbar	Nein
Umgebungstemperatur	-25 – 55 °C		
Werkstoff	Kunststoff		

# Dual US

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079598  
Art.-Nr. 079598



## Technische Daten

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Sensortechnologie	Ultraschall	Konstantlichtregelung	Nein
Montagehöhe	2,50 – 3,50 m	Vernetzung	Ja
Montagehöhe max	3,50 m	Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
		Vernetzung via	Kabel

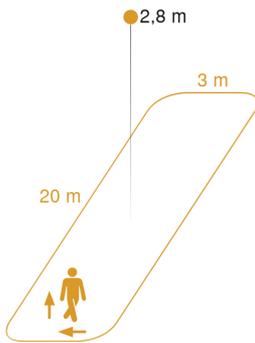
## Zubehör

EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

# Dual US

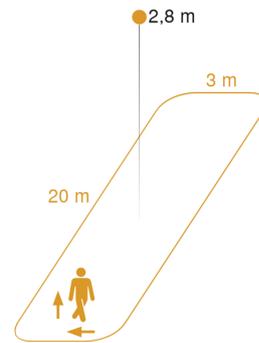
COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079598  
Art.-Nr. 079598

## Sensorerfassungsbereich 1



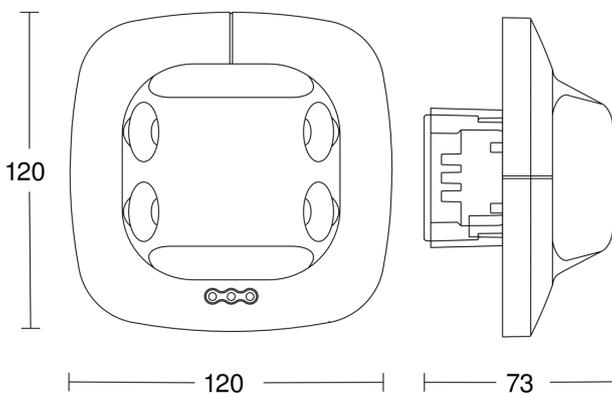
Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
Orange: radial und tangential

## Sensorerfassungsbereich 2

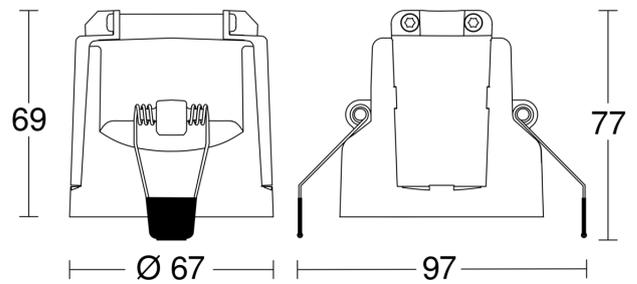


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung 1



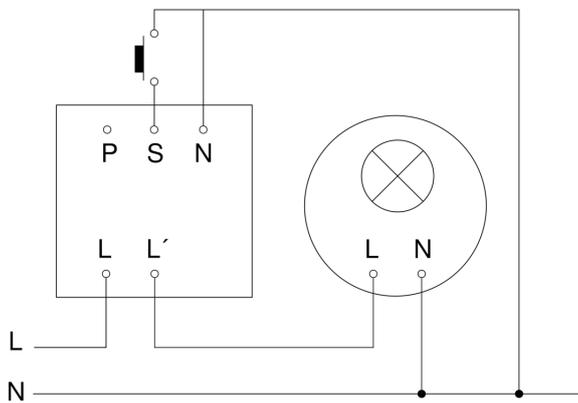
## Maßzeichnung 2



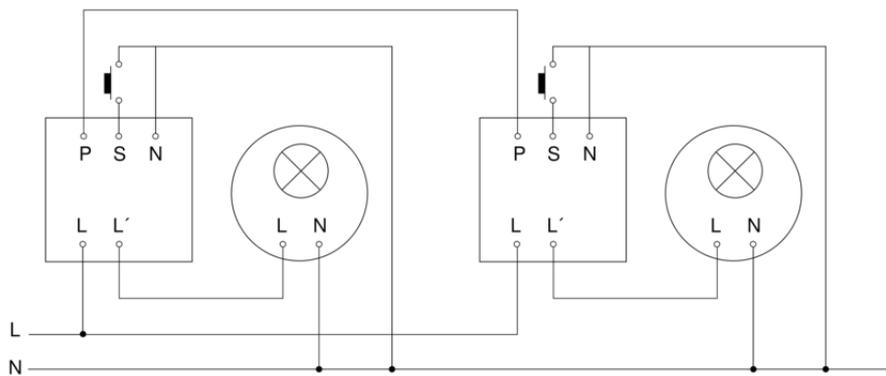
# Dual US

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079598  
Art.-Nr. 079598

## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Master Vernetzung



# Dual US

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079598  
Art.-Nr. 079598

## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

