

Dual HF

COM1 - Deckeneinbau

EAN 4007841 079482

Art.-Nr. 079482

high frequency
sensor 360°

max. 20 x 3 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](https://www.steinel.de/garantie)

Funktionsbeschreibung

Aufmerksam hoch 2! Hochfrequenz-Gangsensor Presence Control PRO Dual HF COM1 für innen, ideal für Gänge und lange Korridore, Montagehöhe bis 3,5 m, für das Schalten von Licht, DUAL-HF Technologie mit doppelter Richtcharakteristik für bis zu 20 m radiale Erfassung, temperaturunabhängige Erfassung, HF-Sensortechnik durchdringt auch Glas, Holz und Leichtbauwände, besonders schnelle Schaltung des Lichts.

Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	122 x 120 x 120 mm
Netzanschluss	230 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau
Montagehöhe	2,50 – 3,50 m
Reichweite Radial	20 x 3 m (60 m ²)
Reichweite Tangential	20 x 3 m (60 m ²)
HF-Technik	5,8 GHz
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	140 °
optimale Montagehöhe	2,8 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände

Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	10 – 1000 lx
Zeiteinstellung	30 s – 30 Min.
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	Flur / Gang, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	COM1 - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841079482

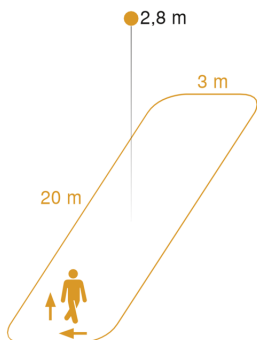
Dual HF

COM1 - Deckeneinbau
EAN 4007841 079482
Art.-Nr. 079482

Zubehör

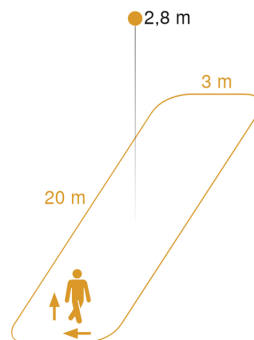
EAN 4007841 003036	Control PRO Schutzkorb
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

Sensorerfassungsbereich 1



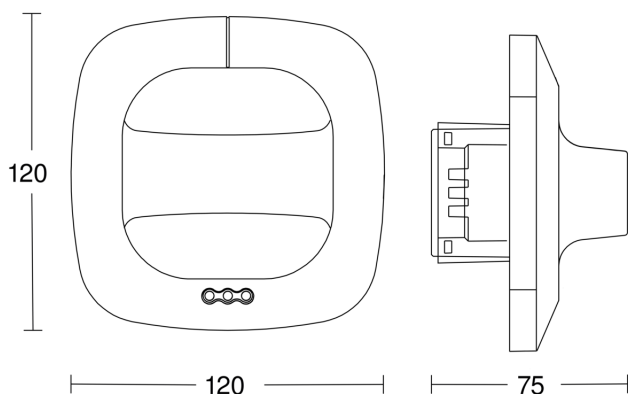
Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m
Orange: radial und tangential

Sensorerfassungsbereich 2

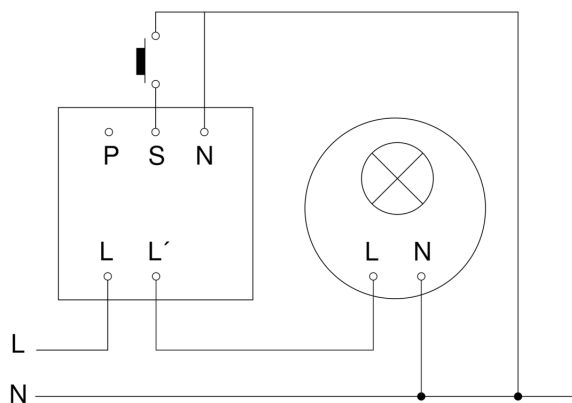


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Master



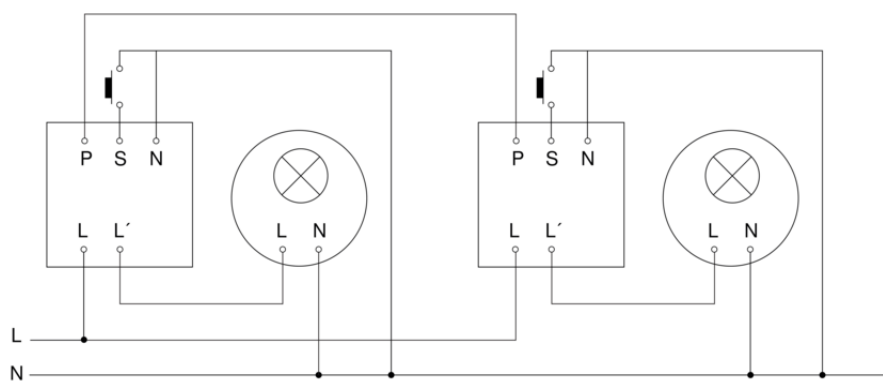
Dual HF

COM1 - Deckeneinbau

EAN 4007841 079482

Art.-Nr. 079482

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

