

IR Quattro 8m

COM1 - Aufputz
EAN 4007841 592301
Art.-Nr. 592301



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

5 years

Herstellergarantie
steinel.de/garantie



CE

Funktionsbeschreibung

Die Quadratur des Kreises. Infrarot-Präsenzmelder Presence Control PRO IR Quattro COM1 AP für innen, ideal für kleine Büros, Abstell-, Versorgungs- und Hauswirtschaftsräume, Waschräume und WCs, Montagehöhe bis 8 m, Aufputzversion für das Schalten von Licht, 1760 Schaltzonen für exzellente Erfassungsqualität, quadratische Erfassung mit 16 m² Präsenzbereich, quadratische Erfassung, mechanisch skalierbar.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	71 x 120 x 120 mm
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	COM1 - Aufputz
VPE1, EAN	4007841592301
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
Verpackungsinhalt	1

Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Mischlichtmessung
Spannungsbereich (min)	230 V
Spannungsbereich (max)	230 V
Montagehöhe	2,50 – 8,00 m
Montagehöhe max	8,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	100 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Ja
Reichweite Radial	5 x 5 m (25 m ²)
Reichweite Tangential	7 x 7 m (49 m ²)
Reichweite Präsenz	4 x 4 m (16 m ²)
Schaltzonen	1760 Schaltzonen

IR Quattro 8m

COM1 - Aufputz
 EAN 4007841 592301
 Art.-Nr. 592301



Technische Daten

Montageart	Aufputz, Decke	Funktionen	Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF
Schutzart	IP20		
Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C	Dämmerungseinstellung	10 – 1000 lx
Werkstoff	Kunststoff	Zeiteinstellung	30 s – 30 Min.
Netzanschluss	230 V / 50 – 60 Hz	Grundlichtfunktion	Nein
Leuchtstofflampen EVG	1500 W	Hauptlicht einstellbar	Nein
Leuchtstofflampen unkompensiert	1000 VA	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	1000 VA	Konstantlichtregelung	Nein
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 VA	Vernetzung	Ja
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	2000 VA	Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
LED Lampen < 2 W	100 W	Vernetzung via	Kabel
LED Lampen > 2 W < 8 W	300 W	Vernetzung, Anzahl	max. 10 Sensoren
LED Lampen > 8 W	600 W	Produkt Kategorie	Präsenzmelder
Kapazitive Belastung in µF	176 µF		

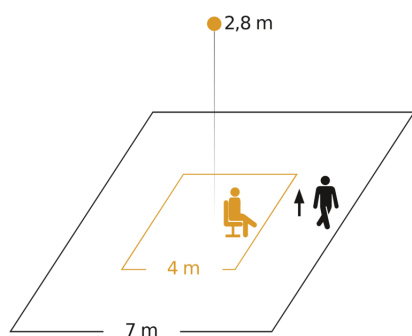
Zubehör

EAN 4007841 000363	Aufputz-Adapter Control Pro IP54 weiß
EAN 4007841 003036	Control PRO Schutzkorb
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

IR Quattro 8m

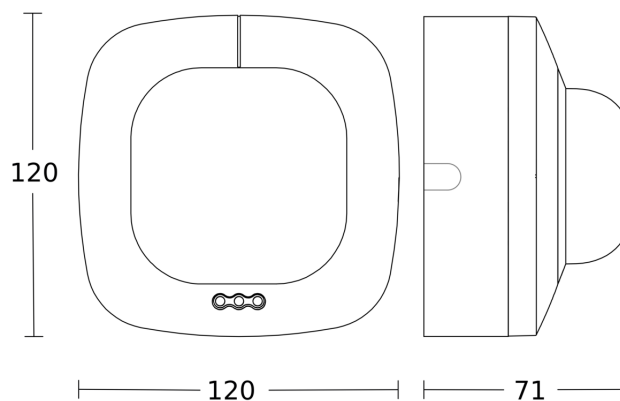
COM1 - Aufputz
EAN 4007841 592301
Art.-Nr. 592301

Sensorerfassungsbereich

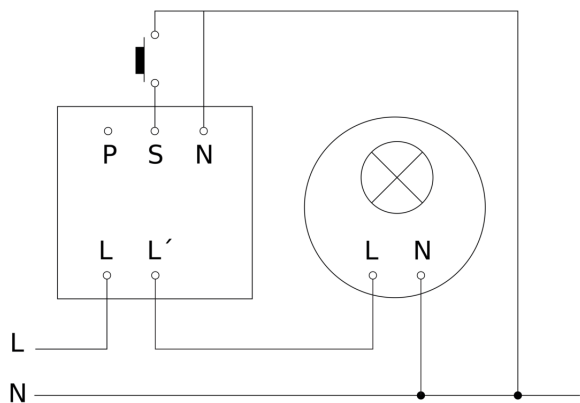


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 8,00 m
Orange: Präsenz
Schwarz: tangential

Maßzeichnung



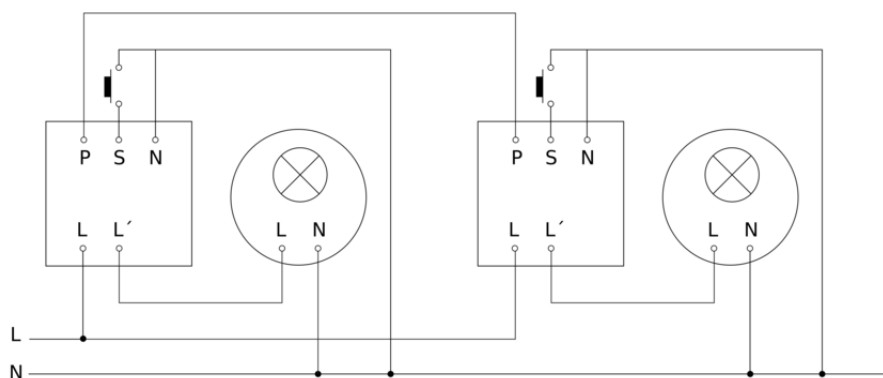
Schaltplan Master



IR Quattro 8m

COM1 - Aufputz
EAN 4007841 592301
Art.-Nr. 592301

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

