

HF 180

V3 KNX - weiß
EAN 4007841 059460
Art.-Nr. 059460



high-frequency
sensor 180°



KNX



IP20



2 - 1000 lux



30 sec - 30 min



indoor sensor



energy saving

5 years

manufacturer's
warranty steinel-
professional.de/
garantie



CE



VDE

Funktionsbeschreibung

Erfasst auch sicher durch Trennwände. Präsenzschalter HF 180. Die Hochfrequenz-Sensorik erfasst schnell und temperaturunabhängig jede Bewegung – auch durch Trennwände z. B. in Büros, Vorräumen oder Toilettenanlagen. 180° Erfassungswinkel, bis zu 8 m Reichweite. Intelligente Technologie, hochkarätiges Design, einfache 3-Draht-Montage.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	50 x 80 x 80 mm	HF-Technik	5,8 GHz
Mit Bewegungsmelder	Ja	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassungswinkel	180 °
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote	Öffnungswinkel	140 °
Mit Fernbedienung	Ja	Unterkriechschutz	Ja
Variante	KNX - weiß	segmentweise Ausblendung	Nein
VPE1, EAN	4007841059460	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Ausführung	Präsenzmelder	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Reichweite Radial	r = 8 m (101 m ²)
	Einzelbüro, Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich	Reichweite Tangential	r = 8 m (101 m ²)
Anwendung, Raum		Sendeleistung	< 1 mW
Farbe	Weiß	Funktionen	Präsenzmelderlogik
Farbe, RAL	9010	Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Zeiteinstellung	60 s – 255 Min.
Montageort	Wand	Grundlichtfunktion	Ja
		Grundlichtfunktion Zeit	Dauer-EIN, 1-255 Min., Ganze Nacht

HF 180

V3 KNX - weiß
EAN 4007841 059460
Art.-Nr. 059460



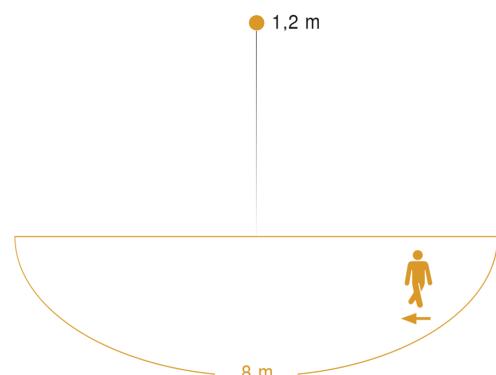
Technische Daten

Montageart	Unterputz, Wand	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Schutzart	IP20	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Schutzkasse	II	Konstantlichtregelung	Ja
Umgebungstemperatur	0 - 40 °C		Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang,
Werkstoff	Kunststoff		Konstantlichtregelung, Lichtausgang 2x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Logikgatter
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus	KNX-Funktionen	
Mit Busankopplung	Ja	Vernetzung	Ja
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor, Temperatur, Luftfeuchte	Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Montagehöhe	1,20 - 2,20 m	Vernetzung via	KNX-Bus
Montagehöhe max	2,20 m	Nennstrom	12,5 mA
optimale Montagehöhe	1,2 m		

Zubehör

EAN 4007841 034160	Adapterrahmen für IR/HF 180
EAN 4007841 034184	Adapterrahmen für IR/HF 180
EAN 4007841 034139	Adapterrahmen für IR/HF 180
EAN 4007841 593018	Service Fernbedienung RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Nutzer Fernbedienung RC7 KNX

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,20 m - 2,20 m
Orange: tangential

Maßzeichnung

