

# Dual HF

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079505

Art.-Nr. 079505



high frequency  
sensor 360°



max. 20 x 3 m



KNX 4 channel



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel-professional.de/garantie)

## Funktionsbeschreibung

Aufmerksam hoch 2! Hochfrequenz-Gangsensor Presence Control PRO Dual HF KNX für innen, ideal für Gänge und lange Korridore, Montagehöhe bis 3,5 m, mit digitaler BUS-Schnittstelle zum Regeln von 4 Lichtkanälen und HLK, 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.

# Dual HF

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079505

Art.-Nr. 079505



## Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	112 x 120 x 120 mm
Netzanschluss	230 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau
Montagehöhe	2,50 – 3,5 m
Reichweite Radial	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
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	0 s – 1092 Min.
Konstantlichtregelung	Nein
Grundlichtfunktion	Ja
KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Logikgatter
Mit Busankopplung	Ja
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-25 – 55 °C
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841079505
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor

## Zubehör

EAN 4007841 593018	Service Fernbedienung RC6 KNX
EAN 4007841 003036	Control PRO Schutzkorb
EAN 4007841 592912	Nutzer Fernbedienung RC7 KNX
EAN 4007841 009151	Smart Remote

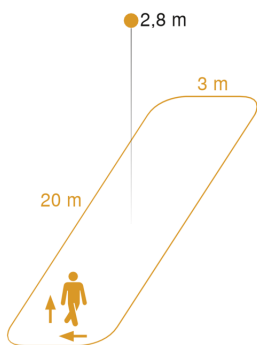
# Dual HF

V3 KNX - Deckeneinbau

EAN 4007841 079505

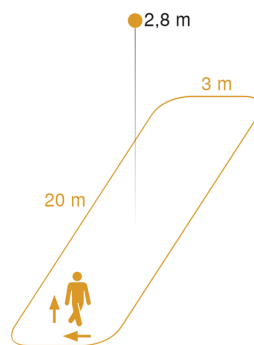
Art.-Nr. 079505

## Sensorerfassungsbereich 1



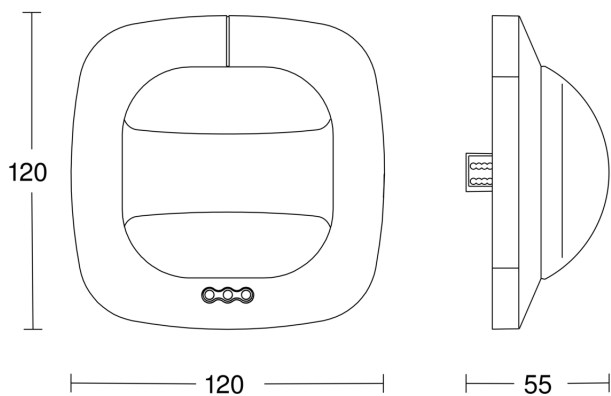
Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
Orange: radial und tangential

## Sensorerfassungsbereich 2



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

## Maßzeichnung 1



## Maßzeichnung 2

