

# US 360

V3 KNX - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079628  
Art.-Nr. 079628



ultrasonic sensor  
360°



max. Ø 6 m  
presence



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.de/garantie)

## Funktionsbeschreibung

Erfasst ohne Hindernisse. 360° Ultraschall-Präsenzmelder US 360 KNX, ideal für Büros, Konferenzräume, Lagerräume und Klassenräume. 36 qm Präsenzbereich, kennt keine Hindernisse, umschließt Objekte aber dringt nicht hindurch, temperaturunabhängige Erfassung, elektronisch einstellbare Reichweite, mit digitaler BUS-Schnittstelle zum Regeln von 4 Lichtkanälen und HLK.

# US 360

V3 KNX - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 079628  
 Art.-Nr. 079628



## Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	105 x 120 x 120 mm
Netzanschluss	24 – 29 V
Sensortechnologie	Ultraschall
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau
Montagehöhe	2,50 – 2,8 m
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Reichweite Präsenz	Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )
US-Technik	40 kHz
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	180 °
optimale Montagehöhe	3,5 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

Dämmerungseinstellung	10 – 1000 lx
Zeiteinstellung	0 s – 1092 Min.
Konstantlichtregelung	Ja
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-30 Min., ganze Nacht
KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Logikgatter
Mit Busan Kopplung	Ja
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 55 °C
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Funktionsraum / Nebenraum, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841079628
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Dämmerungsschalter

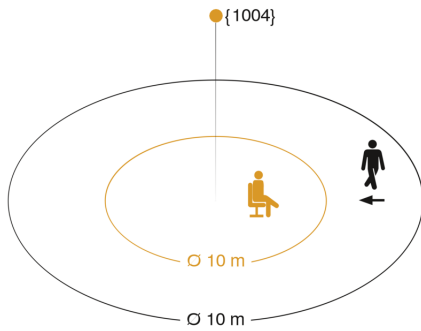
## Zubehör

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

# US 360

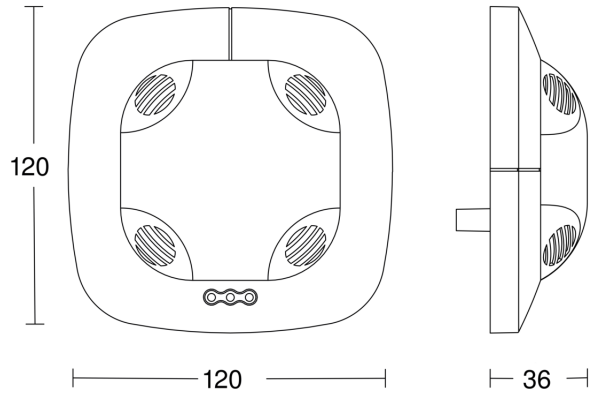
V3 KNX - Deckeneinbau  
EAN 4007841 079628  
Art.-Nr. 079628

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 2,80 m  
Orange: Präsenz und tangential  
Schwarz: radial

## Maßzeichnung 1



## Maßzeichnung 2

