

ultrasonic sensor  
360°max. Ø 6 m  
presence

KNX



ideal 2,5 - 3,5 m



energy saving

5 JAHRE  
HERSTELLER  
GARANTIE  
steinel-professional.de/garantie

CE



VDE-GS

## Funktionsbeschreibung

Erfasst ohne Hindernisse. 360° Ultraschall-Präsenzmelder US 360, 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.

## Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	68 x 120 x 120 mm
Netzanschluss	24 – 29 V
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Ort, Raum	Klassenzimmer, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum, Nebenraum, Treppenhaus, Waschraum, WC, Funktionsraum
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Montagehöhe	2,50 – 2,8 m
optimale Montagehöhe	3,5 m
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	360 °
Unterkriechschutz	Nein
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )

Reichweite Tangential	Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	10 – 1000 lx
Zeiteinstellung	0 s – 1092 Min.
Grundlichtfunktion Zeit	1-30 Min., ganze Nacht
KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion
Mit Busankopplung	Ja
Vernetzung	Ja
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 55 °C
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX
VPE1, EAN	4007841059514

Präsenzmelder

# US 360

V3 KNX

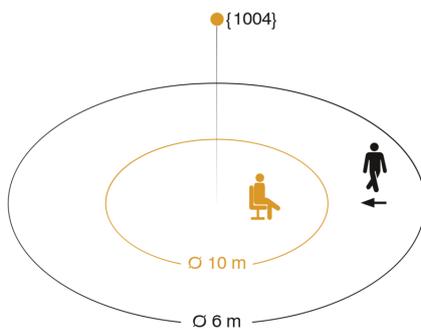
EAN 4007841 059514

**STEINEL**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

## Zubehör

EAN 4007841 002855	Klammer-Deckenadapter Control PRO UP Box
EAN 4007841 000363	Aufputz-Adapter Control PRO AP Box (IP 54)
EAN 4007841 003036	Control PRO Schutzkorb
EAN 4007841 009151	Fernbedienung Smart Remote
EAN 4007841 593018	Service Fernbedienung RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Nutzer Fernbedienung RC7 KNX

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 2,80 m

Orange: Präsenz und tangential

Schwarz: radial

## Maßzeichnung

