

# IS 345

V3 KNX - Aufputz rund

EAN 4007841 084158

Art.-Nr. 084158



infrarot sensor  
360°



max. 20 x 4 m



KNX



IP20



2 - 1000 lux



1 - 255 min



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

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

## Funktionsbeschreibung

Wegweisende Sensorik. Zielgerichtete Erfassung. Gänge und lange Flure haben spezielle Anforderungen an die Leistung von Sensoren. Schmal aber lang muss das Erfassungsfeld des Sensors sein. Nur so lassen sich mit möglichst wenigen Sensoren, lange Abschnitte zielgerichtet abdecken. Der IS 345 ist der vielfach bewährte Spezialist für solche Anwendungen in Innenbereichen. Er verfügt über eine spezielle Gang- Erfassung und einen Öffnungswinkel von 45°. Damit überwacht er bis 23 x 6 Meter tangential.

## Technische Daten

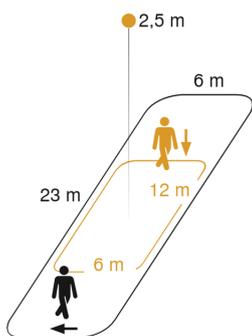
Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (Ø x H)	126 x 65 mm
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Aufputz
Montagehöhe	2,50 – 5,00 m
Reichweite Radial	12 x 6 m (72 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	23 x 6 m (138 m <sup>2</sup> )
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	45 °
Schaltzonen	280 Schaltzonen
optimale Montagehöhe	2,5 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein

Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Konstantlichtregelung	Ja
Grundlichtfunktion	Ja
KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 2x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Logikgatter
Mit Busan Kopplung	Ja
Einstellungen via: Connect Bluetooth Mesh	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Parkhaus / Tiefgarage, Außenbereich, Innenbereich
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Aufputz rund
VPE1, EAN	4007841084158

# IS 345

V3 KNX - Aufputz rund  
EAN 4007841 084158  
Art.-Nr. 084158

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 5,00 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

