

# IS 345

V3 KNX - Unterputz rund schwarz  
 EAN 4007841 084165  
 Art.-Nr. 084165



infrared sensor  
360°



max. 20 x 4 m



KNX



IP54



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

## 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

Abmessungen (Ø x H)	124 x 78 mm	Montagehöhe max	5,00 m
Herstellergarantie	5 Jahre	optimale Montagehöhe	2,5 m
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote	Erfassungswinkel	Gang, 360 °
Mit Fernbedienung	Nein	Öffnungswinkel	45 °
Variante	KNX - Unterputz rund schwarz	Unterkriechschutz	Ja
VPE1, EAN	4007841084165	segmentweise Ausblendung	Ja
Ausführung	Bewegungsmelder	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Parkhaus / Tiefgarage, Innenbereich	Reichweite Radial	12 x 6 m (72 m <sup>2</sup> )
Farbe	Schwarz	Reichweite Tangential	23 x 6 m (138 m <sup>2</sup> )
Farbe, RAL	9005	Schaltzonen	280 Schaltzonen
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Montageort	Decke	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Montageart	Unterputz, Decke	Grundlichtfunktion	Ja
Schutzart	IP20	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
		Dämmerungseinstellung Teach	Ja

# IS 345

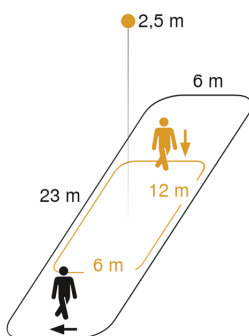
V3 KNX - Unterputz rund schwarz  
 EAN 4007841 084165  
 Art.-Nr. 084165

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus
Mit Busankopplung	Ja
Sensortechnologie	Passiv-Infrarot
Montagehöhe	2,50 – 5,00 m

Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 2x, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Logikgatter
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Slave
Vernetzung via	KNX-Bus

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

