

# IS 345

V3 KNX - Unterputz eckig schwarz  
 EAN 4007841 084141  
 Art.-Nr. 084141



infrared 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

## 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 (L x B x H)	78 x 94 x 94 mm	optimale Montagehöhe	2,5 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassungswinkel	Gang, 360 °
Einstellungen via	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote	Öffnungswinkel	45 °
Mit Fernbedienung	Nein	Unterkriechschutz	Ja
Variante	KNX - Unterputz eckig schwarz	segmentweise Ausblendung	Ja
VPE1, EAN	4007841084141	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Ausführung	Bewegungsmelder	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Reichweite Radial	12 x 6 m (72 m <sup>2</sup> )
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Parkhaus / Tiefgarage, Innenbereich	Reichweite Tangential	23 x 6 m (138 m <sup>2</sup> )
Farbe	Schwarz	Schaltzonen	280 Schaltzonen
Farbe, RAL	9005	Dämmerungseinstellung	2 - 1000 lx
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Zeiteinstellung	5 s - 15 Min.
Montageort	Decke	Grundlichtfunktion	Ja
Montageart	Unterputz, Decke	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Schutzart	IP20	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
		Konstantlichtregelung	Ja

# IS 345

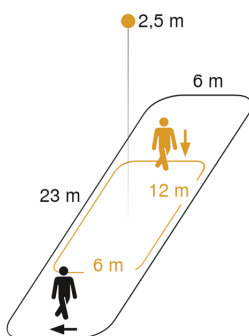
V3 KNX - Unterputz eckig schwarz  
 EAN 4007841 084141  
 Art.-Nr. 084141

## Technische Daten

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

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
Nennstrom	12,5 mA

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

