

# IS 345

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



Infrarot-Sensor  
360°



Max. 20 x 4 m



KNX



IP20



2 - 1000 Lux



1 - 255 Min



Ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



Energie sparen

5 years

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

# IS 345

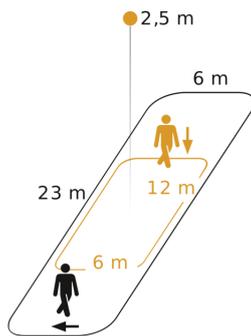
V3 KNX - Unterputz eckig schwarz  
 EAN 4007841 084141  
 Art.-Nr. 084141

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus
Mit Busankopplung	Ja
Montagehöhe	2,50 – 5,00 m
Montagehöhe max	5,00 m
optimale Montagehöhe	2,5 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
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

