

# IS 3180

V3 KNX - Aufputz eckig  
EAN 4007841 058135  
Art.-Nr. 058135



infrared sensor  
180°



max. 20 m



KNX



IP54



2 - 1000 lux



1 - 255 min



Ideal 2 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

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

## Funktionsbeschreibung

Für die Großfläche! Infrarot-Bewegungsmelder IS 3180 für außen und innen, ideal für die Überwachung großer Flächen, ideal 2 m Montagehöhe, 180° Erfassungswinkel, Reichweiteneinstellung max. 20 m oder max. 8 m (tangential).

# IS 3180

V3 KNX - Aufputz eckig

EAN 4007841 058135

Art.-Nr. 058135



## Technische Daten

Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (L x B x H)	65 x 95 x 95 mm
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Aufputz
Montagehöhe	1,80 – 2,50 m
Reichweite Radial	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 20 m (628 m <sup>2</sup> )
Erfassungswinkel	180 °
Öffnungswinkel	90 °
Schaltzonen	448 Schaltzonen
optimale Montagehöhe	2 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 Busankopplung	Ja
Einstellungen via: Connect Bluetooth Mesh	ETS-Software, Fernbedienung, Bus, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Slave
Schutzart	IP54
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Treppenhaus, Parkhaus / Tiefgarage, Außenbereich, Rund ums Haus, Hof & Einfahrt, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Aufputz eckig
VPE1, EAN	4007841058135

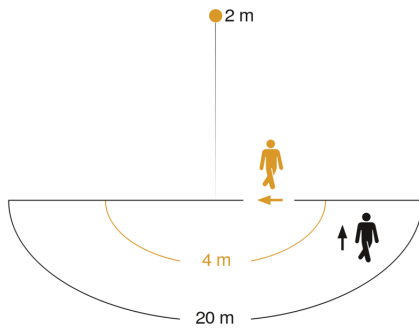
## Zubehör

EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 593018	Service Fernbedienung RC6 KNX
EAN 4007841 035174	Eckwandhalter 3000
EAN 4007841 592912	Nutzer Fernbedienung RC7 KNX
EAN 4007841 056711	Schwarze Blende für IR-Sensoren

# IS 3180

V3 KNX - Aufputz eckig  
EAN 4007841 058135  
Art.-Nr. 058135

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

