

# IR 180

V3 KNX - bianco  
EAN 4007841 058463  
Art. n. 058463



infrared sensor  
180°



max. 12 m



KNX



IP20



2 - 1000 lux



30 sec - 30 min



indoor sensor



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Descrizione del funzionamento

Il nuovo standard. Interruttore di presenza a raggi infrarossi ad alta precisione IR 180 con raggio d'azione di 20 m. Ideale per nuovi edifici. Angolo di rilevamento di 180°. Montaggio a 3 fili semplice e rapido. Design attraente. Pulsanti integrati per il comando manuale. Con la versione KNX sono disponibili anche i valori di temperatura e umidità dell'aria.

## Dati tecnici

Dimensions (L x W x H)	50 x 80 x 80 mm	Optimum mounting height	1,2 m
With motion detector	Si	Detection angle	180 °
Manufacturer's Warranty	5 anni	Angle of aperture	90 °
Settings via	Software ETS, Telecomando, Bus, Smart Remote	Sneak-by guard	Si
With remote control	Si	Capability of masking out individual segments	No
Version	KNX - bianco	Electronic scalability	Si
PU1, EAN	4007841058463	Mechanical scalability	No
Type	Rilevatore di presenza	Reach, radial	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Application, place	Interni	Reach, tangential	r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )
Application, room	ufficio singolo, corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, cucinette, vano scala, WC / docce, Interni	Reach, presence	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Colour	bianco	Switching zones	96 zone di commutazione
Colour, RAL	9010	Functions	Logica del rilevatore di presenza
Includes corner wall mount	No	Twilight setting	2 – 1000 lx
Installation site	Parete	Time setting	60 sec – 255 min
		Basic light level function	Si
		Main light adjustable	0 - 100 %

# IR 180

V3 KNX - bianco  
 EAN 4007841 058463  
 Art. n. 058463

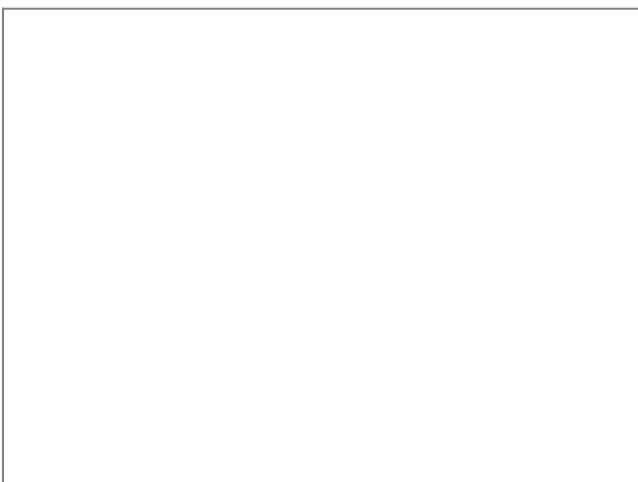
**Dati tecnici**

Installation	Incassato, Parete
IP-rating	IP20
Ambient temperature	0 – 40 °C
Materiale	Plastica
Mains power supply	21 – 30 V
With bus coupling	Sì
Technology, sensors	Infrarossi passivi, Sensore ottico, Temperatura, Umidità dell'aria
Mounting height	1 – 1,2 m
Mounting height max.	1,20 m

Twilight setting TEACH	Sì
Constant-lighting control	Sì
KNX functions	Interruttori crepuscolari, Funzione luce di base, Livello di luminosità, Uscita HVAC, Regolazione per mantenere luce costante, Uscita luce 4x, Pressione dell'aria, Uscita umidità dell'aria, Uscita presenza, Funzione giorno / funzione notte, Punto di rugiada, Uscita temperatura, Porta logica
Interconnection	Sì
Type of interconnection	master/master, Master/Slave
Interconnection via	bus KNX
Rated current	12,5 mA

**Accessori**

EAN 4007841 034146	Telaio adattatore per IR 180 / HF 180
EAN 4007841 034177	Telaio adattatore per IR/HF 180
EAN 4007841 034153	Telaio adattatore per IR/HF 180
EAN 4007841 593018	Telecomando di servizio RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Telecomando utente RC7 KNX

**Campo di rilevamento****Disegno**