

IR 180

V3 KNX - blanco
EAN 4007841 058463
N° de art. 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

Descripción del funcionamiento

El nuevo estándar. Conmutador de presencia infrarrojo de alta precisión IR 180 con 20 m de alcance. Ideal para nuevas construcciones. Ángulo de detección 180°. Instalación rápida y sencilla de 3 hilos. Diseño atractivo. Pulsador integrado para sobremando manual. La versión KNX también permite medir la temperatura y la humedad.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	50 x 80 x 80 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Software ETS, Mando a distancia, Bus, Smart Remote
Con mando a distancia	Sí
Variante	KNX - blanco
UE1, EAN	4007841058463
Acabado	Detector de presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Oficina particular, Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, Cocina de té, Hueco de escalera, WC / lavabo, Interior
Color	Blanco
Color, RAL	9010
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Pared

Altura de montaje óptima	1,2 m
Ángulo de detección	180 °
Ángulo de apertura	90 °
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	No
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	r = 4 m (25 m ²)
Alcance tangencial	r = 12 m (226 m ²)
Alcance presencia	r = 4 m (25 m ²)
Zonas de conmutación	96 Schaltzonen
Funciones	Lógica del detector de presencia
Regulación crepuscular	2 - 1000 lx
Temporización	60 s - 255 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Luz principal regulable	0 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí

IR 180

V3 KNX - blanco
 EAN 4007841 058463
 N° de art. 058463



Datos técnicos

Tipo de montaje	Empotrado, Pared
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	0 – 40 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	21 – 30 V
Con acoplamiento de bus	Sí
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor, Temperatura, Humedad ambiental
Altura de montaje	1 – 1,2 m
Altura de montaje máx.	1,20 m

Regulación de luz constante	Sí
Funciones KNX	Interruptor crepuscular, Función de luz de cortesía, Valor de luminosidad, Salida CEA, Regulación de luz constante, Salida de luz 4x, Presión de aire, Salida humedad ambiental, Salida presencia, Función diurna/nocturna, Punto de rocío, Salida de temperatura, Puerta lógica
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Interconexión vía	Bus KNX
Corriente nominal	12,5 mA

Accesorios

EAN 4007841 593018	Mando a distancia de servicio RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Mando a distancia de usuario RC7 KNX

Dibujo acotado

