

Detector de presencia - Professional Line

# IR Quattro MICRO 6 m

COM1 - blanco  
EAN 4007841 053789  
N° de art. 053789



infrared sensor



max. 4 x 4 m presence

1000 W

1000 W max.



IP65



2 - 1000 lux



5 sec - 60 min

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE



VDE

## Descripción del funcionamiento

Sensor pequeño. Gran rendimiento. El IR Quattro MICRO cumple el deseo de muchos arquitectos y planificadores de disponer de un sensor lo más discreto posible. Impresiona por sus reducidas dimensiones de montaje, su baja altura de montaje y una lente de microprecisión (15 x 15 mm). El pequeño detector de presencia infrarrojo de 360° ofrece un gran rendimiento y cubre 36 m<sup>2</sup>. También es apto para espacios húmedos gracias a la certificación IP65.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	43 x 75 mm	Bombillas LED > 2 W < 8 W	300 W
Con detector de movimiento	Sí	Bombillas LED > 8 W	600 W
Garantía de fabricante	5 años	Carga capacitiva en µF	176 µF
Configuración mediante	Mando a distancia, Smart Remote	Consumo propio	0,5 W
Con mando a distancia	No	Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor
Variante	COM1 - blanco	Altura de montaje	2,50 – 4,00 m
UE1, EAN	4007841053789	Altura de montaje máx.	4,00 m
Acabado	Detector de presencia	Altura de montaje óptima	2,8 m
Aplicación, lugar	Interior	Ángulo de detección	360 °
Aplicación, sala	Oficina particular, Habitación de hotel, Sala de cuidados, Sala funcional / habitación accesoria, WC / lavabo, Interior	Ángulo de apertura	90 °
Color	Blanco	Protección contra sumersión	Sí
Color, RAL	9003	Ocultación segmentada	No
Incluye soporte esquinero de pared	No	Escalabilidad electrónica	No
Lugar de instalación	Techo	Escalabilidad mecánica	No
Tipo de montaje	Montaje en el techo, Techo	Alcance radial	4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )
		Alcance tangencial	6 x 6 m (36 m <sup>2</sup> )
		Alcance presencia	4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

09.2024 Página 1 de 4

# IR Quattro MICRO 6 m

COM1 - blanco  
 EAN 4007841 053789  
 N° de art. 053789



## Datos técnicos

Índice de protección	IP 65
Temperatura ambiente	-25 – 55 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Salida de conmutación 1, óhmica	1000 W
Salida de conmutación 1, número de LED/lámparas fluorescentes	8 stk.
Salida de conmutación 1, sin potencial	No
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	500 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	400 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	400 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	400 VA
Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	1000 VA
Bombillas LED < 2 W	100 W

Zonas de conmutación	168 Schaltzonen
Funciones	Funcionamiento normal/de prueba, Semi/completamente automático, Manual ON / ON-OFF
Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Interconexión vía	Cable

## Accesorios

EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 592806	Mando a distancia de usuario RC5
EAN 4007841 559410	Mando a distancia de servicio RC8

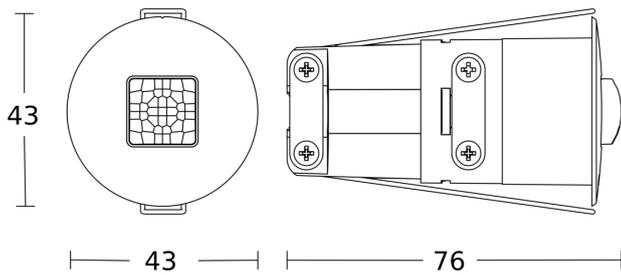
# IR Quattro MICRO 6 m

COM1 - blanco

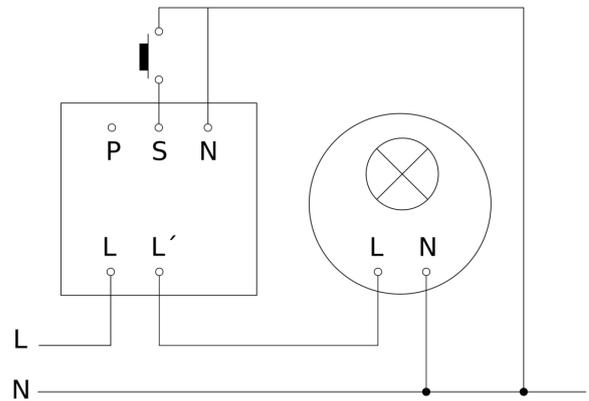
EAN 4007841 053789

N° de art. 053789

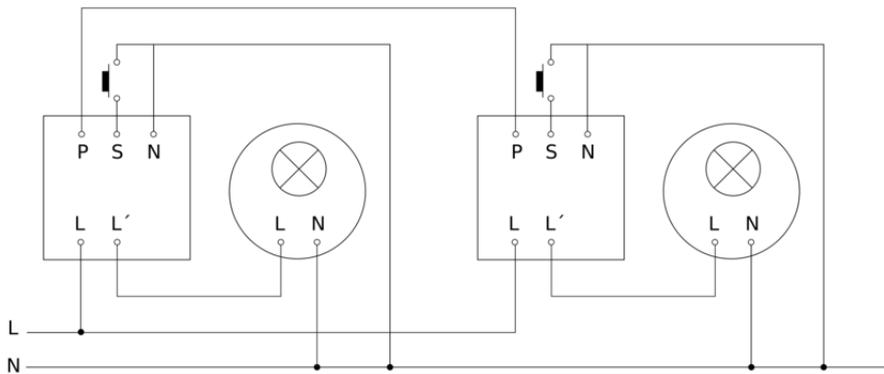
## Dibujo acotado



## Diagrama electrónico maestro



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro



# IR Quattro MICRO 6 m

COM1 - blanco  
EAN 4007841 053789  
N° de art. 053789



## Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

