

Dual US

COM1 - empotrado
EAN 4007841 007843
N° de art. 007843



ultrasonic sensor
360°



3 x 18 m

2000 W

max. 2000 W



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's
warranty steinel-
professional.de/
garantie

Descripción del funcionamiento

Controla todo el pasillo. Y ve lo que hay a la vuelta de la esquina. Detector de movimiento de ultrasonido Dual US, doble, ideal para pasillos y recibidores. Detección segura de 18 m, encierra objetos pero no los penetra, detección independiente de la temperatura, alcance ajustable electrónicamente, COM1 para la conexión de luz.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	71 x 120 x 120 mm
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Mando a distancia, Conmutadores DIP, Potenciómetros, Smart Remote
Con mando a distancia	No
Variante	COM1 - empotrado
UE1, EAN	4007841007843
Acabado	Detector de presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Interior
Color	Blanco
Color, RAL	9010
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Techo
Tipo de montaje	Empotrado, Techo
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	-25 – 55 °C

Carga capacitiva en µF	176 µF
Tecnología, sensores	Ultrasonido, Fotosensor
Altura de montaje	2,50 – 3,50 m
Altura de montaje máx.	3,50 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Técnica US	40 kHz
Ángulo de detección	Pasillo, 360 °
Ángulo de apertura	180 °
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	No
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	20 x 3 m (60 m²)
Alcance tangencial	20 x 3 m (60 m²)
Funciones	Funcionamiento normal/de prueba, Semi/completamente automático, Funcionamiento pulsador/ conmutador, Manual ON / ON-OFF

Dual US

COM1 - empotrado
EAN 4007841 007843
N° de art. 007843



Datos técnicos

Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	1500 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	1000 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	1000 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	1000 VA
Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	2000 VA
Bombillas LED < 2 W	100 W
Bombillas LED > 2 W < 8 W	300 W
Bombillas LED > 8 W	600 W

Regulación crepuscular	10 – 1000 lx
Temporización	30 s – 30 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
Interconexión, cantidad	Máx. 10 sensores

Accesorios

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

Dual US

COM1 - empotrado
EAN 4007841 007843
N° de art. 007843

Dibujo acotado

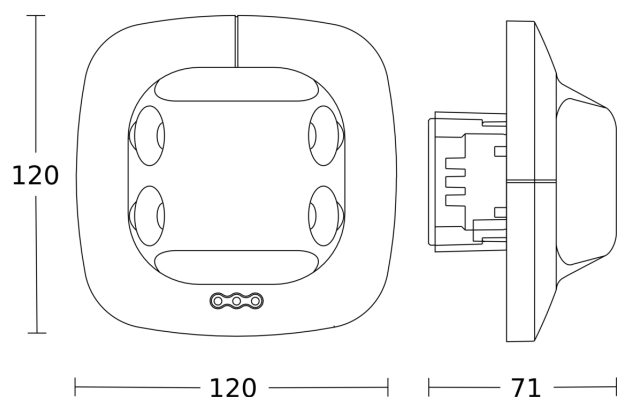


Diagrama electrónico maestro

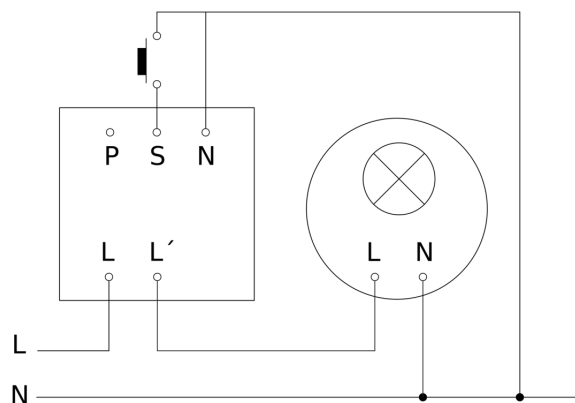
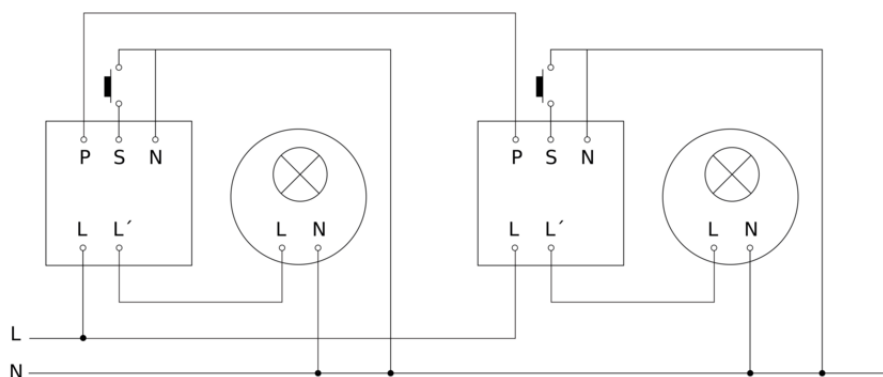


Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro



Dual US

COM1 - empotrado
EAN 4007841 007843
N° de art. 007843



Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

