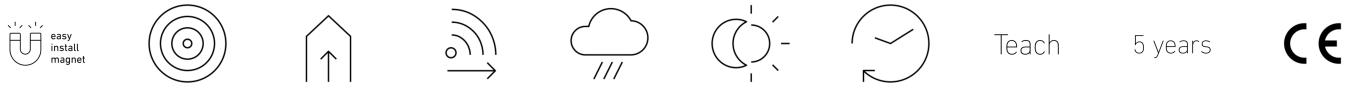
Detector de movimiento - Professional Line

MD-24 ECO

COM1 - montaje en el techo
EAN 4007841 087777
N° de art. 087777



easy install magnet | infrared sensor 360° | mounting heigth max. 10 m | max. ø 24 m | IP20 | 2 - 1000 lux | 5 sec - 60 min | Teach mode | manufacturer's warranty steinel.de/garantie | CE

Descripción del funcionamiento

Los nuevos detectores de movimiento infrarrojo de 360° con un alcance de Ø 8 o Ø 24 m son la solución más cómoda para los requisitos estándar basados en sensores en el ámbito público. Ideal para la detección de movimiento y la medición de luz, por ejemplo, en oficinas, salas de reuniones y zonas de tránsito. Con interfaz COM1, entrada de pulsador y modo semiautomático/totalmente automático. Ajuste y manejo mediante mando a distancia Smart Remote o potenciómetro. Incluye tapas acoplables para limitar la detección. Instalación sencilla gracias a la conexión enchufable magnética modular. Para montaje empotrado, en superficie y en el techo. Respuesta LED para facilitar la puesta en marcha. Altura de montaje máx. 4 m. Conexión en paralelo: (máx. 10 sensores). Carga de conmutación: 2000 vatios o 500 vatios (LED). compatible con sensNORM.

Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	109 x 114 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Mando a distancia, Smart Remote, Potenciómetros
Con mando a distancia	No
Variante	COM1 - montaje en el techo
UE1, EAN	4007841087777
Acabado	Detector de movimiento
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Oficina particular, Sala funcional / habitación accesoria, Interior, Almacén
Color	Blanco
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Techo

Altura de montaje	2 – 10,00 m
Altura de montaje máx.	10,00 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Ángulo de detección	360 °
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 5.5 m (24 m^2)
Alcance tangencial	Ø 24 m (452 m^2)
Zonas de conmutación	1436 Schaltzonen
Material de recubrimiento volumen de suministro	Pantallas
Funciones	Sensor de movimiento, Fotosensor, Semi/completamente automático, Potenciómetro, Salida de relé, Funcionamiento normal/de prueba

Detector de movimiento - Professional Line

MD-24 ECO

COM1 - montaje en el techo
EAN 4007841 087777
N° de art. 087777

Datos técnicos

Tipo de montaje	Montaje en el techo, Techo
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	de -20 a 50 °C
Material	Plástico
Salida de conmutación 1, óhmica	2000 W
Salida de conmutación 1, número de LED/lámparas fluorescentes	50 stk.
Bombillas LED > 8 W	500 W
Carga capacitiva en µF	176 µF
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Medición de luz mixta

Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 60 Min.
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	No
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Cable
Interconexión, cantidad	Máx. 10 sensores
Producto categoría	Detector de movimiento

Accesorios

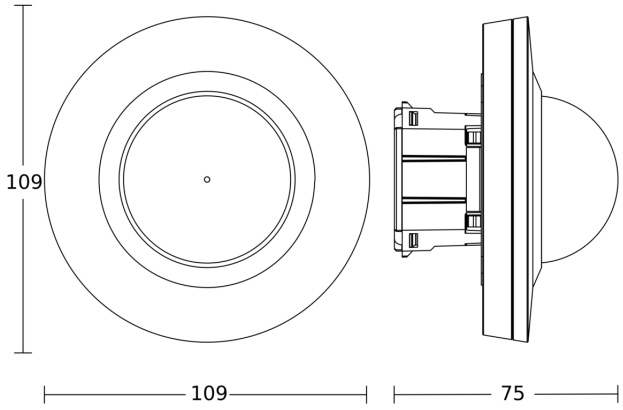
EAN 4007841 079543	Adaptador para montaje en el techo Montaje en el techo
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 592806	Mando a distancia de usuario RC5
EAN 4007841 559410	Mando a distancia de servicio RC8

Detector de movimiento - Professional Line

MD-24 ECO

COM1 - montaje en el techo
EAN 4007841 087777
N° de art. 087777

Dibujo acotado 1



Dibujo acotado 2

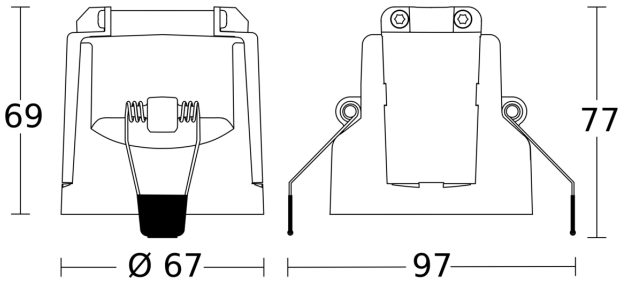


Diagrama electrónico

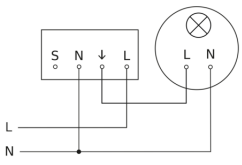
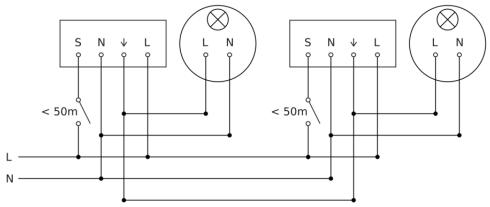



Diagrama electrónico interconexión varios sensores