

PD-8 ECO

COM1 - de superficie blanco
EAN 4007841 087890
N° de art. 087890



infrared sensor 360°



ideal 1 - 2,5 m



Presence Ø 6 m



max. 8 m



IP54



2 - 1000 lux

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's
warranty steinel-
professional.de/
garantie



CE

Descripción del funcionamiento

Detección de movimiento, detección de presencia y medición de luz para oficinas, salas de reuniones, zonas de tránsito, etc. - los detectores de presencia IR 360° según sensNORM son ideales para los requisitos estándar basados en sensores en el ámbito público. Con interfaz COM1, KNX y DALI-2 IPD. Para COM1 con entrada de pulsador y modo semiautomático/totalmente automático. Alcance de detección de movimiento: Ø 8 o Ø 24 m. Función de detector de presencia con campo de detección de Ø 6 o Ø 7,5 m. Tapas acoplables de color a juego incluidas. Para montaje empotrado, en superficie o en el techo. Ajuste y manejo mediante mando a distancia Smart Remote o potenciómetro. Conexión enchufable magnética y modular de fácil instalación. Respuesta LED para una puesta en servicio segura. Altura de instalación máx. 4 m. Conexión en paralelo (hasta 10 sensores). Carga de conmutación: 2000 vatios o 500 vatios (LED). En blanco o negro.

Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	129 x 65 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 - de superficie blanco
UE1, EAN	4007841087890
Acabado	Detectores de movimiento y presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Oficina particular, Sala funcional / habitación accesoria, Interior, Almacén
Color	Blanco
Incluye soporte esquinero de pared	No

Altura de montaje	2 - 4 m
Altura de montaje máx.	4,00 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Ángulo de detección	360 °
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 4.5 m (16 m²)
Alcance tangencial	Ø 8 m (50 m²)
Alcance presencia	Ø 6 m (28 m²)
Zonas de conmutación	492 Schaltzonen
Material de recubrimiento volumen de suministro	Pantallas
Funciones	Sensor de movimiento, Fotosensor, Función de presencia, Lógica del

PD-8 ECO

COM1 - de superficie blanco
EAN 4007841 087890
N° de art. 087890



Datos técnicos

Lugar de instalación	Techo	detector de presencia, Semi/ completamente automático, Potenciómetro, Salida de relé, Funcionamiento normal/de prueba	
Tipo de montaje	De superficie, Techo		
Índice de protección	IP 54		
Temperatura ambiente	-20 – 50 °C		
Material	Plástico	Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Salida de conmutación 1, óhmica	2000 W	Temporización	5 s – 60 Min.
Salida de conmutación 1, número de LED/lámparas fluorescentes	50 stk.	Luz principal regulable	No
Bombillas LED > 8 W	500 W	Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Carga capacitiva en µF	176 µF	Regulación de luz constante	No
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor	Tipo de interconexión	Maestro/maestro
		Interconexión vía	Cable
		Interconexión, cantidad	Máx. 10 sensores

Accesorios

EAN 4007841 079543	Adaptador para 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

PD-8 ECO

COM1 - de superficie blanco

EAN 4007841 087890

Nº de art. 087890



Dibujo acotado

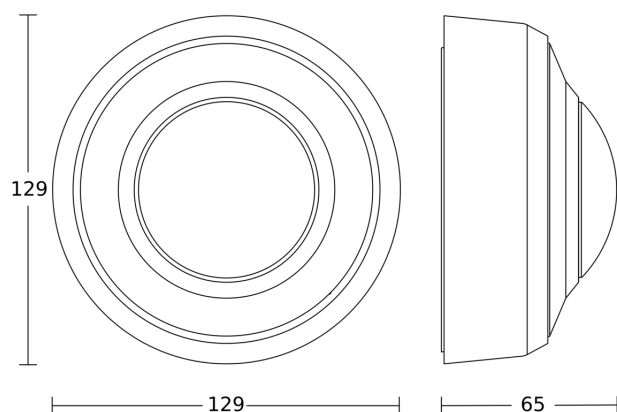


Diagrama electrónico

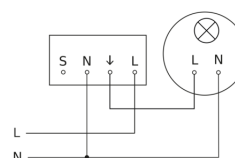


Diagrama electrónico interconexión varios sensores

