

PD-8 ECO

COM1 - de superficie negro
EAN 4007841 087883
N° de art. 087883



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	Altura de montaje	2 - 4 m
Con detector de movimiento	Sí	Altura de montaje máx.	4,00 m
Garantía de fabricante	5 años	Altura de montaje óptima	2,8 m
Configuración mediante	Mando a distancia, Smart Remote, Potenciómetros	Ángulo de detección	360 °
Con mando a distancia	No	Ocultación segmentada	Sí
Variante	COM1 - de superficie negro	Escalabilidad electrónica	No
UE1, EAN	4007841087883	Escalabilidad mecánica	No
Acabado	Detectores de movimiento y presencia	Alcance radial	Ø 4.5 m (16 m²)
Aplicación, lugar	Interior	Alcance tangencial	Ø 8 m (50 m²)
Aplicación, sala	Oficina particular, Sala funcional / habitación accesoria, Interior, Almacén	Alcance presencia	Ø 6 m (28 m²)
Color	Negro	Zonas de conmutación	492 Schaltzonen
Incluye soporte esquinero de pared	No	Material de recubrimiento volumen de suministro	Pantallas
		Funciones	Sensor de movimiento, Fotosensor, Función de presencia, Lógica del

PD-8 ECO

COM1 - de superficie negro
EAN 4007841 087883
N° de art. 087883



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 negro

EAN 4007841 087883

Nº de art. 087883



Dibujo acotado

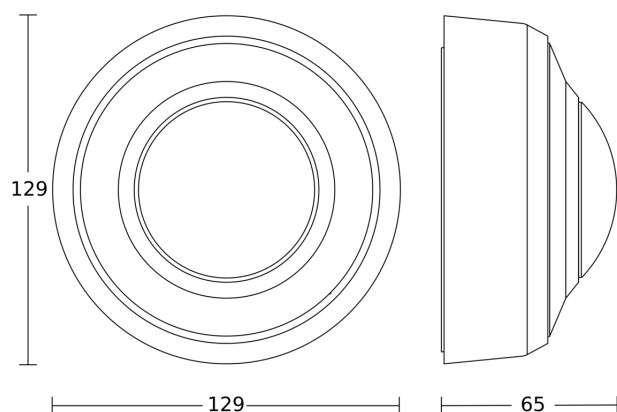


Diagrama electrónico

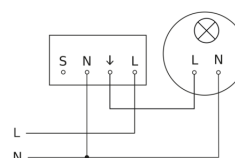


Diagrama electrónico interconexión varios sensores

