

# sensIQ

EVO Negro  
 EAN 4007841 029579  
 N° de art. 029579



infrared sensor 3 x  
100°



3 zones scalable  
2-20m

2500 W

2500 W max.



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



ideal 2 - 5 m



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Descripción del funcionamiento

El rey de los detectores de movimiento infrarrojos. El revolucionario sensIQ para exterior e interior, ideal para entradas de casas, rampas de carga, hasta 5 m de altura de montaje, sistema de sensor cuádruple para una vigilancia óptima con ángulo de detección de 300°, alcance de 20 m (tangencial), ajuste del alcance con precisión métrica en 3 direcciones independientes, potente relé para una elevada potencia de ruptura. Mando a distancia y soporte esquinero de pared incluidos.

## Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	172 x 113 x 144 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Mando a distancia, Potenciómetros, Smart Remote
Con mando a distancia	Sí
Variante	Negro
UE1, EAN	4007841029579
Acabado	Detector de movimiento
Aplicación, lugar	Interior, Zona exterior
Aplicación, sala	Parking / aparcamiento subterráneo, Zona exterior, Almacén, Entrada, Alrededor de la casa, Patio y entrada de vehículos, Interior
Color	Negro
Color, RAL	9005
Incluye soporte esquinero de pared	Sí

Bombillas LED > 2 W < 8 W	250 W
Bombillas LED > 8 W	500 W
Carga capacitiva en µF	176 µF
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor
Altura de montaje	2,00 – 5,00 m
Altura de montaje máx.	5,00 m
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	300 °
Ángulo de apertura	180 °
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	Sí
Alcance radial	r = 4 m (42 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	r = 20 m (1047 m <sup>2</sup> )
Zonas de conmutación	1360 Schaltzonen

# sensIQ

EVO Negro  
 EAN 4007841 029579  
 N° de art. 029579



## Datos técnicos

Lugar de instalación	Pared, Techo, Esquina
Tipo de montaje	De superficie, Pared, Techo, Esquina
Índice de protección	IP 54
Temperatura ambiente	-20 – 50 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Salida de conmutación 1, óhmica	2500 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 compensadas en serie	1800 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	500 VA
Bombillas LED < 2 W	100 W

Funciones	Funcionamiento normal/de prueba, Manual ON / ON-OFF
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	5 s – 15 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
Interconexión vía	Cable

## Accesorios

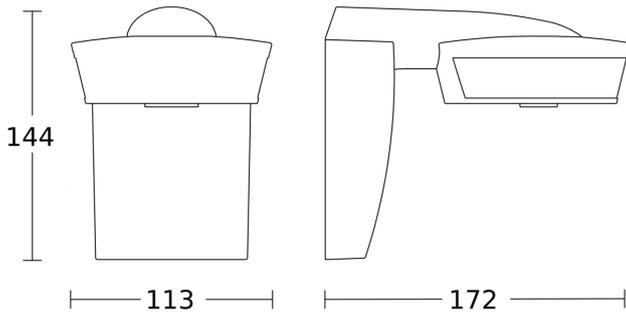
EAN 4007841 009151

Smart Remote

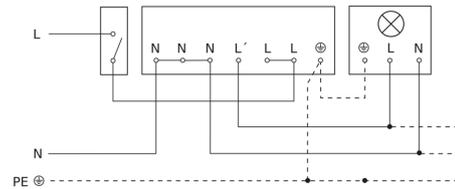
# sensIQ

EVO Negro  
EAN 4007841 029579  
N° de art. 029579

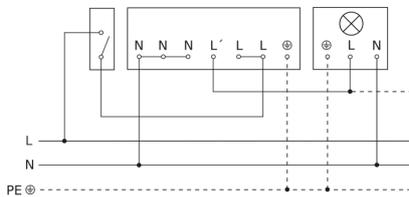
## Dibujo acotado



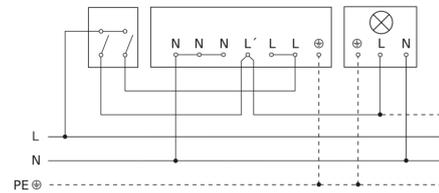
## Diagrama electrónico lámpara sin conductor neutro



## Diagrama electrónico lámpara con conductor neutro



## Diagrama electrónico conexión mediante interruptor en serie para funcionamiento manual y automático



## Diagrama electrónico conexión del acoplador pulsador de 4 vías al APC DALI2

