

Foco LED con sensor - Professional Line

XLED PRO Expanse S

con detector de movimiento - antracita

EAN 4007841 091200

Nº de art. 091200



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor 240°



max. Ø 12 m



IP54



IK03



2 - 2000 lux



10 sec - 15 min



Light source not exchangeable



networkable via cable

Descripción del funcionamiento

Luz panorámica hasta el último rincón. El foco LED con sensor XLED PRO Expanse S ilumina hasta el rincón más recóndito. Con tres potentes superficies luminosas, ofrece una iluminación panorámica de gran angular que ilumina incluso las zonas de difícil acceso con una luz brillante. Con 14,3 W y 1642 lm, el XLED PRO Expanse S proporciona una luz potente y cálida (3000 K) que ilumina perfectamente el entorno. El sensor de 240° con un alcance de 12 m detecta de forma fiable cualquier movimiento y hace que los rincones oscuros sean cosa del pasado. Ya sea arriba, abajo, a la derecha o a la izquierda, el foco se puede girar, inclinar y bloquear completamente, por lo que se adapta a las necesidades individuales. Gracias a su clasificación IP54 y a su robusta construcción IK03, también es muy resistente y ofrece 5 años de garantía. Disponible en colores antracita y blanco, así como en una variante sin detector de movimiento. Soporte de esquina disponible opcionalmente.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	195 x 195 x 198 mm
Con bombilla	Sí, bombilla LED
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Potenciómetros
Variante	con detector de movimiento - antracita
UE1, EAN	4007841091200
Aplicación, lugar	Zona exterior
Aplicación, sala	Jardín, Entrada, Patio y entrada de vehículos, Almacén, Alrededor de la casa, Gimnasio, Terraza / Balcón
Color	Antracita
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Pared
Tipo de montaje	De superficie, Pared

Escalabilidad mecánica	No
Interruptor crepuscular	Sí
Flujo luminoso producto completo	1642 lm
Flujo luminoso medido (360°)	1642 lm
Eficiencia producto completo	115 lm/W
Temperatura cromática	3000 K
Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas
Encendido progresivo de la luz	No
Funciones	Sensor de movimiento, Fotosensor
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	10 s – 15 Min.
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	No

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2026 Página 1 de 3

Foco LED con sensor - Professional Line

XLED PRO Expanse S

con detector de movimiento - antracita

EAN 4007841 091200

N° de art. 091200



Datos técnicos

Resistencia a los golpes	IK03
Índice de protección	IP 54
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C
Material de la carcasa	Policarbonato
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Altura de montaje máx.	6,00 m
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No

Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Sensor/esclavo
Interconexión vía	Cable
Potencia	14,3 W
Índice de reproducción cromática R9	18
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	240 °
Producto categoría	Foco LED con sensor
Clase de eficiencia energética de la fuente de luz	E

Accesorios

EAN 4007841 053086

Soporte esquinero de pared XLED Home 2/ Protect / Pro 240/ PRO Expanse Grafito

XLED PRO Expanse S

con detector de movimiento - antracita

EAN 4007841 091200

Nº de art. 091200

Dibujo acotado

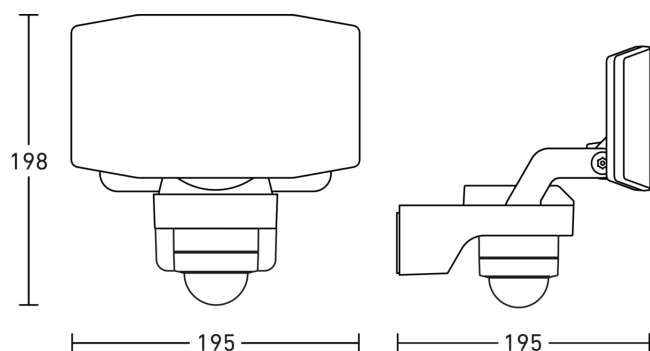


Diagrama electrónico maestro

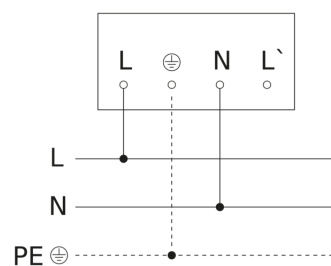


Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

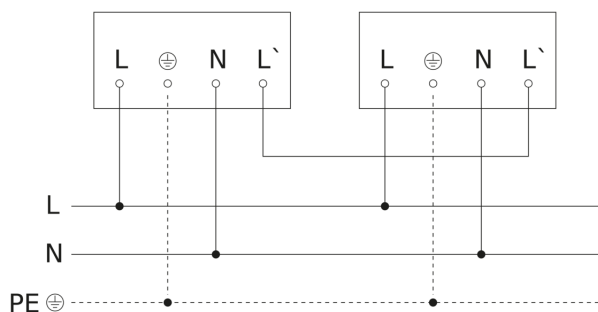


Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

