

Lámpara LED de exterior con sensor

L 820 SC

Antracita
EAN 4007841 065713
N° de art. 065713



Up-/Downlight

LED

30 years (0 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 60 min

Descripción del funcionamiento

La lámpara de exterior más moderna del mundo puede controlarse de forma inalámbrica mediante Bluetooth y una aplicación. Lámpara de exterior con sensor de diseño L 820 SC con sensor de alta frecuencia invisible, ideal para entradas y fachadas de casas, sistema de luz LED STEINEL de 9,8 W, 679 lm, ángulo de detección de 160°, alcance de 1 - 5 m, para una iluminación eficaz hacia arriba y hacia abajo con panel de números de casa, inclusive encendido progresivo de la luz y 4 horas de alumbrado permanente (opcional).

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	146 x 230 x 261 mm	Alcance de transmisión	30 m
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Potencia de emisión	< 1 mW
Garantía de fabricante	3 años	Flujo luminoso producto completo	679 lm
Configuración mediante	Connect Bluetooth Mesh, Aplicación	Flujo luminoso medido (360°)	679 lm
Con mando a distancia	No	Eficiencia producto completo	69 lm/W
Variante	Antracita	Temperatura cromática	3000 K
UE1, EAN	4007841065713	Desviación de color LED	SDCM3
Aplicación, lugar	Zona exterior	Bombillas	LED no reemplazable
Aplicación, sala	Entrada	Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas
Color	Antracita	Disminución del flujo luminoso según LM80	L70B10
Adhesivos para el número de la casa incluidos	Sí	Zócalo	Sin
Lugar de instalación	Pared	Sistema de refrigeración LED	Active & Passive Thermo Control
Resistencia a los golpes	IK03	Encendido progresivo de la luz	Sí
Índice de protección	IP 44	Alumbrado permanente	Conmutable
Clase de aislamiento	II	Funciones	Sensor de movimiento
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C	Regulación crepuscular	2 – 2000 lx

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2024 Página 1 de 2

L 820 SC

Antracita
EAN 4007841 065713
N° de art. 065713

Datos técnicos

Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta	Plástico opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potencia	9,8 W
Altura de montaje máx.	2,50 m
Operación auxiliar ajustable	Sí
Protección contra sumersión	No
Ocultación segmentada	No
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance detalle	Campo de detección regulable en 2 ejes
Alcance radial	$r = 5 \text{ m}$ (35 m ²)
Alcance tangencial	$r = 5 \text{ m}$ (35 m ²)
Interruptor crepuscular	Sí

Temporización	5 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	OFF, Luminosidad controlada, 10 s – 60 min
Luz principal regulable	0 - 100 %
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Función de luz de cortesía en porcentaje	10 – 100 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	10 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, hasta	100 %
Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Índice de reproducción cromática CRI = 82	
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	160 °

Dibujo acotado

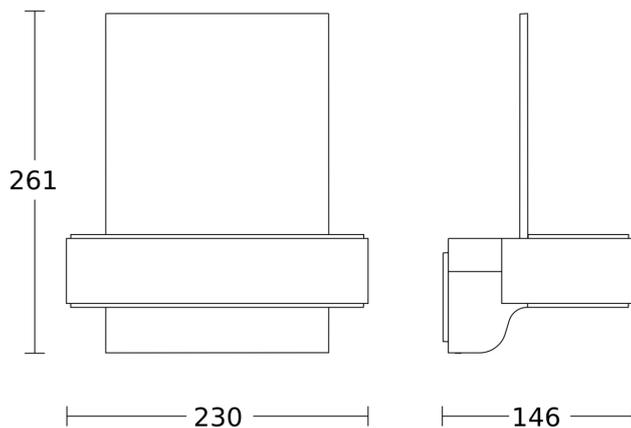


Diagrama electrónico Bluetooth

