

# L 825 SC

Antracita  
EAN 4007841 059903  
N° de art. 059903



## Descripción del funcionamiento

Diseño clásico por fuera, futurista por dentro. La Sensor Downlight L 825 SC se configura de forma inalámbrica por Bluetooth y aplicación, con sensor de alta frecuencia, ideal para entradas y fachadas de edificios. Sistema de iluminación LED STEINEL 9,7 W, 707 lm, ángulo de detección de 160°, alcance regulable de 1-5 m, luz de cortesía opcional del 10 %, 4 h de alumbrado permanente opcional.

## Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	157 x 331 x 95 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Garantía de fabricante	5 años
Con mando a distancia	No
Variante	Antracita
UE1, EAN	4007841059903
Aplicación, lugar	Zona exterior
Aplicación, sala	Zona exterior, Entrada, Alrededor de la casa, Terraza / Balcón, Patio y entrada de vehículos
Color	Antracita
Adhesivos para el número de la casa incluidos	No
Lugar de instalación	Pared
Resistencia a los golpes	IK03
Índice de protección	IP 44
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C

Interruptor crepuscular	Sí
Alcance de transmisión	30 m
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	707 lm
Flujo luminoso medido (360°)	707 lm
Eficiencia producto completo	73 lm/W
Temperatura cromática	3000 K
Bombillas	LED no reemplazable
Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas
Zócalo	Sin
Sistema de refrigeración LED	Active & Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable, 4 h
Funciones	Parametrización por grupos, Manual ON / ON-OFF
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Función de luz de cortesía	Sí

# L 825 SC

Antracita  
 EAN 4007841 059903  
 N° de art. 059903



## Datos técnicos

Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta	Plástico opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potencia	9,7 W
Altura de montaje máx.	2,50 m
Operación auxiliar ajustable	No
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 m (35 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )

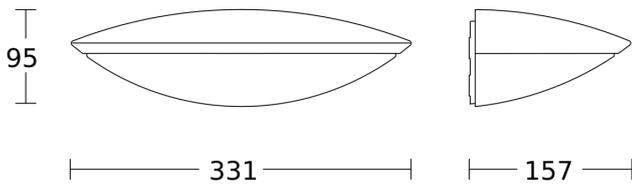
Función de luz de cortesía tiempo	10-30 min, toda la noche
Luz principal regulable	50 - 100 %
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Función de luz de cortesía en porcentaje	10 – 50 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	10 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, hasta	50 %
Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	160 °

# L 825 SC

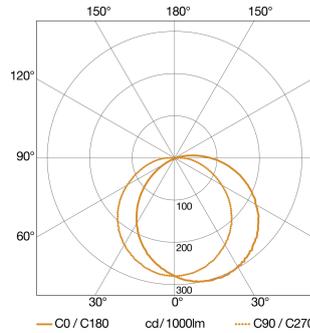
Antracita  
EAN 4007841 059903  
N° de art. 059903



## Dibujo acotado

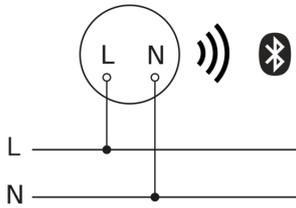


## Curva de dispersión lumínica



Potencia	9,7 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	707 lm
Temperatura cromática	3000 K
Sistema de refrigeración LED	Active & Passive Thermo Control

## Diagrama electrónico interconexión esclavo maestro de radio



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

