Lámpara LED de exterior con sensor

L 835 SC

Plata
EAN 4007841 055523
N° de art. 055523

LED
30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K
3000K warm-white

intelligent high frequency sensor 160°

1 - 5 m

IP44

2 - 2000 lux

5 sec - 60 min

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

soft light start

Descripción del funcionamiento

Digital. Solución interconectada. Inteligente. La serie Cube impresiona por su aspecto elegante y ennoblece cualquier hogar. Con sensor iHF invisible de 160° (alcance de 5 m) que solo responde al movimiento humano. Función de luz de cortesía, encendido progresivo de la luz y 4 horas de alumbrado permanente (3000 K). Conexión inalámbrica por Bluetooth, ajustes personalizados a través de la aplicación STEINEL. Tres variantes de diseño. Disponible en antracita o plata.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	132 x 110 x 110 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Garantía de fabricante	3 años
Configuración mediante	Connect Bluetooth Mesh, Aplicación, Teléfono inteligente, Tableta
Con mando a distancia	No
Variante	Plata
UE1, EAN	4007841055523
Aplicación, lugar	Zona exterior
Aplicación, sala	Zona exterior, Jardín, Entrada, Patio y entrada de vehículos, Alrededor de la casa, Terraza / Balcón
Color	Plata
Adhesivos para el número de la casa incluidos	No
Lugar de instalación	Pared
Resistencia a los golpes	IK03
Índice de protección	IP 44

Interruptor crepuscular	Sí
Flujo luminoso producto completo	616 lm
Flujo luminoso medido (360°)	616 lm
Eficiencia producto completo	68 lm/W
Temperatura cromática	3000 K
Bombillas	LED no reemplazable
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas
Zócalo	Sin
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable
Funciones	Sensor de movimiento, Activación de escenarios lumínicos programados, Modo de consumo nocturno reducido, Escenario lumínico
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx

Lámpara LED de exterior con sensor

L 835 SC

Plata
EAN 4007841 055523
N° de art. 055523

Datos técnicos

Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Material de la carcasa	Plástico
Material de cubierta	Plástico opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potencia	9,1 W
Altura de montaje máx.	2,50 m
Operación auxiliar ajustable	Sí
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	Sí
Alcance detalle	Campo de detección regulable en 2 ejes
Alcance radial	r = 5 m (35 m^2)
Alcance tangencial	r = 5 m (35 m^2)

Temporización	5 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	10 s – 60 min
Luz principal regulable	0 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	0 %
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 °

Accesorios

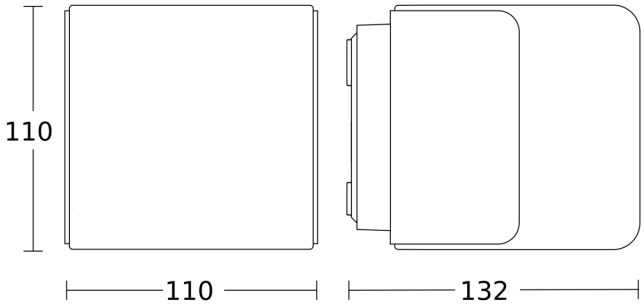
EAN 4007841 088620	Interruptor inalámbrico TapDuo C

Lámpara LED de exterior con sensor

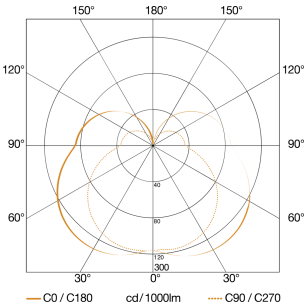
L 835 SC

Plata
EAN 4007841 055523
N° de art. 055523

Dibujo acotado



Curva de dispersión lumínica



Potencia	9,1 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	616 lm
Temperatura cromática	3000 K
Índice de reproducción cromática	80-89
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control

Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

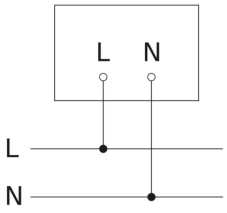
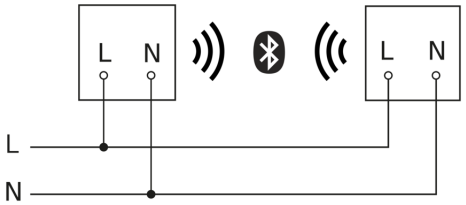



Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro