

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO DL 150 SC

Con detector de movimiento y Bluetooth
EAN 4007841 084998
Nº de art. 084998



high frequency
sensor 360°



max. ø 7 m



Settings via App



soft light start



0 - 100% main light
brightness



0 - 100% basic light



IP54 room side



Control gear not
exchangeable



Light source not
exchangeable

5 years

manufacturer's
warranty steinel-
professional.de/
garantie

Descripción del funcionamiento

Lámpara downlight de 174 mm para interior con una reducida altura de montaje de 73 mm. Ideal para huecos de escaleras, pasillos, WC, lavabos, vestuarios, salas funcionales y habitaciones accesorias gracias al grado de protección IP54 en el lado de la sala. Equipada con un sensor invisible de alta frecuencia de 360° (alcance de 7 m) y la más moderna tecnología Bluetooth Mesh para un control inteligente de la luz con la calidad STEINEL. Interconexión y ajuste de forma rápida e inalámbrica, así como formación de grupos de lámparas sin complicaciones por medio de la aplicación STEINEL Connect. Con encendido progresivo de la luz, función de grupos colindantes, luz de cortesía y principal graduable y función de cambio de temperatura cromática ajustable mediante regulador: 3000 K (1109 lm) / 4000 K (1177 lm) / 5700 K (1137 lm). Para recortes de techo de Ø140 - 160 mm. Gracias al práctico adaptador de montaje, los recortes de techo excesivamente grandes de las lámparas anteriores no suponen ningún problema.

Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	174 x 73 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Teléfono inteligente, Aplicación, Bluetooth
Variante	Con detector de movimiento y Bluetooth
UE1, EAN	4007841084998
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesorio, WC / lavabo, Vestuarios, Hueco de escalera, Cocina de té, Recepción / Vestíbulo, Interior
Color	Blanco
Lugar de instalación	Techo

Funciones	Conexión a sistemas de batería central, Función DIM, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Cambio de temperatura cromática, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Parametrización por grupos, Fotosensor, Función de grupos colindantes, Luz de orientación, Comunicación cifrada	
	Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
	Temporización	5 s – 60 Min.
	Función de luz de cortesía	Sí
	Función de luz de cortesía detalle	Luz de efecto LED
	Función de luz de cortesía tiempo	5 s-60 min
	Luz principal regulable	Sí
	Interconexión	Sí

RS PRO DL 150 SC

Con detector de movimiento y Bluetooth
EAN 4007841 084998
N° de art. 084998



Datos técnicos

Tipo de montaje	Techo, Montaje en el techo
Resistencia a los golpes	IK05
Índice de protección	IP 20
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,5 W
Altura de montaje máx.	4,00 m
Técnica de AF	5,8 GHz
Operación auxiliar ajustable	Sí
Detección	Dado el caso, a través de cristal, madera y tabiques de construcción ligera
Alcance radial	Ø 7 m (38 m²)
Alcance tangencial	Ø 7 m (38 m²)
Temperatura cromática	3000 K, 4000 K, 5700 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí

Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	>54.000
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	>54.000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>54.000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	>54.000
Protección por fusible B10 (ST)	78
Protección por fusible B16 (ST)	125
Protección por fusible C10 (ST)	193
Protección por fusible C16 (ST)	209
Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Potencia	10,8 W
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Tipo de protección, techo	IP 54
Flujo luminoso producto completo (3.000K)	1109 lm
Flujo luminoso producto completo (4.000K)	1177 lm
Flujo luminoso producto completo (5.700K)	1137 lm
Eficiencia producto completo (3.000K)	103 lm/W
Eficiencia producto completo (4.000K)	109 lm/W
Eficiencia producto completo (5.700K)	105 lm/W
Ángulo de detección	360 °

Accesorios

EAN 4007841 087364

Accesorios anillo adaptador DL 150

RS PRO DL 150 SC

Con detector de movimiento y Bluetooth

EAN 4007841 084998

Nº de art. 084998



Dibujo acotado

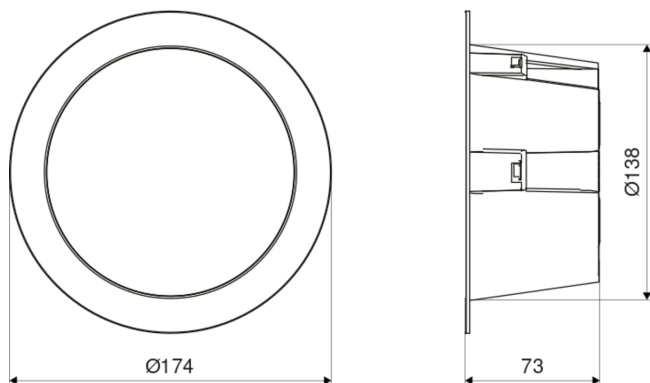


Diagrama electrónico maestro

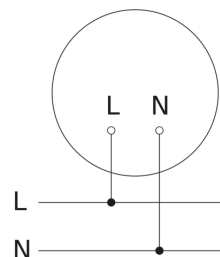


Diagrama electrónico maestro-maestro Bluetooth

