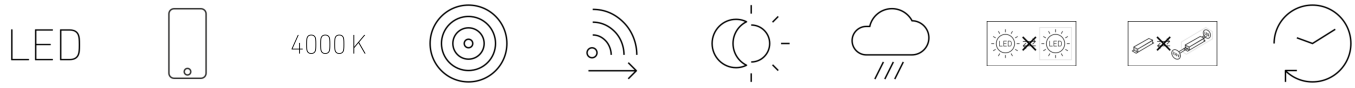
Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Blanco neutro
EAN 4007841 067700
N° de art. 067700



36 years (Ø 4,5h / day) | Settings via App | 4000K neutral white | high frequency sensor 360° | max. 10 m | 2 - 2000 lux | IP40 | Light source not exchangeable | Control gear not exchangeable | 5 sec - 30 min

Descripción del funcionamiento

Redonda. Y convincente en todos los sentidos. ¡La iluminación conectada es así de fácil! La configuración de la lámpara con sensor digital RS PRO R10 plus SC se lleva a cabo de forma inalámbrica mediante Bluetooth y la aplicación. Con 4 funciones de luz: luz de cortesía, retroiluminación, luz principal graduable y luz de emergencia. Detección fiable gracias al sensor AF de alta precisión (alcance de 10 m). La cubierta difusora opalina garantiza una distribución uniforme de la luz. Potencia 8,5 W con 1053 lm. 4000 K, 300 x 55 mm. Alternativamente, también es posible el servicio de luz de emergencia mediante la conexión a sistemas de baterías centrales.

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Blanco neutro
EAN 4007841 067700
N° de art. 067700

Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	300 x 55 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Bluetooth
Con mando a distancia	No
Variante	Blanco neutro
UE1, EAN	4007841067700
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Vestuarios, Sala funcional / habitación accesoria, Cocina de té, Hueco de escalera, Interior
Color	Blanco
Adhesivos para el número de la casa incluidos	No
Lugar de instalación	Pared, Techo
Tipo de montaje	Pared, Techo, De superficie
Resistencia a los golpes	IK07
Índice de protección	IP 40
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C
Material de la carcasa	Plástico
Material de cubierta	PC opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,3 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
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 10 m (79 m^2)
Alcance tangencial	Ø 10 m (79 m^2)
Interruptor crepuscular	Sí
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	1053 lm

Temperatura cromática	4000 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Zócalo	Sin
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable
Funciones	Parametrización por grupos, Manual ON / ON-OFF, Función de grupos colindantes, Retroiluminación, Luz de orientación, Conexión a sistemas de batería central, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Comunicación cifrada, Sensor de movimiento, Fotosensor
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	5 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía detalle	Retroiluminación LED
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Luz principal regulable	0 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100.000 h
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	74.000 h
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Protección por fusible B10 (ST)	46
Protección por fusible B16 (ST)	74
Protección por fusible C10 (ST)	77
Protección por fusible C16 (ST)	122
Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Potencia	8,5 W

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Blanco neutro
EAN 4007841 067700
N° de art. 067700

Datos técnicos

Eficiencia producto completo	124 lm/W
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Corriente de cierre, máxima	13 A
Ángulo de apertura	160 °
Tipo de protección, techo	IP 40
Ángulo de detección	360 °
Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

Accesorios

EAN 4007841 064143	Módulo luz de emergencia serie R
EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Blanco neutro
EAN 4007841 067700
N° de art. 067700

Dibujo acotado

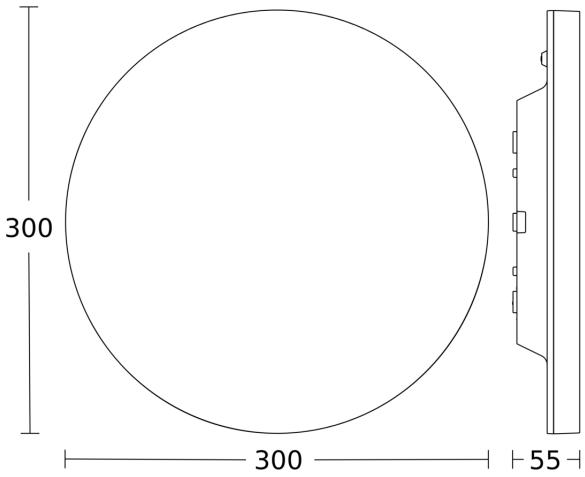


Diagrama electrónico 1

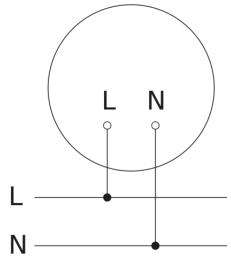
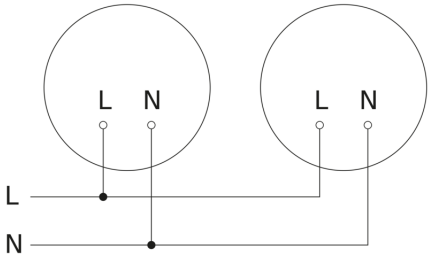



Diagrama electrónico 2