

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R20 Q plus SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067748
N° de art. 067748



LED

36 years (0 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-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

Cuadrada. Digital. Genial. La lámpara con sensor digital RS PRO R20 Q plus SC, que se puede ajustar de forma inalámbrica por medio de una aplicación, hace de la iluminación conectada un juego de niños. Cómoda puesta en servicio, interconexión y ajustes personalizados mediante aplicación. Con 4 funciones de luz: luz de cortesía, retroiluminación, luz principal graduable y luz de emergencia. La cubierta difusora opalina garantiza una distribución uniforme de la luz. Potencia 15,86 W con 1826 lm. 3000 K, {txt_añadir_dimensiones}. Alternativamente, también es posible el servicio de luz de emergencia mediante la conexión a sistemas de baterías centrales.

RS PRO R20 Q plus SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067748
N° de art. 067748



Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	300 x 300 x 52 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 cálido
UE1, EAN	4007841067748
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	-20 – 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	1826 lm

Temperatura cromática	3000 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 – 30 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 Connect
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100000
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	73000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	60000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	60000
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	15,86 W

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R20 Q plus SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067748
N° de art. 067748



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 °

Datos técnicos

Eficiencia producto completo 115 lm/W

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 R20 Q plus SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067748
N° de art. 067748



Dibujo acotado

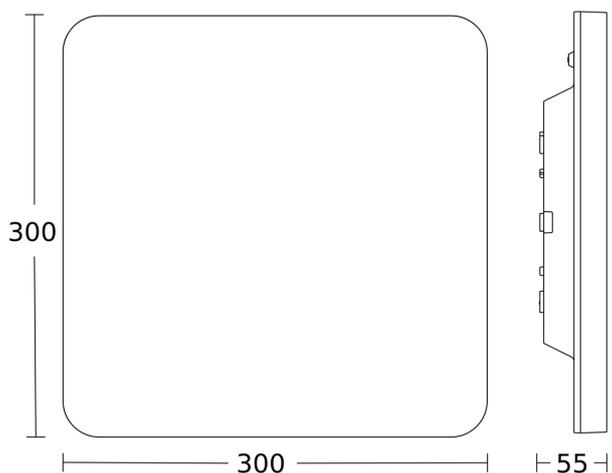


Diagrama electrónico interconexión esclavo maestro de radio

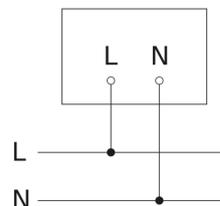


Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

