

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO 5100 SC V2 bugfriendly

Con detector de movimiento - 1800K
EAN 4007841 091439
N° de art. 091439



LED

36 years (0 4,5h / day)

Bluetooth

HF digital2

HF digital

high frequency sensor 360°

1800 K

1800K warm-white

Insect-friendly light

max. 8 m

20 - 50% basic brightness

10 - 100% main light brightness

2 - 2000 lux

Descripción del funcionamiento

Ingenierii noștri au căzut de acord: noul corp de iluminat pentru încăperi umede trebuie să fie simplu și bun. Simplu de montat și întreținut, bun din punct de vedere al eficienței energetice, al funcționalității și al calității. Corpul de iluminat pentru încăperi umede pe care îl aștepta lumea. Robust, extrem de funcțional, foarte ușor de montat, conectabil fără cabluri și, în final, confortabil de reglat prin smartphone. Senzor de înaltă frecvență 360°, rază de acțiune 8 m. Cu 2794 lm la 31 W și 1800 K. Cablare cu 3 poli și lumină de bază și principală reglabilă, precum și funcție de grupuri vecine. Potrivit pentru conectarea la o baterie centrală.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	1370 x 87 x 58 mm	Temperatura cromática	1800 K
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Desviación de color LED	SDCM3
Con detector de movimiento	Sí	Bombillas	LED no reemplazable
Garantía de fabricante	5 años	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Configuración mediante	Bluetooth	Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Variante	Con detector de movimiento - 1800K	Temporización	5 s – 60 Min.
UE1, EAN	4007841091439	Función de luz de cortesía	Sí
Color	Gris	Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Lugar de instalación	Pared, Techo	Luz principal regulable	10 - 100 %
Tipo de montaje	Pared, Techo, De superficie	Interconexión	Sí
Resistencia a los golpes	IK07	Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Índice de protección	IP 65	Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100.000 h
Clase de aislamiento	II	Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	68.000 h
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C	Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Material de la carcasa	Plástico		
Material de cubierta	Plástico estructurado		

RS PRO 5100 SC V2 bugfriendly

Con detector de movimiento - 1800K
EAN 4007841 091439
N° de art. 091439



Datos técnicos

Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,45 W
Altura de montaje máx.	3,50 m
Técnica de AF	24 GHz
Operación auxiliar ajustable	Sí
Escalabilidad electrónica	Sí
Alcance radial	Ø 8 m (50 m²)
Alcance tangencial	Ø 8 m (50 m²)
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	2794 lm

Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80) >60.000 h

Protección por fusible B10 (ST)	41
Protección por fusible B16 (ST)	65
Protección por fusible C10 (ST)	67
Protección por fusible C16 (ST)	108
Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Potencia	31 W
Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Corriente de cierre, máxima	14,8 A
Ángulo de apertura	160 °
Ángulo de detección	360 °
Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

Accesorios

EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth

RS PRO 5100 SC V2 bugfriendly

Con detector de movimiento - 1800K

EAN 4007841 091439

Nº de art. 091439



Dibujo acotado

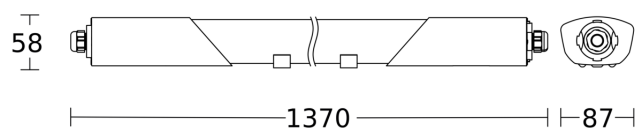


Diagrama electrónico maestro

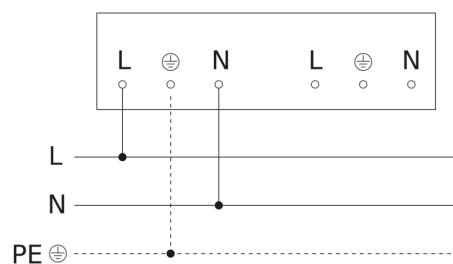


Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo y maestro-maestro

