

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO S10 SC

PC Bianco neutro
EAN 4007841 081072
Art. n. 081072



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



indoor

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. 8 m



2 - 2000 lux



connectable via bluetooth



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



IK07

Descrizione del funzionamento

L'intelligenza non è una questione di dimensioni. È una questione di valori interiori. L'apparecchio più intelligente del mondo, ora ancora meglio! Apparecchio a sensore ad alta frequenza serie RS PRO S, ideale per corridoi di uffici, corridoi, toilette, trombe delle scale, incluso il collegamento radio con altre serie RS PRO S, 9,1 W LED, 1044 lm, copertura in PC, 4000 K, rilevamento a 360°, portata Ø 1 - 8 m regolabile in continuo, funzione luce di base e funzione gruppo di vicinato. La serie S può funzionare anche con corrente continua, il che permette il collegamento a sistemi di batterie centrali. Il volume ridotto delle confezioni multipack consente di risparmiare materiale e di proteggere l'ambiente.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	300 x 71 mm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	App, Connect Bluetooth Mesh
Variante	PC Bianco neutro
VPE1, EAN	4007841081072
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, Interni, parcheggi coperti / garage sotterranei, reception / hall
colore	bianco
Luogo di montaggio	Parete, soffitto
Montaggio	In superficie, Soffitto, Parete
Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP20

Temperatura di colore	4000 K
Scostamento cromatico LED	SDCM3
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Accensione graduale della luce	Sì
Luce continua	commutabile
Funzioni	Sensore di movimento, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne, Funzione DIM, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi, Parametrizzazione di gruppi, Modo semiautomatico/automatico, Sensore di luce, Funzione di gruppo vicino, Modalità normale / modalità test, Luce di orientamento, Logica del rilevatore di presenza, Comunicazione criptata
Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s - 60 Min.

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

04.2025 Pagina 1 da 3

RS PRO S10 SC

PC Bianco neutro
 EAN 4007841 081072
 Art. n. 081072



Dati tecnici

Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 40 °C
Materiale dell'involucro	Alluminio
Materiale della copertura	PC opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo proprio	0,38 W
Altezza di montaggio max.	4,00 m
Tecnica ad alta frequenza	5,8 GHz
Modalità Slave regolabile	Sì
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Scalabilità elettronica	Sì
Raggio d'azione radiale	Ø 8 m (50 m ²)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 8 m (50 m ²)
Interruttori crepuscolari	Sì
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Flusso luminoso prodotto totale	1044 lm
Efficienza totale del prodotto	115 lm/W

Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	1-60 min, tutta la notte
Luce principale regolabile	Sì
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	69.000 h
Durata dei LED secondo IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Durata del LED secondo IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Protezione con fusibile B10	46
Protezione con fusibile B16	74
Protezione con fusibile C10	77
Protezione con fusibile C16	122
Funzione luce di base in percentuale	7 – 100 %
Potenza	9,1 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Corrente di accensione, massima	13 A
Angolo di apertura	160 °
Angolo di rilevamento	360 °
Categoria del prodotto	Lampada a sensore per interno LED

Accessori

EAN 4007841 084653

Pulsante senza fili PB2-Bluetooth

EAN 4007841 084660

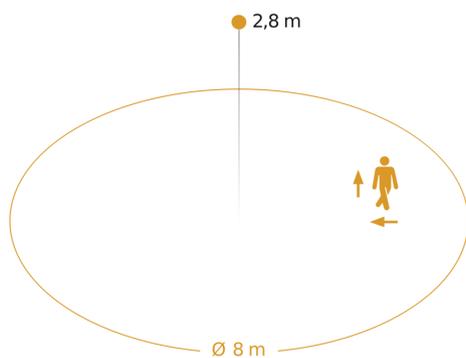
Pulsante radio PB4-Bluetooth

RS PRO S10 SC

PC Bianco neutro
EAN 4007841 081072
Art. n. 081072

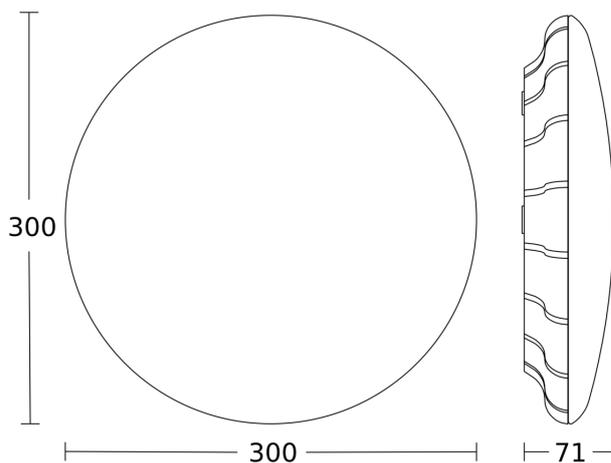


Campo di rilevamento

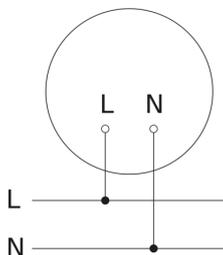


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m
Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno



Schema elettrico Slave / Radio-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

