

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO S30 SC

PMMA Bianco neutro  
EAN 4007841 068042  
Art. n. 068042



LED

4000 K



high frequency  
sensor 360°



1 - 8 m



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



networkable  
wireless



energy saving

5 years



manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

CE

## 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, 25,8 W LED, 2747 lm, copertura in PMMA, 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 in 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)	350 x 83 mm	Flusso luminoso prodotto totale	2747 lm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Efficienza totale del prodotto	106 lm/W
Con rilevatore di movimento	Sì	Temperatura di colore	4000 K
Garanzia del produttore	5 anni	Scostamento cromatico LED	SDCM3
Impostazioni tramite	Bluetooth	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Con telecomando	No	Zoccolo	altro
Variante	PMMA Bianco neutro	Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
VPE1, EAN	4007841068042	Accensione graduale della luce	Sì
Applicazione, luogo	Interni	Luce continua	commutabile, 4 ore
Applicazione, locale	spogliatoi, cucinette, Interni, Esterno, WC / docce, vano scala, locale multiuso / di servizio, corridoio / pianerottolo	Funzioni	Funzione di gruppo vicino, Funzione presenza, Parametrizzazione di gruppi, Manuale ON / ON-OFF, Connessione a sistemi di batterie centrali, Sensore di movimento, Funzione DIM, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi, Modalità normale / modalità test, Luce di orientamento,
colore	argento		
incl. foglio con numero civico	No		
Luogo di montaggio	Parete, soffitto		

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

08.2024 Pagina 1 da 4

# RS PRO S30 SC

PMMA Bianco neutro  
EAN 4007841 068042  
Art. n. 068042



## Dati tecnici

Montaggio	Parete, Soffitto, In superficie
Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Materiale dell'involucro	Alluminio
Materiale della copertura	Plastica opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo proprio	0,39 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
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Interruttori crepuscolari	Sì
Potenza di trasmissione	< 1 mW

Logica del rilevatore di presenza, Comunicazione criptata, Regolazione della luce costante ON-OFF, Sovracomando Master/Slave, Monitoraggio dei dati

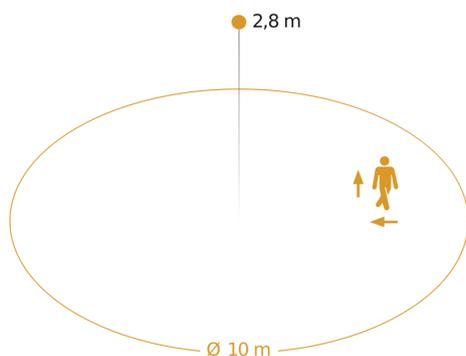
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 30 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	10-30 min, tutto il giorno, Tutta la notte
Luce principale regolabile	5 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh Connect
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	74.000 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	36
Protezione con fusibile B16	58
Protezione con fusibile C10	61
Protezione con fusibile C16	97
Funzione luce di base in percentuale	10 – 50 %
Potenza	25,8 W
Corrente di accensione, massima	16,5 A
Angolo di apertura	160 °
Angolo di rilevamento	360 °

# RS PRO S30 SC

PMMA Bianco neutro  
EAN 4007841 068042  
Art. n. 068042

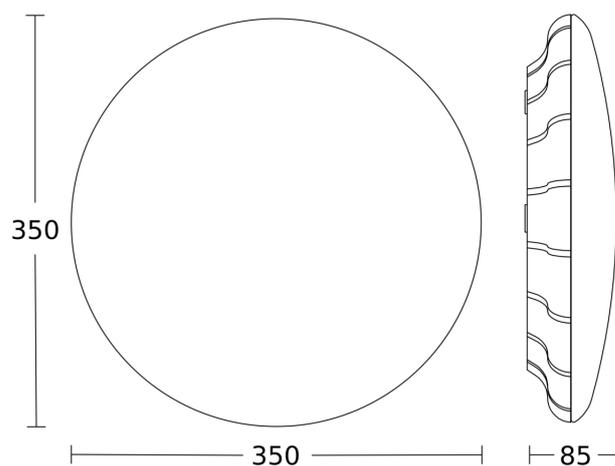


## Campo di rilevamento

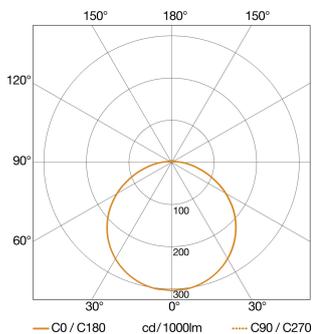


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m  
Arancione: direzione di movimento radiale

## Disegno

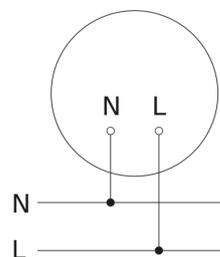


## Curva di distribuzione della luce



Potenza	25,8 W
Con lampadina	Si, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso masurato (360°)	2747 lm
Temperatura di colore	4000 K
Durata utile LED (max °C)	55000 ore
Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control

## Schema elettrico Slave / Radio-Master collegamento in rete



Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO S30 SC

PMMA Bianco neutro  
EAN 4007841 068042  
Art. n. 068042



## Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

