

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO S20 SC

PC bianco caldo  
EAN 4007841 067564  
Art. n. 067564



## 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, 15,7 W LED, 1630 lm, copertura in PC, 3000 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)	300 x 71 mm	Efficienza totale del prodotto	104 lm/W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Temperatura di colore	3000 K
Con rilevatore di movimento	Sì	Scostamento cromatico LED	SDCM3
Garanzia del produttore	5 anni	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Impostazioni tramite	Bluetooth	Zoccolo	senza
Con telecomando	No	Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Variante	PC bianco caldo	Accensione graduale della luce	Sì
VPE1, EAN	4007841067564	Luce continua	commutabile, 4 ore
Applicazione, luogo	Interni	Funzioni	Funzione di gruppo vicino, Parametrizzazione di gruppi, Manuale ON / ON-OFF, Connessione a sistemi di batterie centrali, Sensore di movimento, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne, Luce di orientamento, Funzione DIM, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi, Sensore di luce, Modalità normale / modalità test, Comunicazione criptata
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, cucinette, spogliatoi, WC / docce, vano scala, Esterno, Interni		
colore	argento		
incl. foglio con numero civico	No		
Contenuto della confezione	1		
Luogo di montaggio	Parete, soffitto		

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

06.2026 Pagina 1 da 4

# RS PRO S20 SC

PC bianco caldo  
 EAN 4007841 067564  
 Art. n. 067564



## Dati tecnici

Montaggio	Parete, Soffitto
Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 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
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
Flusso luminoso prodotto totale	1630 lm

Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	Sì
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	66.000 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	15,7 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Corrente di accensione, massima	13 A
Angolo di apertura	160 °
Angolo di rilevamento	360 °
Categoria die prodotto	Lampada a sensore per interno LED

## Accessori

EAN 4007841 084653  
 EAN 4007841 084660

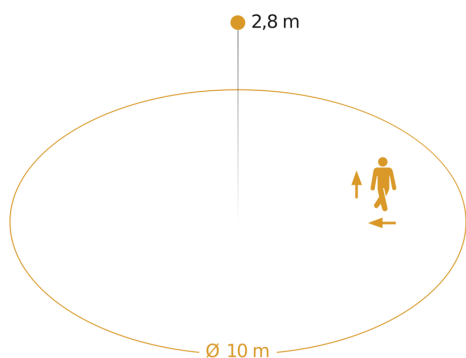
Pulsante senza fili PB2-Bluetooth  
 Pulsante radio PB4-Bluetooth

# RS PRO S20 SC

PC bianco caldo  
EAN 4007841 067564  
Art. n. 067564

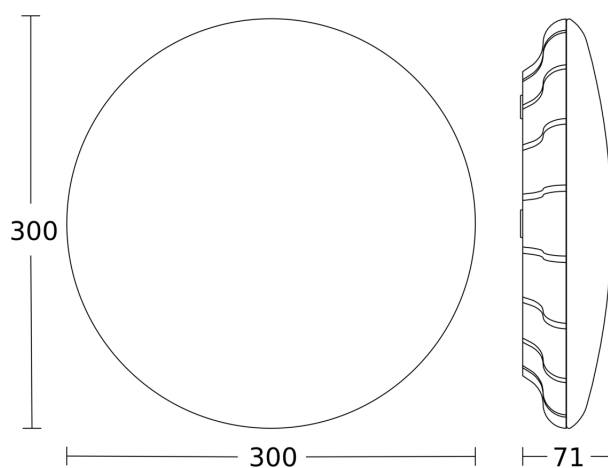


## Campo di rilevamento

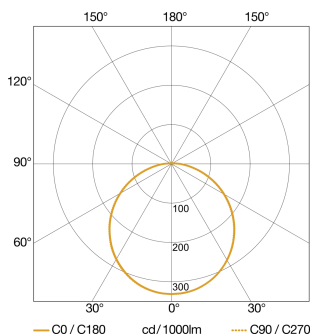


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m  
Arancione: direzione di movimento radiale

## Disegno

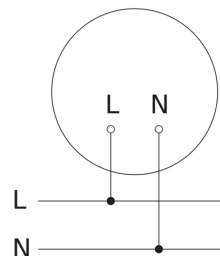


## Curva di distribuzione della luce



Potenza	15,7 W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Temperatura di colore	3000 K
Durata utile LED (max °C)	50000 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 S20 SC

PC bianco caldo

EAN 4007841 067564

Art. n. 067564



## Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

