

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco neutro
EAN 4007841 079772
Art. n. 079772



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m



IP65



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



10% basic brightness

Descrizione del funzionamento

Bella compatta. Bella robusta. Lampada a sensore ad alta frequenza RS PRO S20 SC IP65, ideale per piscine, alberghi, spogliatoi e docce, aree di transito in edifici industriali e sottopassaggi pedonali, compresa la connessione in rete via radio Bluetooth Mesh con altri RS PRO S-lampade, LED da 15,7 W/, 4000 K, calotta opalina antiurto in policarbonato IK10, angolo di rilevamento 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.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	300 x 71 mm	Temperatura di colore	4000 K
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Scostamento cromatico LED	SDCM3
Con rilevatore di movimento	Sì	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Garanzia del produttore	5 anni	Zoccolo	senza
Impostazioni tramite	Smartphone, Connect Bluetooth Mesh	Accensione graduale della luce	Sì
Variante	IP65 PC bianco neutro	Luce continua	commutabile, 4 ore
VPE1, EAN	4007841079772	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, luogo	Interni	Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, cucinette, spogliatoi, WC / docce, vano scala, Esterno, Interni	Regolazione del periodo di accensione	5 s - 60 Min.
colore	argento		
Luogo di montaggio	soffitto, Parete		
Montaggio	Parete, Soffitto		
Resistenza agli urti	IK10		
Grado di protezione	IP65		

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2025 Pagina 1 da 4

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco neutro
 EAN 4007841 079772
 Art. n. 079772



Dati tecnici

Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -10 fino a 50 °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	No
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
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	1284 lm
Efficienza totale del prodotto	82 lm/W

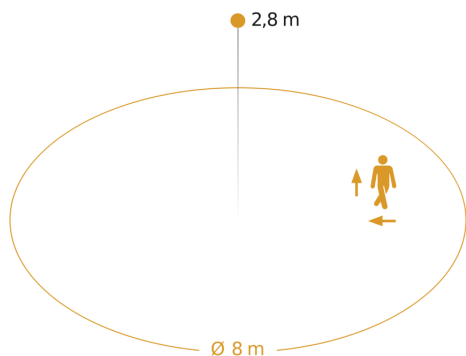
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	5 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh Connect
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 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 del prodotto	Lampada a sensore per interno LED

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco neutro
EAN 4007841 079772
Art. n. 079772

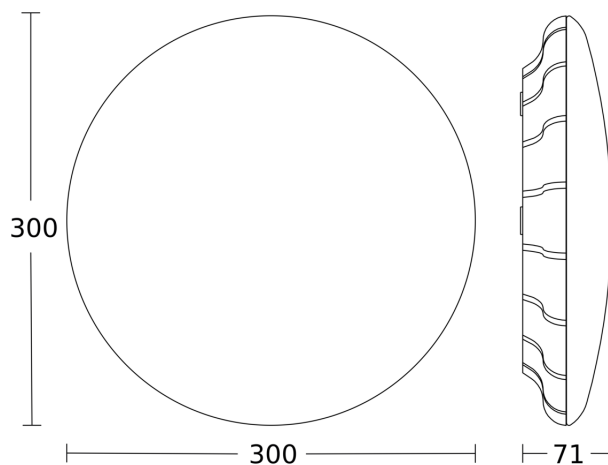


Campo di rilevamento

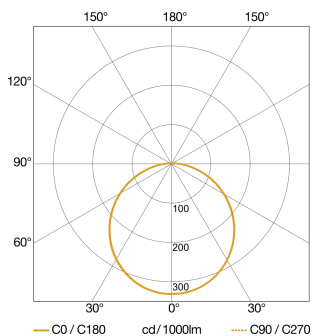


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m
Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno

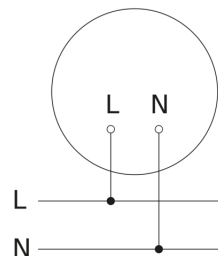


Curva di distribuzione della luce



Potenza 15,7 W
Con lampadina Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile LED non sostituibile
Temperatura di colore 4000 K
Durata utile LED (max °C) 60000 ore

Schema elettrico Slave / Radio-Master collegamento in rete



Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco neutro
EAN 4007841 079772
Art. n. 079772



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

