

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco caldo
EAN 4007841 079789
Art. n. 079789



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-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%

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/1760 lm, 3000 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	Flusso luminoso prodotto totale	1209 lm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Efficienza totale del prodotto	77 lm/W
Con rilevatore di movimento	Sì	Temperatura di colore	3000 K
Garanzia del produttore	5 anni	Scostamento cromatico LED	SDCM3
Impostazioni tramite	Smartphone, Connect Bluetooth Mesh	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Variante	IP65 PC bianco caldo	Zoccolo	senza
VPE1, EAN	4007841079789	Accensione graduale della luce	Sì
Applicazione, luogo	Interni	Luce continua	commutabile, 4 ore
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, cucinette, spogliatoi, WC / docce, vano scala, Esterno, 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
colore	argento	Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
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

01.2023 Pagina 1 da 4

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco caldo
 EAN 4007841 079789
 Art. n. 079789



Dati tecnici

Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-10 – 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
Angolo di apertura	160 °
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

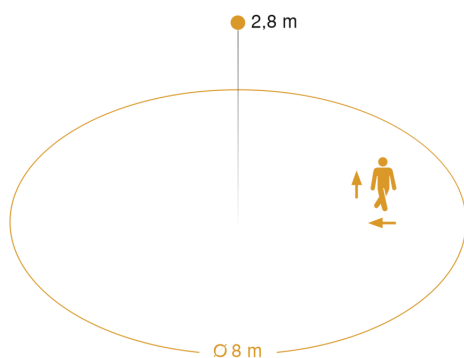
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	Sì
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh Connect
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	66.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Absicherung B10 (ST)	46
Absicherung B16 (ST)	74
Absicherung C10 (ST)	77
Absicherung C16 (ST)	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

RS PRO S20 SC

IP65 PC bianco caldo
EAN 4007841 079789
Art. n. 079789

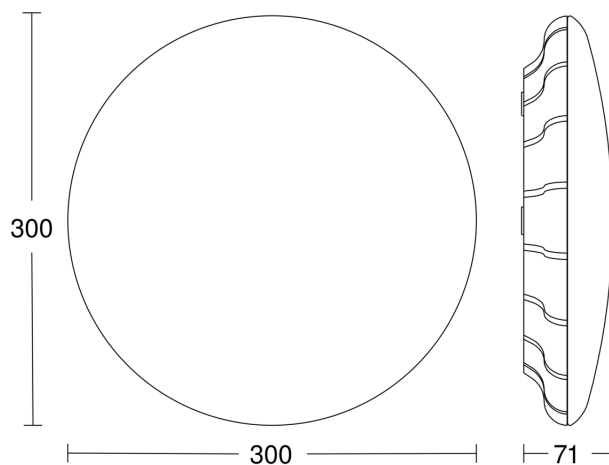


Campo di rilevamento

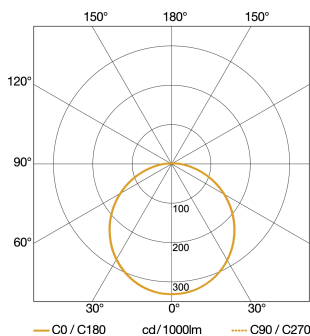


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Disegno

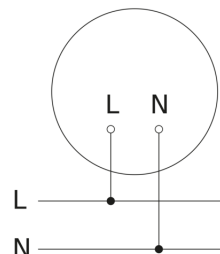


Curva di distribuzione della luce



Potenza	15,7 W
Con lampadina	Si, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso masurato (360°)	1760 lm
Temperatura di colore	3000 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 caldo
EAN 4007841 079789
Art. n. 079789



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

