

RS PRO S10 SC

Polycarbonat warmweiß
 EAN 4007841 081096
 Art.-Nr. 081096



36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	Innenleuchte	3000K warmweiß	Hochfrequenz Sensor 360°	Max. 8 m	2 - 2000 Lux	Vernetzbar via Bluetooth	Lichtquelle nicht austauschbar	Betriebsgerät nicht austauschbar	IK07

Funktionsbeschreibung

Intelligenz ist keine Frage der Größe. Sondern der inneren Werte. Die klügste Leuchte der Welt, jetzt noch besser! Die Hochfrequenz-Sensorleuchte RS PRO S-Serie, ideal für Bürogänge, Flure, Toilettenanlagen, Treppenhäuser, inklusive Funkvernetzung mit weiteren RS PRO S-Serie, 9,1 W LED, 979 lm, PC-Haube, 3000 K, 360° Erfassung, Reichweite Ø 1 – 8 m stufenlos einstellbar, Grundlichtfunktion, und Nachbargruppen-Funktion. Die S-Serie kann zudem mit Gleichstrom betrieben werden, was eine Anbindung an Zentralbatteriesysteme ermöglicht.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	300 x 71 mm	Farbtemperatur	3000 K
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Bewegungsmelder	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Herstellergarantie	5 Jahre	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Einstellungen via	App, Connect Bluetooth Mesh	Softlichtstart	Ja
Variante	Polycarbonat warmweiß	Dauerlicht	schaltbar
VPE1, EAN	4007841081096	Funktionen	Bewegungssensor, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, DIM-Funktion, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Gruppenparametrierung, Halb- / Vollautomatik, Lichtsensor, Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb, Orientierungslicht, Präsenzmelderlogik, Verschlüsselte Kommunikation
Anwendung, Ort	Innenbereich		
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Parkhaus / Tiefgarage, Rezeption / Lobby	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Farbe	Silber	Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Montageort	Wand, Decke	Grundlichtfunktion	Ja
Montageart	Aufputz, Decke, Wand		
Schlagfestigkeit	IK07		
Schutzart	IP20		

RS PRO S10 SC

Polycarbonat warmweiß
 EAN 4007841 081096
 Art.-Nr. 081096



Technische Daten

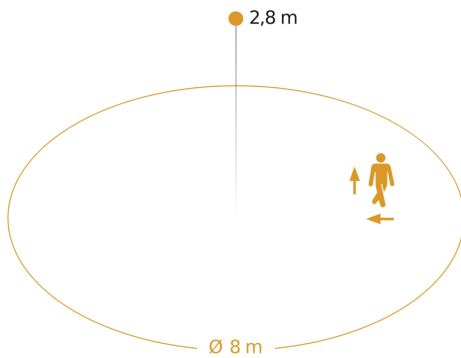
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PC opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,38 W
Montagehöhe max	4,00 m
HF-Technik	5,8 GHz
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	979 lm
Gesamtprodukt Effizienz	108 lm/W

Grundlichtfunktion Detail	LED Effektllicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	Ja
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	69.000 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
Grundlichtfunktion in Prozent	7 – 100 %
Leistung	9,1 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Einschaltstrom, maximal	13 A
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °

RS PRO S10 SC

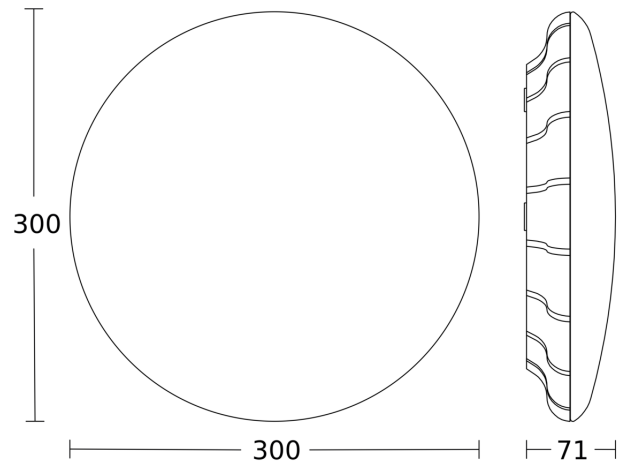
Polycarbonat warmweiß
EAN 4007841 081096
Art.-Nr. 081096

Sensorerfassungsbereich



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

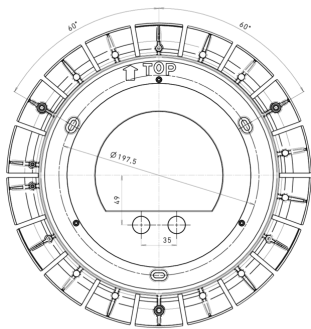
Maßzeichnung 1



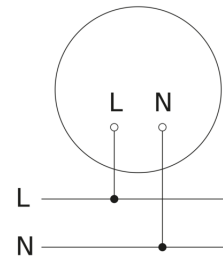
Maßzeichnung 2

Bohrschablone / Drilling template 'RS PRO S 10 / S 20 / S 20 IP65'

steinel



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



RS PRO S10 SC

Polycarbonat warmweiß
EAN 4007841 081096
Art.-Nr. 081096

Schaltplan Master-Master Vernetzung

