# RS PRO S20 SC

Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 067564 Art.-Nr. 067564







30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K













#### 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, 15,7 W LED, 1435 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 Zentralbatteriesytseme ermöglicht.

# RS PRO S20 SC

Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 067564 Art.-Nr. 067564



#### **Technische Daten**

Abmessungen (Ø x H)	300 x 71 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Sendeleistung	
Leistung	15,7 W
Eigenverbrauch	0,39 W
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	1435 lm
Gesamtprodukt Effizienz	91 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Farbwiedergabeindex	= 82
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B50
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja

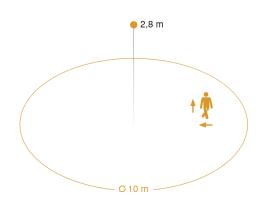
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m²)
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s - 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	Ja
Funktionen	Nachbargruppenfunktion, Gruppenparametrierung, Manuell ON / ON-OFF, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Bewegungssensor, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Orientierungslicht, DIM-Funktion, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Lichtsensor, Normal- / Testbetrieb, Verschlüsselte Kommunikation
Softlichtstart	Ja
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Montageort	Wand, Decke
Variante	Polycarbonat warmweiß
Klirrfaktor (THD)	7,5
Leistungsfaktor	0,72
VPE1, EAN	4007841067564

# RS PRO S20 SC

Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 067564 Art.-Nr. 067564



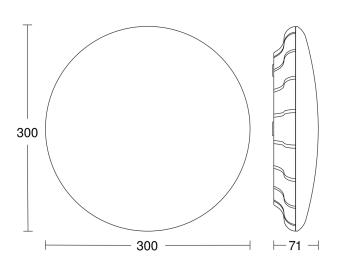
#### Sensorerfassungsbereich



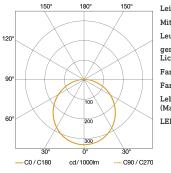
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m

Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Lichtverteilungskurve



Leistung Mit Leuchtmittel Leuchtmittel gemessener Lichtstrom (360°) Farbtemperatur

Farbwiedergabeindex Lebensdauer LED (Max. °C)

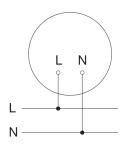
LED Kühlsystem

15.7 W Ja, STEINEL LED-System LED nicht austauschbar 1435 lm

3000 K 50000 Std

Passive Thermo Control

## Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



# RS PRO S20 SC

Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 067564 Art.-Nr. 067564



# Schaltplan Master-Master Vernetzung

