

RS PRO S20 SC

Polycarbonat neutralweiß
 EAN 4007841 067540
 Art.-Nr. 067540



LED	4000 K								
30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	4000K neutralweiß	Hochfrequenz Sensor 360°	Ø 1 - 8 m	2 - 2000 Lux	5 Sek - 15 Min	10% Grundlicht	Lichtquelle nicht austauschbar	Betriebsgerät nicht austauschbar	Schlagfest 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, 15,7 W LED, 1714 lm, PC-Haube, 4000 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. Das geringere Verpackungsvolumen der Multipacks spart Material und schont die Umwelt.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	300 x 71 mm	Farbtemperatur	4000 K
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Bewegungsmelder	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Herstellergarantie	5 Jahre	Socket	Ohne
Einstellungen via	Bluetooth, Smartphone	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Fernbedienung	Nein	Softlichtstart	Ja
Variante	Polycarbonat neutralweiß	Dauerlicht	schaltbar, 4 h
VPE1, EAN	4007841067540	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
Anwendung, Ort	Innenbereich		
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Umkleide, WC / Waschraum, Treppenhaus, Außenbereich, Innenbereich		
Farbe	Silber	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Inkl. Hausnummernbogen	Nein		
Montageort	Wand, Decke		
Montageart	Wand, Decke		

RS PRO S20 SC

Polycarbonat neutralweiß
 EAN 4007841 067540
 Art.-Nr. 067540



Technische Daten

Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,5 W
Montagehöhe max	4,00 m
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m ²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	1714 lm
Gesamtprodukt Effizienz	109 lm/W

Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	5 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
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
Grundlichtfunktion in Prozent	7 – 100 %
Leistung	15,7 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Einschaltstrom, maximal	13 A
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

Zubehör

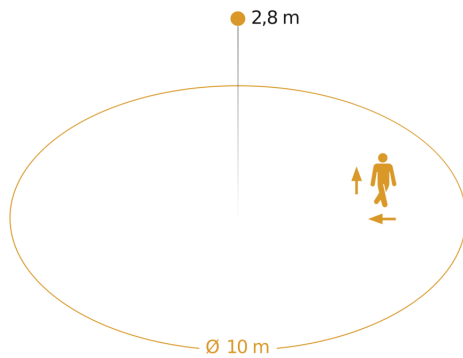
EAN 4007841 084653
 EAN 4007841 084660

Funktaster PB2-Bluetooth
 Funktaster PB4-Bluetooth

RS PRO S20 SC

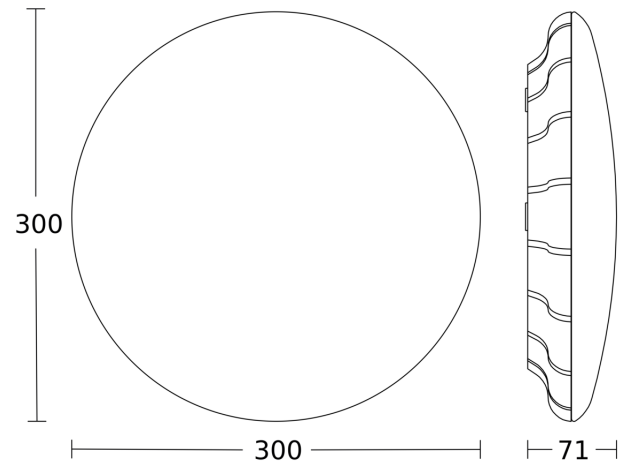
Polycarbonat neutralweiß
 EAN 4007841 067540
 Art.-Nr. 067540

Sensorerfassungsbereich

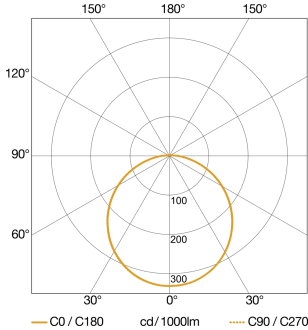


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

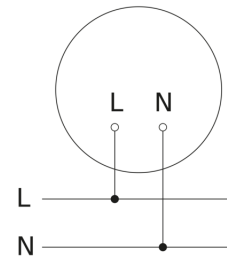


Lichtverteilungskurve



Leistung	15,7 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbtemperatur	4000 K
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



RS PRO S20 SC

Polycarbonat neutralweiß
EAN 4007841 067540
Art.-Nr. 067540

Schaltplan Master-Master Vernetzung

