

RS PRO S20 SC - Multipack (5 Stk.)



Polycarbonat warmweiß
 EAN 4007841 081959
 Art.-Nr. 081959



LED	3000 K								
30 years (Ø 4,5h / day)	3000K warm-white	high frequency sensor 360°	Ø 1 - 8 m	2 - 2000 lux	5 sec - 15 min	10% basic brightness	shock proof IK07	manual override 4h	networkable wireless

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, 1423 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
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	Polycarbonat warmweiß
VPE1, EAN	4007841081959
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Umkleide, WC / Waschraum, Treppenhaus, Außenbereich, Innenbereich
Farbe	Silber
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Wand, Decke

gemessener Lichtstrom (360°)	1423 lm
Gesamtprodukt Effizienz	91 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
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

RS PRO S20 SC - Multipack (5 Stk.)

Polycarbonat warmweiß
 EAN 4007841 081959
 Art.-Nr. 081959

Technische Daten

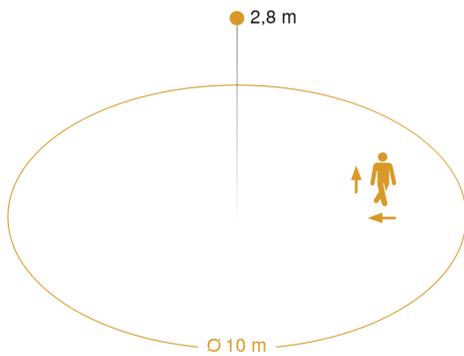
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,39 W
Montagehöhe max	4,00 m
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Öffnungswinkel	160 °
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	1423 lm

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-30 Min., ganzer Tag, Ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	5 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100000
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	66000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60000
Absicherung B10 (ST)	46
Absicherung B16 (ST)	74
Absicherung C10 (ST)	77
Absicherung C16 (ST)	122
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B50
Grundlichtfunktion in Prozent	7 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	7 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %

RS PRO S20 SC - Multipack (5 Stk.)

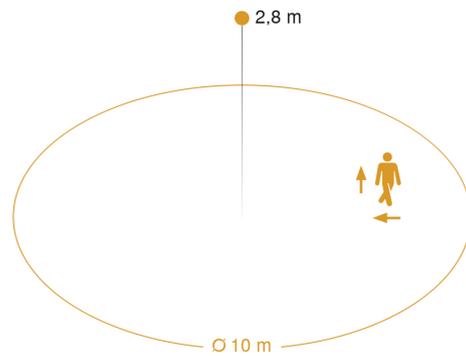
Polycarbonat warmweiß
 EAN 4007841 081959
 Art.-Nr. 081959

Sensorerfassungsbereich 1



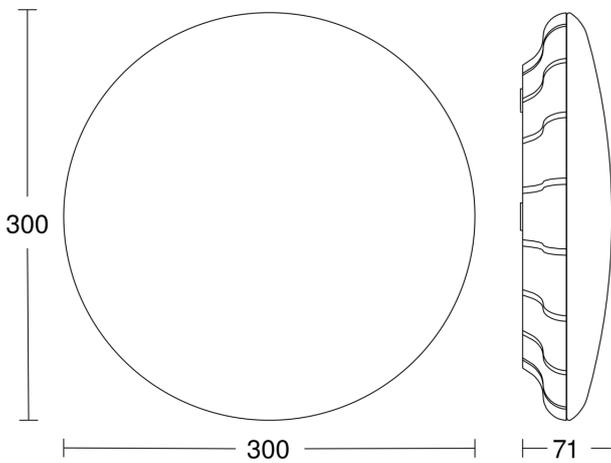
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Sensorerfassungsbereich 2

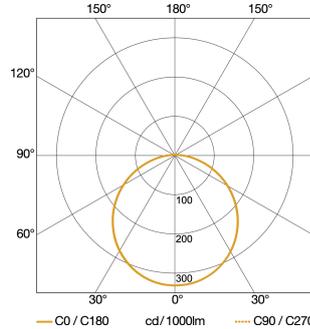


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve



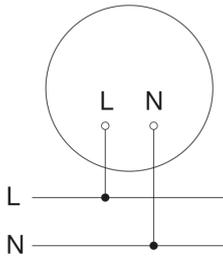
Leistung	15,7 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	1423 lm
Farbtemperatur	3000 K
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

RS PRO S20 SC - Multipack (5 Stk.)

Polycarbonat warmweiß
EAN 4007841 081959
Art.-Nr. 081959



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

