

RS PRO S20 SC

IP65 warmweiß
EAN 4007841 079789
Art.-Nr. 079789



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 IK10	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, 1760 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

Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	gemessener Lichtstrom (360°)	1760 lm
Mit Bewegungsmelder	Ja	Gesamtprodukt Effizienz	77 lm/W
Herstellergarantie	5 Jahre	Farbtemperatur	3000 K
Einstellungen via	Smartphone, Connect Bluetooth Mesh	Farbabweichung LED	SDCM3
Variante	IP65 warmweiß	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
VPE1, EAN	4007841079789	Sockel	Ohne
Anwendung, Ort	Innenbereich	Softlichtstart	Ja
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Umkleide, WC / Waschraum, Treppenhaus, Außenbereich, Innenbereich	Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Farbe	Silber	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
Montageort	Decke, Wand	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Montageart	Wand, Decke		
Schlagfestigkeit	IK10		
Schutzart	IP65		
Schutzklasse	II		

RS PRO S20 SC

IP65 warmweiß
 EAN 4007841 079789
 Art.-Nr. 079789



Technische Daten

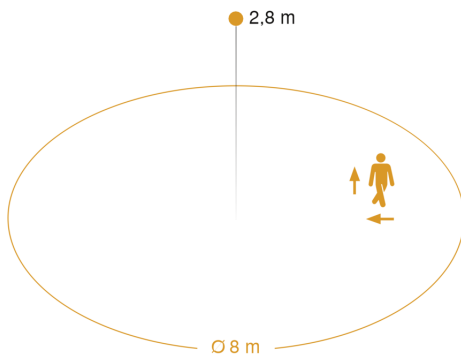
Umgebungstemperatur	-10 – 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,39 W
Montagehöhe max	4,00 m
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Öffnungswinkel	160 °
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	1209 lm

Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	Ja
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
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)	60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B10
Grundlichtfunktion in Prozent	7 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	7 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %

RS PRO S20 SC

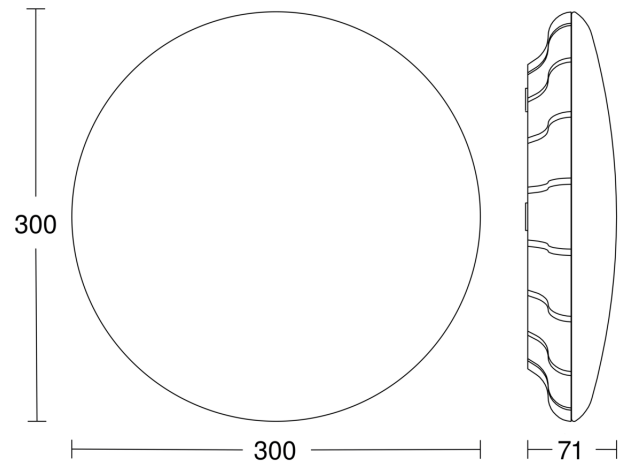
IP65 warmweiß
 EAN 4007841 079789
 Art.-Nr. 079789

Sensorerfassungsbereich

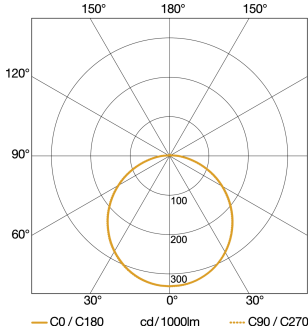


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

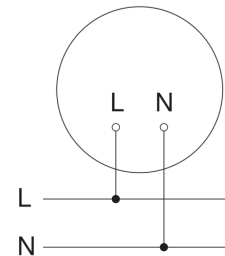


Lichtverteilungskurve



Leistung	15,7 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	1760 lm
Farbtemperatur	3000 K
Lebensdauer LED (Max. °C)	60000 Std

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



RS PRO S20 SC

IP65 warmweiß

EAN 4007841 079789

Art.-Nr. 079789

Schaltplan Master-Master Vernetzung

