

RS PRO S30 SC

PMMA neutralweiß
 EAN 4007841 068042
 Art.-Nr. 068042



LED	4000 K							5 years	CE
30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	4000K neutralweiß	Hochfrequenz Sensor 360°	1 - 8 m	2 - 2000 Lux	5 Sek - 15 Min	Kabellos vernetzbar	Energie sparen	Herstellergarantie steinel-professional.de/garantie	CE

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, 25,8 W LED, 2747 lm, PMMA-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.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	350 x 83 mm	Lichtstrom Gesamtprodukt	2747 lm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Gesamtprodukt Effizienz	106 lm/W
Mit Bewegungsmelder	Ja	Farbtemperatur	4000 K
Herstellergarantie	5 Jahre	Farbabweichung LED	SDCM3
Einstellungen via	Bluetooth	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Fernbedienung	Nein	Socket	Sonstige
Variante	PMMA neutralweiß	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
VPE1, EAN	4007841068042	Softlichtstart	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Anwendung, Raum	Umkleide, Teeküche, Innenbereich, Außenbereich, WC / Waschraum, Treppenhaus, Funktionsraum / Nebenraum, Flur / Gang	Funktionen	Nachbargruppenfunktion, Präsenzfunktion, Gruppenparametrierung, Manuell ON / ON-OFF, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Bewegungssensor, DIM-Funktion, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Normal- / Testbetrieb, Orientierungslicht,
Farbe	Silber		
Inkl. Hausnummernbogen	Nein		
Montageort	Wand, Decke		

RS PRO S30 SC

PMMA neutralweiß
 EAN 4007841 068042
 Art.-Nr. 068042



Technische Daten

Montageart	Wand, Decke, Aufputz
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
HF-Technik	5,8 GHz
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

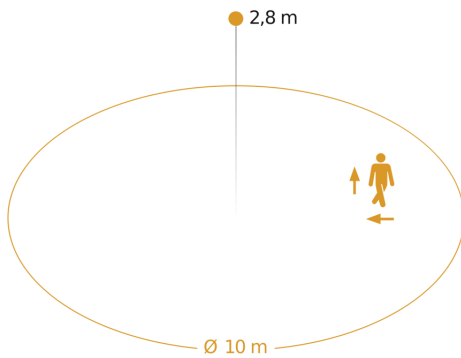
Präsenzmelderlogik, Verschlüsselte Kommunikation, Konstantlichtregelung ON-OFF, Master/Slave Übersteuerung, Daten-Monitoring

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 30 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	10-30 Min., ganzer Tag, Ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	5 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	74.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Absicherung B10 (ST)	36
Absicherung B16 (ST)	58
Absicherung C10 (ST)	61
Absicherung C16 (ST)	97
Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 50 %
Leistung	25,8 W
Einschaltstrom, maximal	16,5 A
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °

RS PRO S30 SC

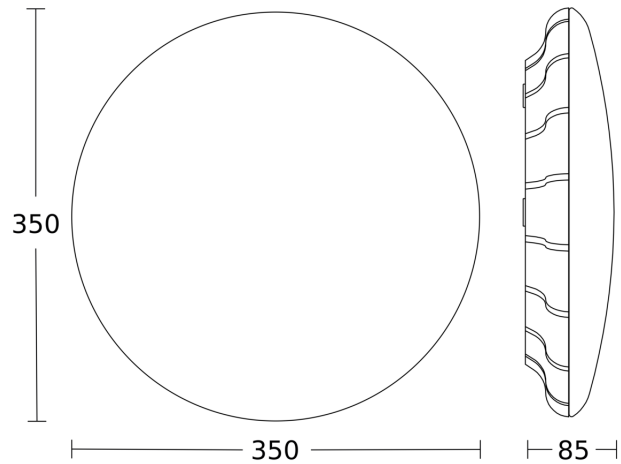
PMMA neutralweiß
 EAN 4007841 068042
 Art.-Nr. 068042

Sensorerfassungsbereich



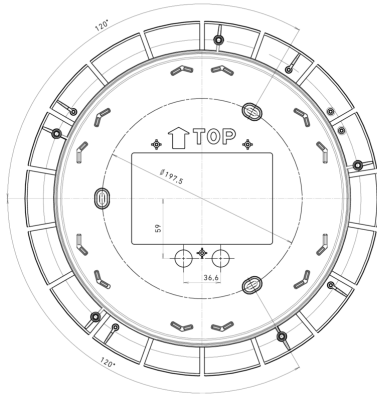
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung 1



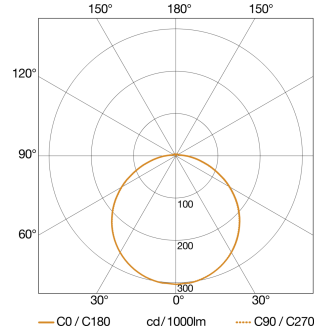
Maßzeichnung 2

Bohrschablone / Drilling template "RS PRO S 30"



steinel

Lichtverteilungskurve

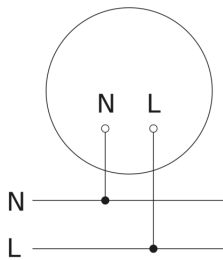


Leistung	25,8 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	2747 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lebensdauer LED (Max. °C)	55000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

RS PRO S30 SC

PMMA neutralweiß
EAN 4007841 068042
Art.-Nr. 068042

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

