Sensor-LED-Innenleuchte - Professional Line

RS PRO S20 SC Multipack (5 Stk.)

Polycarbonat neutralweiß
EAN 4007841 081942
Art.-Nr. 081942

Multipack (5 Stk.) | 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 S20 SC Multipack (5 Stk.), ideal für Bürogänge, Flure, Toilettenanlagen, Treppenhäuser, inklusive sortimentsübergreifender Funkvernetzung, 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. Produkte im Multipack kommen ohne Umverpackung und sind daher nicht für den Einzelverkauf geeignet.

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 neutralweiß
VPE1, EAN	4007841081942
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Umkleide, WC / Waschraum, Treppenhaus, Außenbereich, Innenbereich
Farbe	Silber
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Verpackungsinhalt	5
Montageort	Wand, Decke

Farbtemperatur	4000 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
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

Sensor-LED-Innenleuchte - Professional Line

RS PRO S20 SC Multipack (5 Stk.)

Polycarbonat neutralweiß
EAN 4007841 081942
Art.-Nr. 081942

Technische Daten

Montageart	Wand, Decke
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	0,39 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
Notlichtfunktion	zentral (Zentralbatterie)
Einschaltstrom, maximal	13 A
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

Zubehör

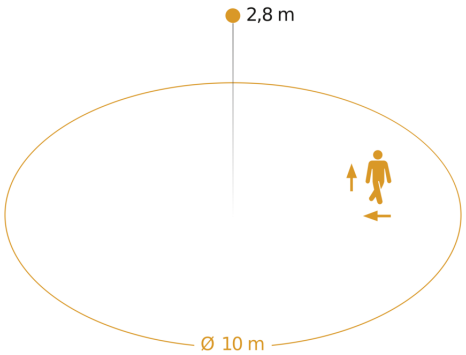
EAN 4007841 084653	Funktaster PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Funktaster PB4-Bluetooth

Sensor-LED-Innenleuchte - Professional Line

RS PRO S20 SC Multipack (5 Stk.)

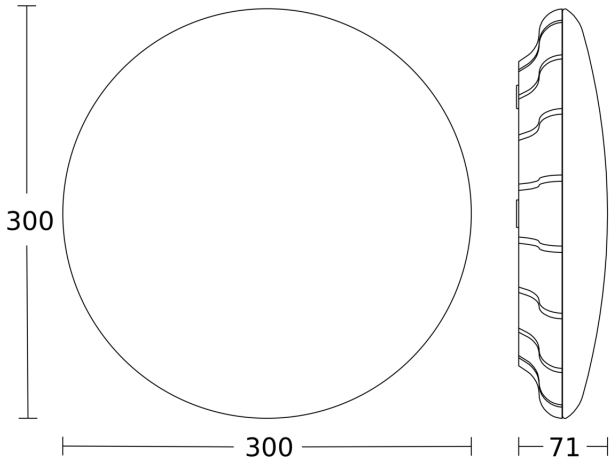
Polycarbonat neutralweiß
EAN 4007841 081942
Art.-Nr. 081942

Sensorerfassungsbereich

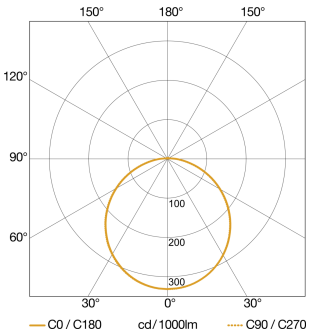


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

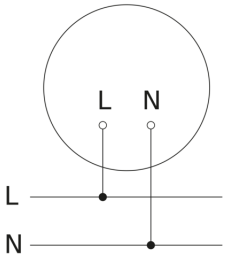


Lichtverteilungskurve

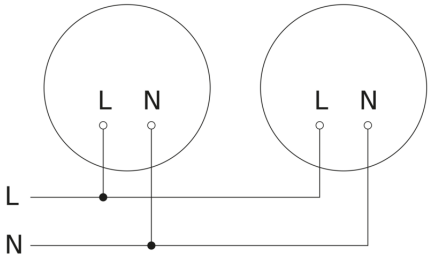


Leistung	15,7 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbtemperatur	4000 K
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



RS PRO S20 SC Multipack (5 Stk.)

Polycarbonat neutralweiß
EAN 4007841 081942
Art.-Nr. 081942

Schaltplan Master-Master Vernetzung