

Sensor-LED-Innenleuchte - Professional Line

RS PRO R20 Q plus SC

warmweiß

EAN 4007841 067748

Art.-Nr. 067748



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



2 - 2000 lux



IP40



5 sec - 30 min



10 - 100% basic brightness



10 - 100% main light brightness

Funktionsbeschreibung

Quadratisch. Digital. Genial. Die leiterlos per App einstellbare digitale Sensorleuchte RS PRO R20 Q plus SC macht Connected Lighting zum Kinderspiel. Bequeme Inbetriebnahme, Vernetzung und individuelle Einstellung per App. Mit 4 Lichtfunktionen: Grundlicht, Backlight, dimmbares Hauptlicht und Notlicht. Die opale Diffusorhaube sorgt für eine ebene Lichtverteilung. Leistung 15,86 W mit 1826 lm. 3000 K, 52 x 300 x 300 mm. Der Notlichtbetrieb ist alternativ auch über den Anschluss an Zentralbatteriesysteme möglich.

RS PRO R20 Q plus SC

warmweiß

EAN 4007841 067748

Art.-Nr. 067748



Technische Daten

| | |
|------------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 52 x 300 x 300 mm |
| Netzanschluss | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Sensortechnologie | Hochfrequenz |
| Sendeleistung | |
| HF-Technik | 5,8 GHz |
| Leistung | 15,86 W |
| Vernetzung | Ja |
| Art der Vernetzung | Master/Master, Master/Slave |
| Vernetzung via | Bluetooth |
| Slavebetrieb einstellbar | Ja |
| Lichtstrom Gesamtprodukt | 1826 lm |
| Stroboskop-Effekt (SVM) | 0,2 SVM |
| Gesamtprodukt Effizienz | 115 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbabweichung LED | SDCM3 |
| Farbwiedergabeindex | 80-89 |
| Mit Leuchtmittel | Ja, STEINEL LED-System |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Lebensdauer LED (Max. °C) | 50000 Std |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 60000 Std |
| Lichtstromrückgang nach LM80 | L80B50 |
| Sockel | Ohne |
| LED Kühlsystem | Passive Thermo Control |
| Mit Bewegungsmelder | Ja |
| Erfassung | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände |
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| 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) |
| Dauerlicht | schaltbar |
| Dämmerungsschalter | Ja |
| Dämmerungseinstellung | 2 – 2000 lx |
| Zeiteinstellung | 5 s – 30 Min. |
| Grundlichtfunktion | Ja |
| Grundlichtfunktion Detail | LED Backlight |
| Grundlichtfunktion Zeit | 1-60 Min. |
| Hauptlicht einstellbar | 5 - 100 % |
| Funktionen | Gruppenparametrierung, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Präsenzfunktion, Backlight, Orientierungslicht, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Verschlüsselte Kommunikation, Bewegungssensor, Lichtsensor |
| Softlichtstart | Ja |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperatur | -20 – 40 °C |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | PC opal |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Einstellungen via | Bluetooth |
| Mit Fernbedienung | Nein |
| Montageort | Wand, Decke |
| Variante | warmweiß |
| Klirrfaktor (THD) | 11,9 |
| Leistungsfaktor | 0,91 |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1 |
| VPE1, EAN | 4007841067748 |

Zubehör

EAN 4007841 064143 Notlicht-Modul R-Serie

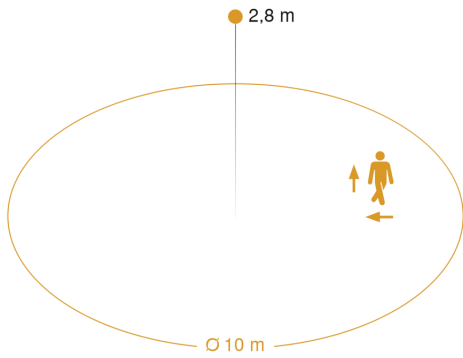
RS PRO R20 Q plus SC

warmweiß

EAN 4007841 067748

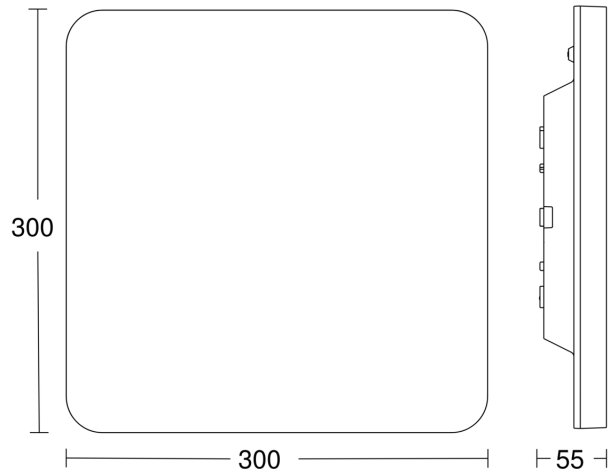
Art.-Nr. 067748

Sensorerfassungsbereich

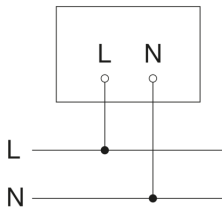


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

