

RS PRO R10 plus SC

warmweiß
EAN 4007841 067717
Art.-Nr. 067717



| | | | | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------|-----------|--------------|------|--------------------------------|----------------------------------|----------------|
| | | | | | | | | | |
| 36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag) | Einstellungen via App | 3000K warmweiß | Hochfrequenz Sensor 360° | Max. 10 m | 2 - 2000 Lux | IP40 | Lichtquelle nicht austauschbar | Betriebsgerät nicht austauschbar | 5 Sek - 30 Min |

Funktionsbeschreibung

Rund. Und rundum überzeugend. So einfach geht Connected Lighting! Die digitale Sensorleuchte RS PRO R10 plus SC wird per Bluetooth und App leiterlos eingestellt. Mit 4 Lichtfunktionen: Grundlicht, Backlight, dimmbares Hauptlicht und Notlicht. Sichere Erfassung dank hochpräzisem HF-Sensor (10 m Reichweite). Die opale Diffusorhaube sorgt für eine ebenmäßige Lichtverteilung. Leistung 8,5 W mit 992 lm. 3000 K, 300 x 55 mm. Der Notlichtbetrieb ist alternativ auch über den Anschluss an Zentralbatteriesysteme möglich.

Technische Daten

| | | | |
|------------------------|---|-----------------------|--|
| Abmessungen (Ø x H) | 300 x 55 mm | Farbtemperatur | 3000 K |
| Mit Leuchtmittel | Ja, STEINEL LED-System | Farbabweichung LED | SDCM3 |
| Mit Bewegungsmelder | Ja | Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Herstellergarantie | 5 Jahre | Sockel | Ohne |
| Einstellungen via | Bluetooth | LED Kühlsystem | Passive Thermo Control |
| Mit Fernbedienung | Nein | Softlichtstart | Ja |
| Variante | warmweiß | Dauerlicht | schaltbar |
| VPE1, EAN | 4007841067717 | Funktionen | Gruppenparametrierung, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Backlight, Orientierungslicht, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Verschlüsselte Kommunikation, Bewegungssensor, Lichtsensor, Master/Slave Übersteuerung, Präsenzfunktion |
| Anwendung, Ort | Innenbereich | | |
| Anwendung, Raum | Flur / Gang, Umkleide, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, Innenbereich | | |
| Farbe | Weiß | | |
| Inkl. Hausnummernbogen | Nein | Dämmerungseinstellung | 2 – 2000 lx |
| Montageort | Wand, Decke | | |
| Montageart | Wand, Decke, Aufputz | | |

RS PRO R10 plus SC

warmweiß
 EAN 4007841 067717
 Art.-Nr. 067717



Technische Daten

| | |
|------------------------------|--|
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperatur | -20 – 40 °C |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | PC opal |
| Netzanschluss | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Eigenverbrauch | 0,3 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 |
| Lichtstrom Gesamtprodukt | 992 lm |
| Gesamtprodukt Effizienz | 117 lm/W |

| | |
|---|------------------------|
| Zeiteinstellung | 5 s – 60 Min. |
| Grundlichtfunktion | Ja |
| Grundlichtfunktion Detail | LED Backlight |
| Grundlichtfunktion Zeit | 1-60 Min. |
| Hauptlicht einstellbar | 0 - 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) | 46 |
| Absicherung B16 (ST) | 74 |
| Absicherung C10 (ST) | 77 |
| Absicherung C16 (ST) | 122 |
| Grundlichtfunktion in Prozent | 0 – 100 % |
| Leistung | 8,5 W |
| Farbwiedergabeindex CRI | = 82 |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1 |
| Einschaltstrom, maximal | 13 A |
| Öffnungswinkel | 160 ° |
| Schutzart, Decke | IP40 |
| Erfassungswinkel | 360 ° |

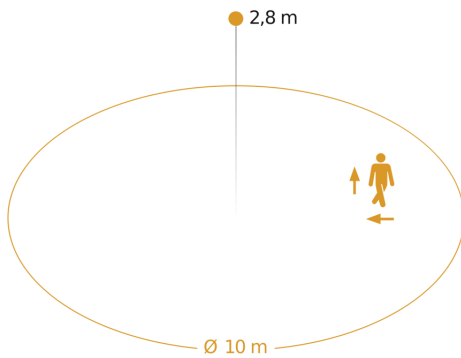
Zubehör

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| EAN 4007841 064143 | Notlicht-Modul R-Serie |
| EAN 4007841 087234 | Adapter R-Serie für Notlichtweiche |
| EAN 4007841 084653 | Funktaster PB2-Bluetooth |
| EAN 4007841 084660 | Funktaster PB4-Bluetooth |

RS PRO R10 plus SC

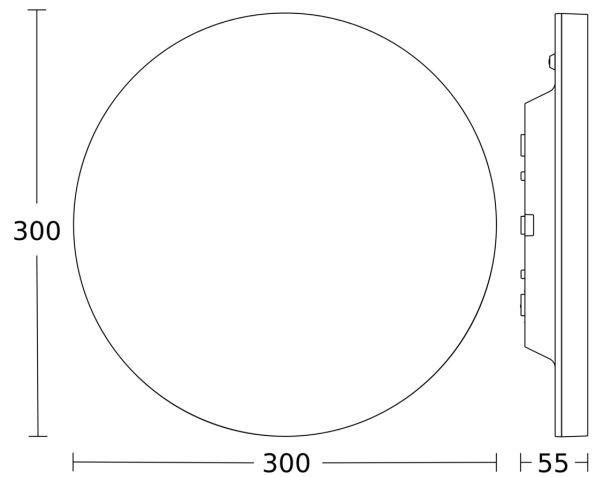
warmweiß
EAN 4007841 067717
Art.-Nr. 067717

Sensorerfassungsbereich

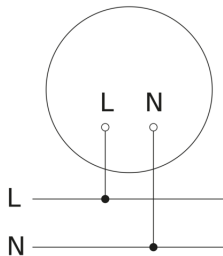


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan 1



Schaltplan 2

