

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669

neva
lux



- Weiterentwicklung des Erfolgsmodells
- Sensorleuchte mit Unsichtbarem HF-Bewegungsmelder und einstellbarer Reichweite Ø10m
- Zukunftssicher dank Bluetooth Mesh Standard & App
- Einstellbare Helligkeit für Haupt- und Grundlicht zwischen 1 und 100%
- Einstellbare Fade-Zeiten beim Ein- und Ausschalten
- Optionales Notlicht-Modul mit Status-LED und Testfunktion via APP
- DC Notlichtbatterie-tauglich
- "Plus" Variante mit separat schaltbarem Backlight
- Geeignet für die Verwendung im geschützten Aussenbereich

Rund. Und rundum überzeugend. So einfach geht Connected Lighting! Die digitale Sensorleuchte RS PRO R30 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 23,7 W mit 2813 lm. 3000 K, 420 x 55 mm. Der Notlichtbetrieb ist alternativ auch über den Anschluss an Zentralbatteriesysteme möglich.

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669



neva
lux

TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|------------------------------|---|---------------------------------|---|
| Netzanschluss | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz | Öffnungswinkel | 160 ° |
| Einstellungen via | Bluetooth | segmentweise Ausblendung | Ja |
| Mit Fernbedienung | Nein | Elektronische Skalierbarkeit | Ja |
| Abmessungen (Ø x H) | 420 x 55 mm | Mechanische Skalierbarkeit | Nein |
| Sensortechnologie | Hochfrequenz | Reichweite Radial | Ø 10 m (79 m ²) |
| Sendeleistung | < 1 mW | Reichweite Tangential | Ø 10 m (79 m ²) |
| HF-Technik | 5,8 GHz | Dämmerungsschalter | Ja |
| Vernetzung | Ja | Dämmerungseinstellung | 2 – 2000 lx |
| Art der Vernetzung | Master/Master Master/Slave | Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Vernetzung via | Bluetooth | Zeiteinstellung | 5 s – 60 Min. |
| Slavebetrieb einstellbar | Ja | Hauptlicht einstellbar | 0 - 100 % |
| Anwendung, Ort | Innenbereich | Grundlichtfunktion | Ja |
| Anwendung, Raum | Flur / Gang Umkleide Funktionsraum / Nebenraum Teeküche Treppenhaus WC / Waschraum Innenbereich | Grundlichtfunktion Detail | LED Backlight |
| Montageort | Wand Decke | Grundlichtfunktion Zeit | 1-60 Min. |
| Montageart | Aufputz | Grundlichtfunktion in Prozent | 1 – 100 % |
| Montagehöhe | 2,00 – 4,00 m | Grundlichtfunktion Prozent, von | 1 % |
| optimale Montagehöhe | 2,8 m | Leistung | 23,7 W |
| Montagehöhe max | 4,00 m | 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 |
| Leistung | 23,7 W | Softlichtstart | Ja |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 2813 lm | Dauerlicht | schaltbar |
| Farbtemperatur | 3000 K | Schlagfestigkeit | IK07 |
| Farbabweichung LED | SDCM3 | Schutzart | IP40 |
| Farbwiedergabeindex | 80-89 | Schutzklasse | II |
| Mit Leuchtmittel | Ja, STEINEL LED-System | Umgebungstemperatur | -20 – 40 °C |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Werkstoff | Kunststoff |
| Lebensdauer LED (Max. °C) | 55000 Std | Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 60000 Std | Werkstoff der Abdeckung | PC opal |
| Lichtstromrückgang nach LM80 | L80B50 | Farbe | Weiss |
| Sockel | Ohne | Herstellergarantie | 5 Jahre |
| LED Kühlsystem | Passive Thermo Control | Inkl. Hausnummernbogen | Nein |
| Mit Bewegungsmelder | Ja | EPREL Kategorie | Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle |
| Erfassung | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände | | |
| Erfassungswinkel | 360 ° | | |

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

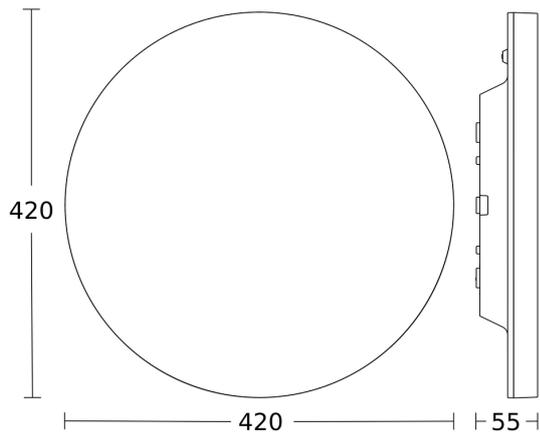
EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669

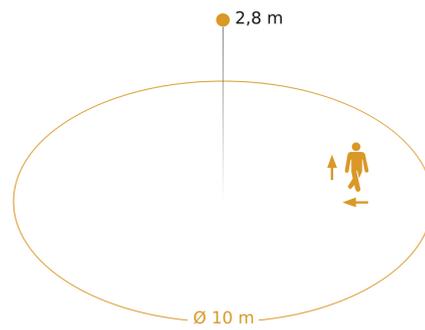


neva
lux

ILLUSTRATIONEN



Technische Zeichnungen



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

Sensorerfassungsbereiche

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

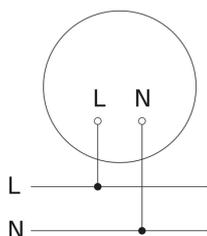
EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669

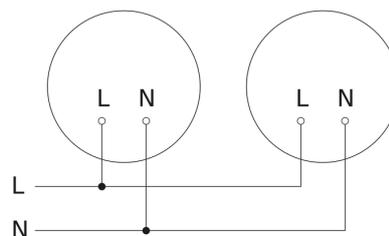


neva
lux

SCHALTBILDER



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669



neva
lux

HIGHLIGHTS



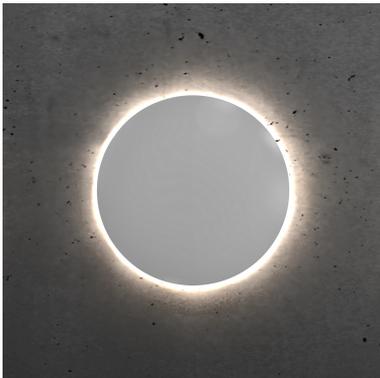
Inklusive STEINEL LED-System



Vernetzbar und Einstellbar via
Bluetooth



Schlagfestes Material IK 07



Backlight-Funktion



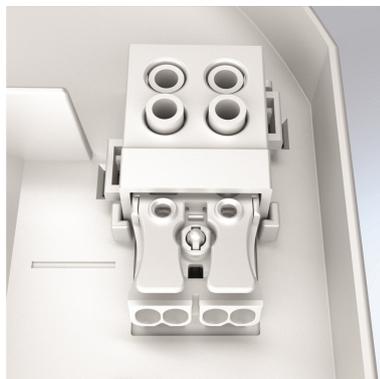
Optionale Grundhelligkeit 10 - 50 %



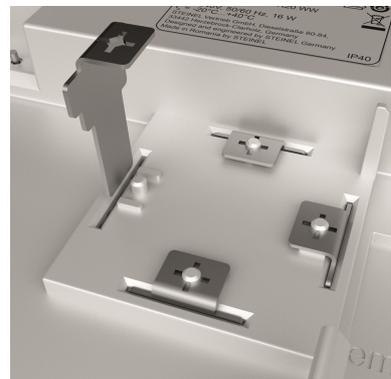
Optionales Hauptlicht 50 - 100 %



Optionales Notlicht



Moderne Steckklemmen für einfache
Installation



Richtungs-Abschirmbleche

R Serie Rund V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067793

E-Nummer: 941002669



neva
lux

ZUBEHÖR

| Artikel | Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---------------|-----------------------------------|
|  | 4007841064143 | Notlicht-Modul R-Serie Zubehör |