

R Serie Quadratisch V2

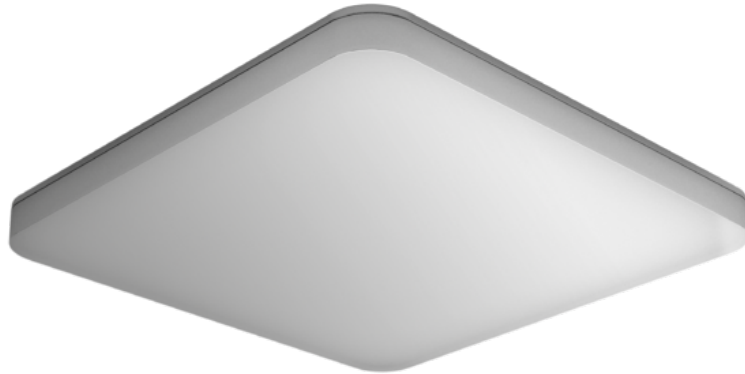
Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709

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

Quadratisch. Digital. Genial. Die leiterlos per App einstellbare digitale Sensorleuchte RS PRO R30 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 ebenmässige Lichtverteilung. Leistung 23,9 W mit 2813 lm. 3000 K, 55 x 350 x 350 mm. Der Notlichtbetrieb ist alternativ auch über den Anschluss an Zentralbatteriesysteme möglich.

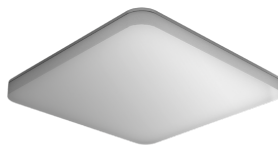
R Serie Quadratisch V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709



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 (L x B x H)	55 x 350 x 350 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	0 – 100 %
Montagehöhe	2,00 – 4,00 m	Grundlichtfunktion Prozent, von	0 %
optimale Montagehöhe	2,8 m	Leistung	23,9 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	23,9 W	Softlichtstart	Ja
Eigenverbrauch	0,3 W	Dauerlicht	schaltbar
gemessener Lichtstrom (360°)	2813 lm	Schlagfestigkeit	IK07
Farbtemperatur	3000 K	Schutzart	IP40
Farbabweichung LED	SDCM3	Schutzklasse	II
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff	Kunststoff
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 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 °		

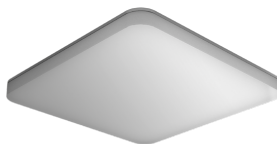
R Serie Quadratisch V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss

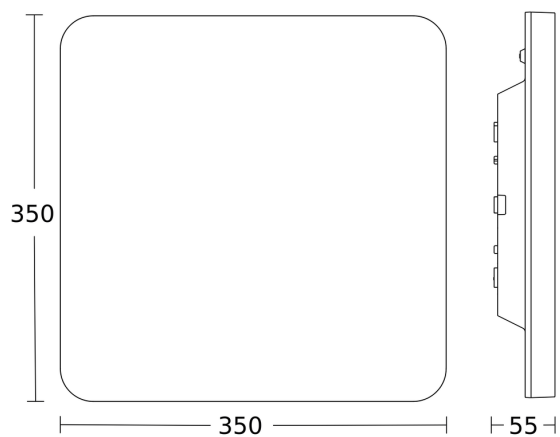
EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709

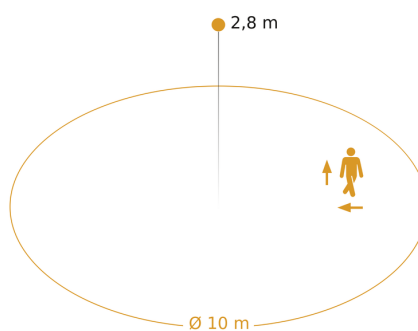


neva
lux

ILLUSTRATIONEN



Technische Zeichnungen



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

Sensorerfassungsbereiche

R Serie Quadratisch V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss

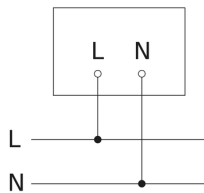
EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709

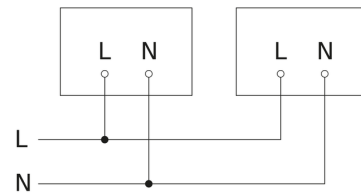


neva
lux

SCHALTBILDER



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

R Serie Quadratisch V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss

EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709



neva lux

HIGHLIGHTS



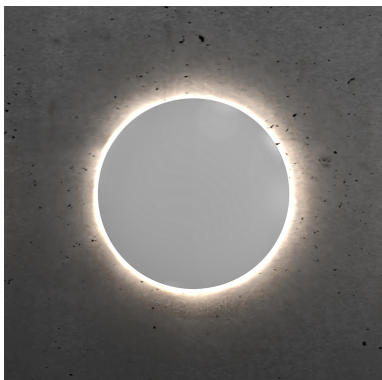
Inklusive STEINEL LED-System



Vernetzbar und Einstellbar via
Bluetooth



Schlagfestes Material IK 07



Backlight-Funktion



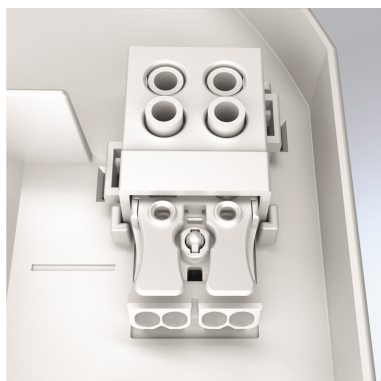
Optionale Grundhelligkeit 10 - 50 %



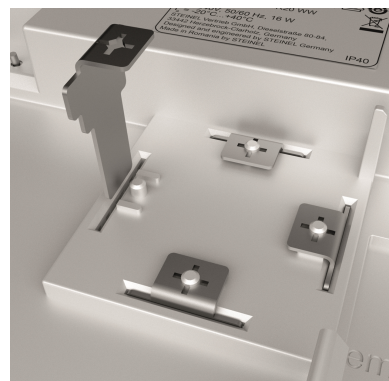
Optionales Hauptlicht 50 - 100 %



Optionales Notlicht



Moderne Steckklemmen für einfache
Installation



Richtungs-Abschirmbleche

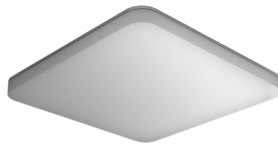
R Serie Quadratisch V2

Funkvernetzte LED Sensorleuchte

RS PRO R30 Q plus SC warmweiss


EAN: 4007841 067786

E-Nummer: 941002709



neva
lux

ZUBEHÖR

Artikel	Artikelnummer	Bezeichnung
	4007841064143	Notlicht-Modul R-Serie Zubehör