

RS PRO R20 plus SC Multipack (5 Stk.)

warmweiß
EAN 4007841 084721
Art.-Nr. 084721



Multipack (5 Stk.)

LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Einstellungen via App

3000 K

3000K warmweiß



Hochfrequenz Sensor 360°



Max. 10 m



2 - 2000 Lux



IP40



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar

Funktionsbeschreibung

Rund. Und rundum überzeugend. So einfach geht Connected Lighting! Die digitale Sensorleuchte RS PRO R20 plus SC Multipack (5 Stk.) wird per Bluetooth und App leiterlos eingestellt. 4 Lichtfunktionen: Grundlicht, Backlight, dimmbares Hauptlicht und Notlicht. Sichere Erfassung dank hochpräzisem HF-Sensor (10 m Reichweite). Die opale Diffusorhaube sorgt für eine ebene Lichtverteilung. Leistung 15,86 W mit 1823 lm, Enorme Effizienz (131 lm/W). 3000 K, Ø 350x55 mm. Produkte im Multipack kommen ohne Umverpackung und sind daher nicht für den Einzelverkauf geeignet.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	350 x 55 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	warmweiß
VPE1, EAN	4007841084721
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Umkleide, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, Innenbereich
Farbe	Weiß
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Verpackungsinhalt	5
Montageort	Wand, Decke

Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
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
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.

RS PRO R20 plus SC Multipack (5 Stk.)

warmweiß
EAN 4007841 084721
Art.-Nr. 084721



Technische Daten

Montageart	Wand, Decke, Aufputz
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 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 m²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m²)
Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	1823 lm
Gesamtprodukt Effizienz	115 lm/W

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, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100000
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	74000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	70000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	70000
Absicherung B10 (ST)	46
Absicherung B16 (ST)	74
Absicherung C10 (ST)	77
Absicherung C16 (ST)	122
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Leistung	15,86 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Einschaltstrom, maximal	13 A
Öffnungswinkel	160 °
Schutzart, Decke	IP40
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

Zubehör

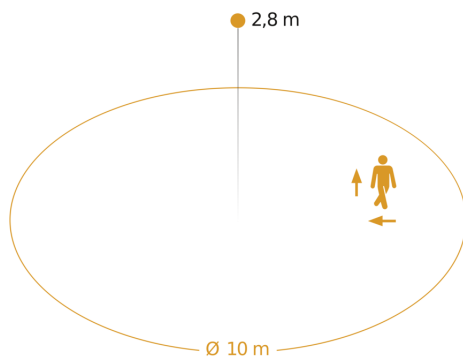
EAN 4007841 064143	Notlicht-Modul R-Serie
EAN 4007841 087234	Adapter R-Serie für Notlichtweiche
EAN 4007841 084653	Funktaster PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Funktaster PB4-Bluetooth

RS PRO R20 plus SC Multipack (5 Stk.)

warmweiß
EAN 4007841 084721
Art.-Nr. 084721

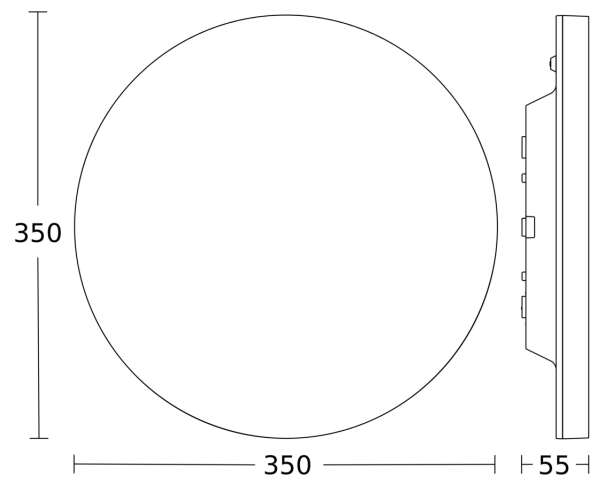


Sensorerfassungsbereich

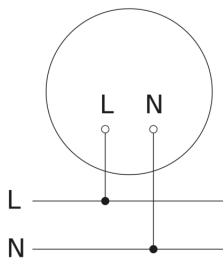


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

