

RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

neva
lux

EAN 4007841067830

300 x 300 x 52 mm



RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841067830

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841067830
Materialnummer	110075563
SAP-Bezeichnung	LED INNENLEUCHTE RS PRO R20Q BASIC SC NW
Produktname Datenblatt	RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss
Produktkategorie	Sensor-LED-Innenleuchte
Rabattgruppe	DL
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen L x B x H	300 x 300 x 52 mm
VPE1 Nettogewicht	1.292

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	15,3 W
Eigenverbrauch	0,3 W
Absicherung B10 (Stück)	46
Absicherung B16 (Stück)	74
Absicherung C10 (Stück)	77
Absicherung C16 (Stück)	122
Einschaltstrom maximal	13 A

SENSORIK

Montagehöhe max.	4,00 m
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Sendeleistung	< 1 mW
HF-Technik	5,8 GHz
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Öffnungswinkel	160 °
Segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	Ø 10 m (79 m²)
Reichweite tangential	Ø 10 m (79 m²)
Montagehöhe	2,00 – 4,00 m

Optimale Montagehöhe	2,8 m
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Slave-Betrieb einstellbar	Ja

LICHTTECHNIK

Gemessener Lichtstrom 360°	1970 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED-Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED max. °C	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 25°C	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B50
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L70	100000
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L80	73000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L70	60000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L80	60000

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Detail	LED Effektlicht
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %

Funktionen

Manuell ON / ON-OFF
Nachbargruppenfunktion
Orientierungslicht
Bewegungssensor
Lichtsensord Verschlüsselfe
Kommunikation Freie
Auswahl des Lichtwertes in
einer Leuchtengruppe
Einstellbare Fade Time beim
Ein- und Ausschalten
Master/Slave Übersteuerung
Präsenzfunktion
Konstantlichtregelung ON-
OFF

Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent von	0
Grundlichtfunktion Prozent bis	100

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	PC opal
Montageort	Wand Decke
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Aufputz
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Flur / Gang Umkleide Funktionsraum / Nebenraum Teeküche Treppenhaus Innenbereich
Farbe	Weiss
Schutzart Decke	IP40

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Hausnummernbogen	Nein

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL-Kategorie **Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle**

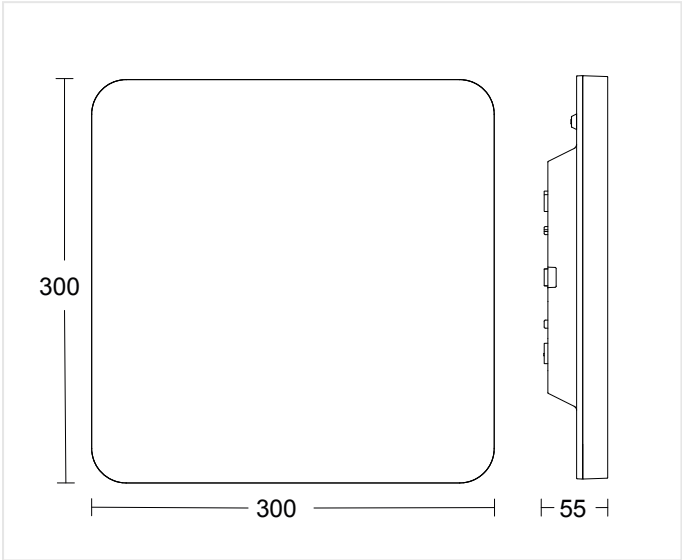
RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841067830

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



300 x 300 x 52 mm

MONTAGEHÖHE

2,00 – 4,00 m BEREICH	2,8 m OPTIMAL	4,00 m MAX
--------------------------	------------------	---------------

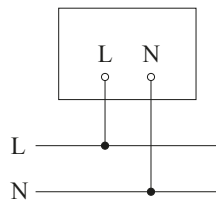
RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

EAN 4007841067830

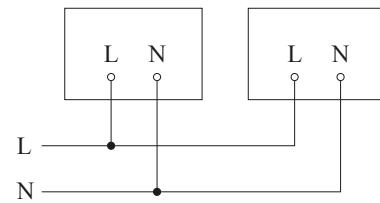
SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



SCHALTPLAN 2

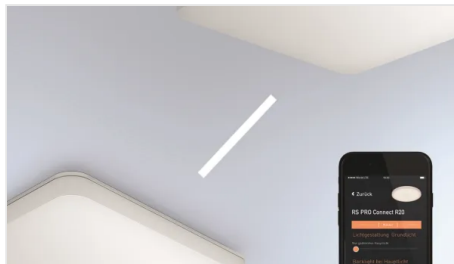
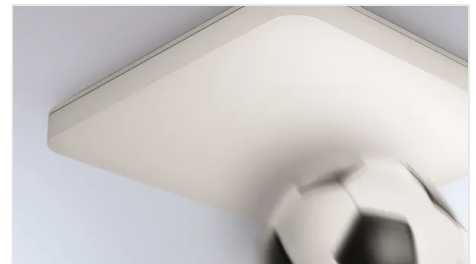
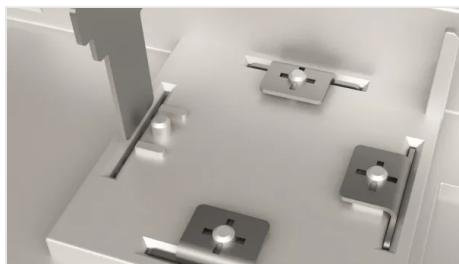
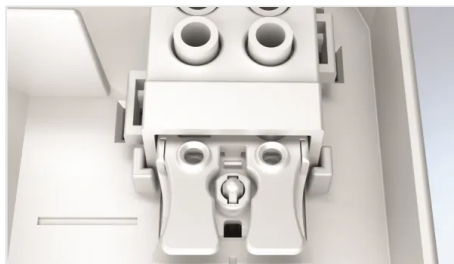


RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

EAN 4007841067830

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Highlights

**Inklusive STEINEL LED-System****Vernetzbar und Einstellbar via Bluetooth****Schlagfestes Material IK 07****Richtungs-Abschirmbleche****Optionale Grundhelligkeit 0 - 100 %****Einstellbares Hauptlicht (0 - 100 %)****Optionales Notlicht****Moderne Steckklemmen für einfache Installation**

RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841067830

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841087234	Adapter R-Serie für Notlichtweiche	Zubehör
 4007841064143	Notlicht-Modul R-Serie	Zubehör
 4007841084653	Funktaster PB2-Bluetooth	Systemkomponenten
 4007841084660	Funktaster PB4-Bluetooth	Systemkomponenten
 221386	Universal P-Set 3S	Seilabhängung
 4007841067335	Relais REL5A-Bluetooth	Systemkomponenten
 4007841067342	Tasterkoppler PC4-Bluetooth	Systemkomponenten
 4007841064914	Ersatzakku für Notlicht R-Serie	Ersatzteil

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

067830

EAN

4007841067830

Typ

RS PRO R20 Q basic SC neutralweiss

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss