

RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

neva
lux

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841079772

300 x 71 mm



RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

EAN 4007841079772

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841079772
Materialnummer	110083230
SAP-Bezeichnung	LED INNENLEUCHTE RS PRO S20 SC NW IP65
Produktname Datenblatt	RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss
Produktkategorie	Sensor-LED-Innenleuchte
Rabattgruppe	DL
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen Ø x H	300 x 71 mm
VPE1 Nettogewicht	1.299

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	15,7 W
Eigenverbrauch	0,39 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
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Öffnungswinkel	160 °
Segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	Ø 8 m (50 m²)

Reichweite tangential	Ø 8 m (50 m²)
Montagehöhe	2 – 4 m
Optimale Montagehöhe	2,8 m
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Slave-Betrieb einstellbar	Ja

LICHTTECHNIK

Farbtemperatur	4000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED max. °C	60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B10
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L70	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L80	66.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L70	>60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L80	>60.000 h

EINSTELLUNGEN

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

Funktionen	Nachbargruppenfunktion Gruppenparametrierung Manuell ON / ON-OFF Anbindung an Zentralbatteriesysteme Bewegungssensor Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten Orientierungslicht DIM-Funktion Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe Lichtsensormodus Normal- / Testbetrieb Verschlüsselte Kommunikation
------------	---

Einstellungen via	Smartphone Bluetooth Mesh
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Grundlichtfunktion in Prozent	7 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent von	7
Grundlichtfunktion Prozent bis	100

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	IK10
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -10 bis 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Montageort	Decke Wand
Anwendung Ort	Innenbereich
Werkstoff	Aluminium
Anwendung Raum	Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum Teeküche Umkleide WC / Waschraum Treppenhaus Aussenbereich Innenbereich
Farbe	Silber

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
--------------------	---------

ZERTIFIKATE & EPREL

Ausweise/Zertifikate	KEMA EAC
EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

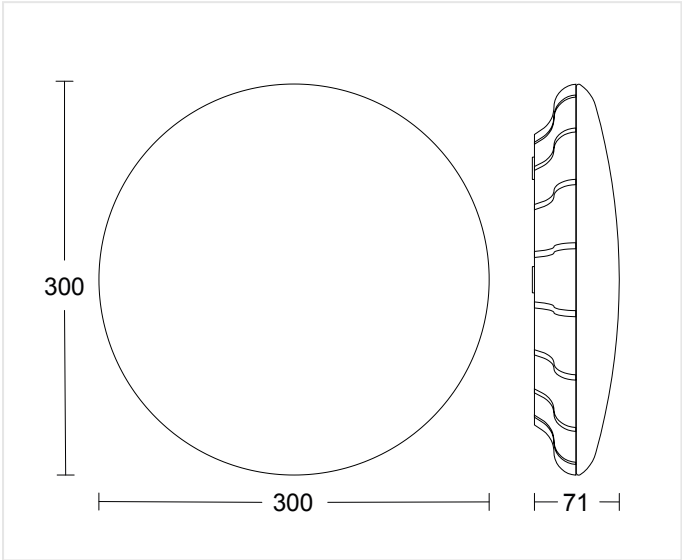
RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841079772

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



300 x 71 mm

MONTAGEHÖHE

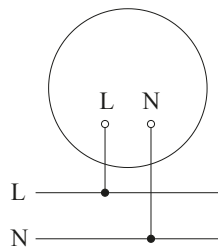
2 – 4 m BEREICH	2,8 m OPTIMAL	4,00 m MAX
--------------------	------------------	---------------

RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

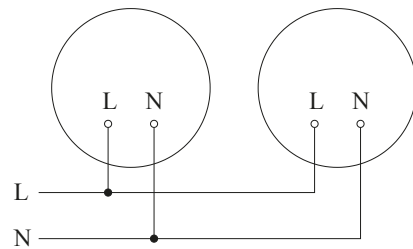
EAN 4007841079772

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung

SCHALTPLAN 2

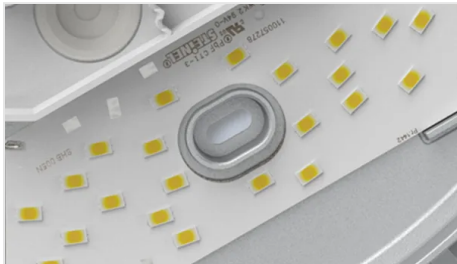
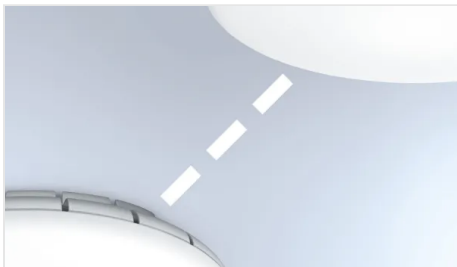
Schaltplan Master-Master Vernetzung

RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

EAN 4007841079772

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Highlights

**Inklusive STEINEL LED-System****Intelligentes LED-Kühlsystem****Optionale Grundhelligkeit 10 %****Drahtlose Funkvernetzung****Hochwertiges Aluminium**

RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841079772

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	079772
EAN	4007841079772
Typ	RS PRO S20 SC IP65 Polycarbonat neutralweiss
nevalux nevalux AG Neugrütstrasse 2 8610 Uster +41 44 508 78 78 info@nevalux.swiss	