

RS 16 S PMMA

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

neva
lux

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

- Innenleuchte mit Bewegungsmelder im schlichten runden Design mit UV-beständiger Kunststoff-Haube
- Als Decken- oder Wandleuchte besonders geeignet für Flure, Treppenhäuser, Gäste-WCs oder Kellerräume
- Mehrere Leuchten per Kabel vernetzbar zum synchronen Schalten
- Automatisches Licht dank verstecktem 360° Hochfrequenz-Sensor mit bis zu Ø8 m Erfassung bei Bewegung
- Funktionen: einstellbares Grundlicht, 4 Stunden Dauerlicht
- Neutralweisses Licht (4000 K) und langlebige 9,5 W LEDs mit 958 lm
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

● steinel

276 x 105 mm



RS 16 S PMMA

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

Technische Daten

ABMESSUNGEN	
Abmessungen Ø x H	276 x 105 mm
ELEKTRIK	
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	9,5 W
Eigenverbrauch	0,38 W
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	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite radial	Ø 8 m (50 m²)
Reichweite tangential	Ø 8 m (50 m²)
Montagehöhe	2,00 – 4,00 m
Optimale Montagehöhe	2,8 m
VERNETZUNG	
Vernetzung	Ja

Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
Slave-Betrieb einstellbar	Nein
LICHTTECHNIK	
Gemessener Lichtstrom 360°	958 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	Nein
Dauerlicht	schaltbar
LEBENSDAUER	
Lebensdauer LED max. °C	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 25°C	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
EINSTELLUNGEN	
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Einstellungen via	Potis

Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Grundlichtfunktion Prozent von	10 %
GEHÄUSE & MATERIAL	
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -10 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Montageort	Decke Wand
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Aufputz
Anwendung Raum	Aussenbereich Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum Innenbereich Treppenhaus WC / Waschraum
Farbe	Weiss
LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Herstellergarantie	3 Jahre
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
ZERTIFIKATE & EPREL	
Ausweise/Zertifikate	DEKRA
EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

RS 16 S PMMA

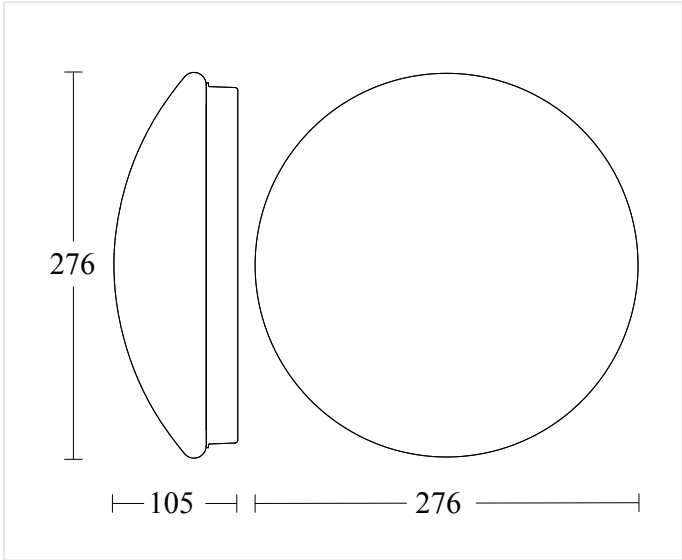
SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



276 x 105 mm

MONTAGEHÖHE

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

RS 16 S PMMA

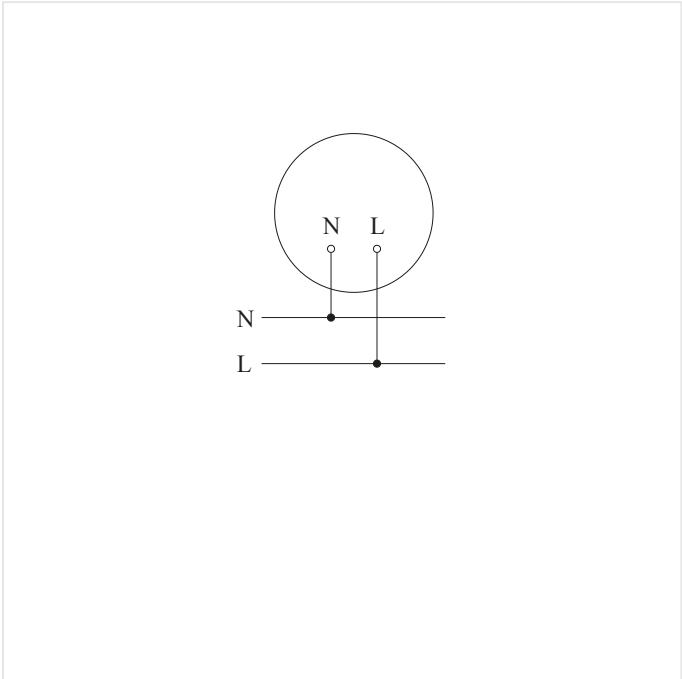
SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

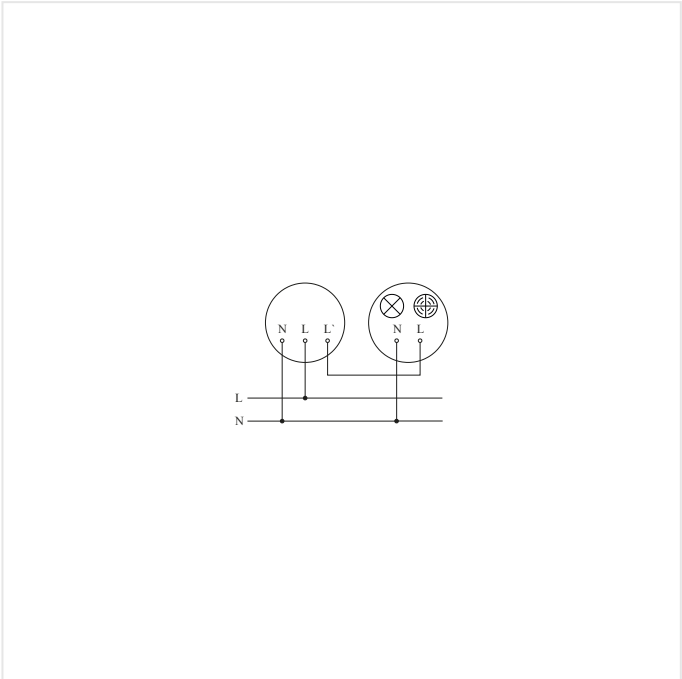
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Master

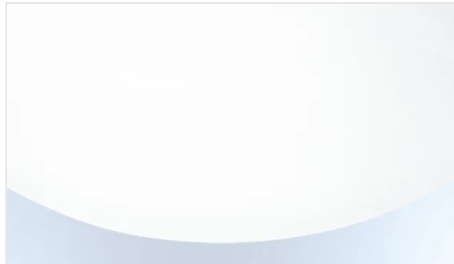
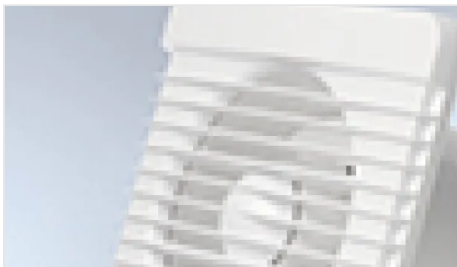
RS 16 S PMMA

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

Highlights

**Inklusive STEINEL LED-System****UV-beständiger Kunststoff****4 Stunden Dauerlicht (optional)****Anschlussmöglichkeit für Lüfter**

RS 16 S PMMA

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841008383

E-Nr. 941300179

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	008383
EAN	4007841008383
E-Nummer	941300179
Typ	RS 16 S PMMA

neva
lux

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss