

RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

neva
lux

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841084998

- Sensor-Downlights für den Deckeneinbau
- Downlight mit nicht sichtbarem 360° Hochfrequenzsensor und Ø 7 m Reichweite
- Ideal für Flure, Funktions- oder Waschräume durch Schutzart IP54 raumseitig
- Lichtfarbe per Regler am Downlight einstellbar: 3000 K (1109 lm) / 4000 K (1177 lm) / 5700 K (1137 lm)
- WAGO Bügelklemmen für 3-polige Durchgangsverdrahtung
- Für Deckenausschnitte von Ø140 - 160 mm, optionaler Montageadapter erhältlich
- Bluetooth Mesh Technologie für minimalen Installations- und Instandhaltungsaufwand sowie sortimentsübergreifender Vernetzung

174 x 73 mm



RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841084998

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841084998
Materialnummer	110090087
SAP-Bezeichnung	INNENLEUCHTE RS PRO DL 150 SC
Produktname Datenblatt	RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth
Produktkategorie	Sensor-LED-Innenleuchte
Rabattgruppe	DL
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen Ø × H	174 x 73 mm
VPE1 Nettogewicht	0.316

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	10,8 W
Eigenverbrauch	0,5 W
Absicherung B10 (Stück)	78
Absicherung B16 (Stück)	125
Absicherung C10 (Stück)	193
Absicherung C16 (Stück)	209

SENSORIK

Montagehöhe max.	4,00 m
Sensortechnologie	Hochfrequenz
HF-Technik	5,8 GHz
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Reichweite radial	Ø 7 m (38 m²)
Reichweite tangential	Ø 7 m (38 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	3000 K 4000 K 5700 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
LED-Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED nach IEC 62717 L70	>54.000
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L80	>54.000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L70	>54.000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L80	>54.000

EINSTELLUNGEN

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

Funktionen

	Anbindung an Zentralbatteriesysteme DIM-Funktion Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten Farbtemperaturwechsel Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe Gruppenparametrierung Lichtsensor Nachbargruppenfunktion Orientierungslicht Verschlüsselte Kommunikation
Einstellungen via	Smartphone App Bluetooth
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent von	0
Grundlichtfunktion Prozent bis	100
GEHÄUSE & MATERIAL	
Schlagfestigkeit	IK05
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Montageort	Decke
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Deckeneinbau
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum WC / Waschraum Umkleide Treppenhaus Teeküche Rezeption / Lobby Innenbereich
Farbe	Weiss
Schutzart Decke	IP54
LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Herstellergarantie	5 Jahre
ZERTIFIKATE & EPREL	
EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

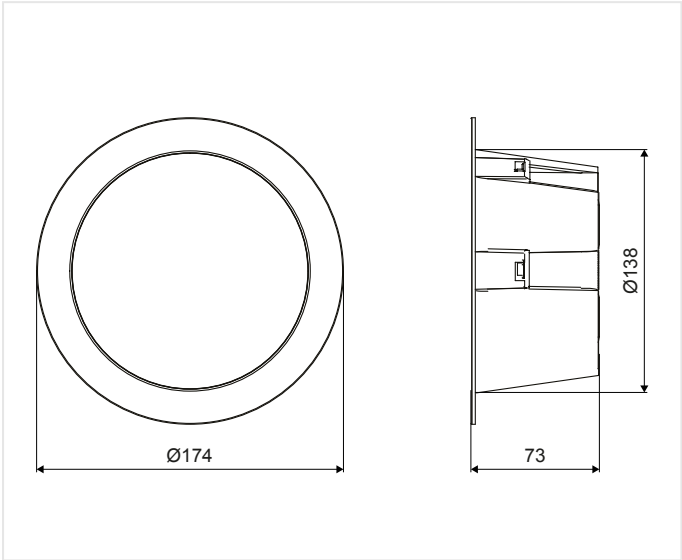
RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841084998

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



174 x 73 mm

MONTAGEHÖHE

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

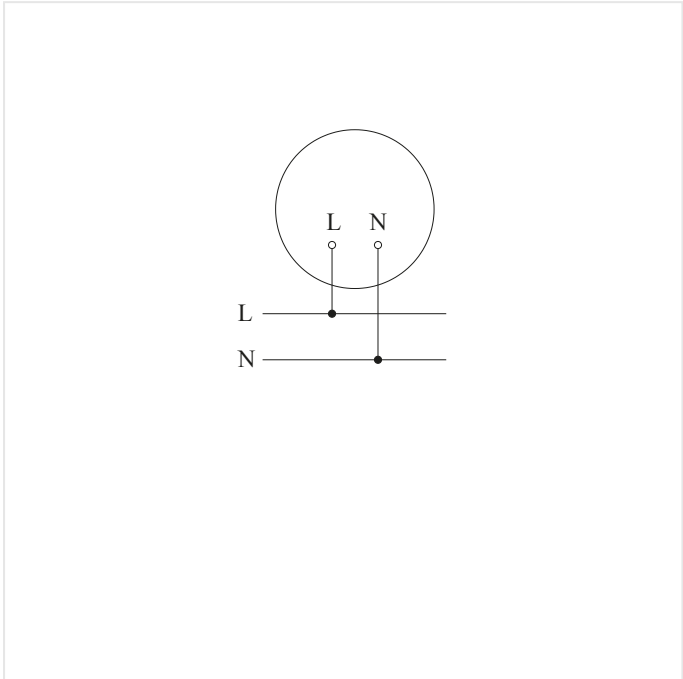
RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841084998

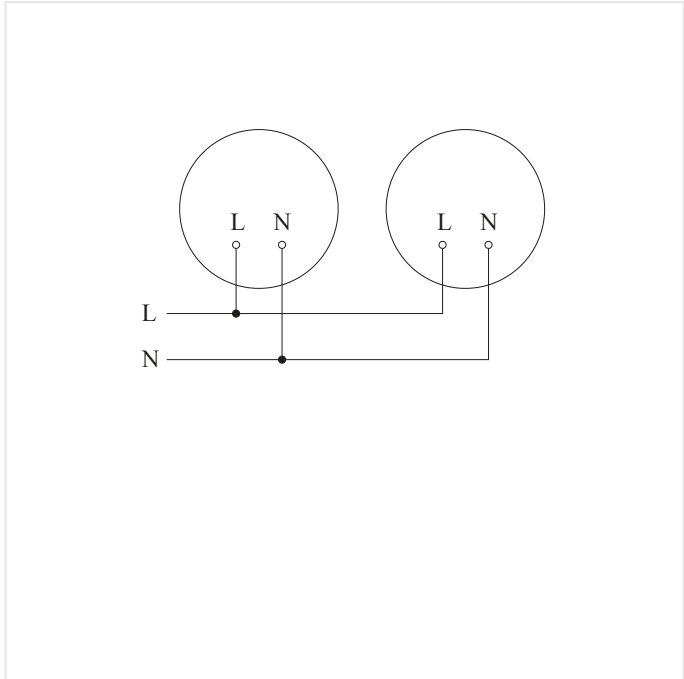
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

SCHALTPLAN 2



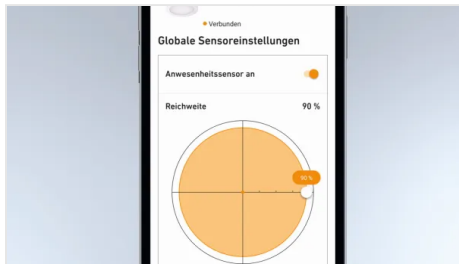
Schaltplan Master-Master Bluetooth

RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

EAN 4007841084998

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

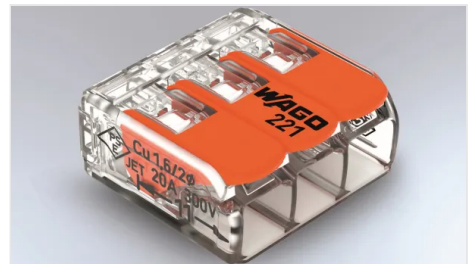
Highlights



Vernetzbar und Einstellbar via Bluetooth



Farbtemperaturwechsel



WAGO Klemme

RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841084998

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841087364	Zubehör Adapterring DL 150	Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

084998

EAN

4007841084998

Typ

RS PRO DL 150 SC mit Bewegungsmelder & Bluetooth

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss