

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

neva
lux

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

E-Nr. 941622309

- Langfeldleuchte, 1200 mm, mit integriertem digitalen Hochfrequenzsensor
- Ideal für die Renovation von Parkhäusern, Hallen oder Garagen
- Bis zu 98 % Rezyklat-Kunststoff
- 360° Bewegungserfassung mit ø8 m Reichweite, 5-adrig durchverdrahtet
- Präzise Einstellung der Reichweite und Sensitivität
- Hervorragende Reparierbarkeit: Netzteil, Sensor und LED-Karte austauschbar
- Robust mit Schutzart IP65 und Schlagfestigkeit IK08
- Alle Einstellungen und Vernetzung ganz einfach via kostenloser Steinel Connect App
- Zum Anschluss an Zentralbatterie geeignet

 **steinel**

1200 x 90 x 80 mm



RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

E-Nr. 941622309

Technische Daten

ABMESSUNGEN

Abmessungen L x B x H	1200 x 90 x 80 mm
-----------------------	-------------------

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
---------------	--------------------------

Leistung	31 W
----------	------

Eigenverbrauch	0,3 W
----------------	-------

SENSORIK

Montagehöhe max.	3,50 m
------------------	--------

Sensortechnologie	Hochfrequenz
-------------------	--------------

Sendeleistung	< 1 mW
---------------	--------

HF-Technik	24 GHz
------------	--------

Mit Bewegungsmelder	Ja
---------------------	----

Öffnungswinkel	160 °
----------------	-------

Elektronische Skalierbarkeit	Ja
------------------------------	----

Mechanische Skalierbarkeit	Nein
----------------------------	------

Reichweite radial	Ø 8 m (50 m²)
-------------------	---------------

Reichweite tangential	Ø 8 m (50 m²)
-----------------------	---------------

Montagehöhe	2 – 3,50 m
-------------	------------

Optimale Montagehöhe	2,8 m
----------------------	-------

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
------------	----

Art der Vernetzung	Master/Master
--------------------	---------------

Vernetzung via	Bluetooth Mesh
----------------	----------------

Slave-Betrieb einstellbar	Ja
---------------------------	----

LICHTTECHNIK

Farbtemperatur	4000 K
----------------	--------

Farbabweichung LED	SDCM3
--------------------	-------

Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
------------------	------------------------

Leuchtmittel	LED austauschbar
--------------	------------------

Sockel	Ohne
--------	------

LED-Kühlsystem	Passive Thermo Control
----------------	------------------------

Softlichtstart	Ja
----------------	----

Dauerlicht	schaltbar
------------	-----------

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
--------------------	----

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
-----------------------	-------------

Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
-----------------	---------------

Grundlichtfunktion	Ja
--------------------	----

Grundlichtfunktion Zeit	5s-60 min Helligkeitsgesteuert
-------------------------	-----------------------------------

Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
------------------------	-----------

Funktionen	Bewegungssensor DIM-Funktion Dimmkurve individuell einstellbar Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten Halb- / Vollautomatik Lichtsensor Nachbargruppenfunktion Verschlüsselte Kommunikation Zeitschaltuhr
------------	---

Einstellungen via	App Bluetooth Bluetooth Mesh
-------------------	---------------------------------

Mit Fernbedienung	Nein
-------------------	------

Dämmerungseinstellung Teach	Ja
-----------------------------	----

Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 100 %
-------------------------------	------------

Grundlichtfunktion Prozent von	10 %
--------------------------------	------

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	IK08
------------------	------

Schutzart	IP65
-----------	------

Schutzklasse	I
--------------	---

Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
---------------------	-------------------

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
------------------------	------------

Werkstoff der Abdeckung	PC strukturiert
-------------------------	-----------------

Montageort	Decke Wand
------------	------------

Anwendung Ort	Innenbereich
---------------	--------------

Montageart	Aufputz
------------	---------

Anwendung Raum	Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum Lager Parkhaus / Tiefgarage Produktionsbereich Treppenhaus Umkleide WC / Waschraum
----------------	--

Farbe	Grau
-------	------

LIEFERUMFANG & GARANTIE

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

ZERTIFIKATE & EPREL

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

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

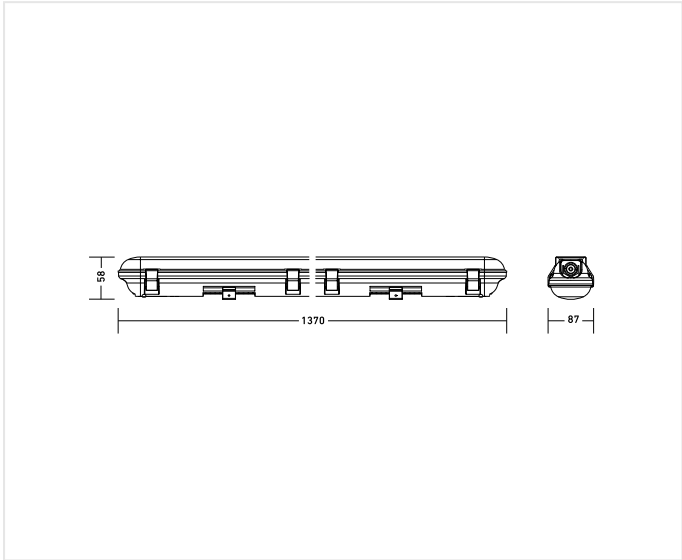
SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

E-Nr. 941622309

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



1200 x 90 x 80 mm

MONTAGEHÖHE

2 – 3,50 m BEREICH	2,8 m OPTIMAL	3,50 m MAX
--	-------------------------------------	----------------------------------

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

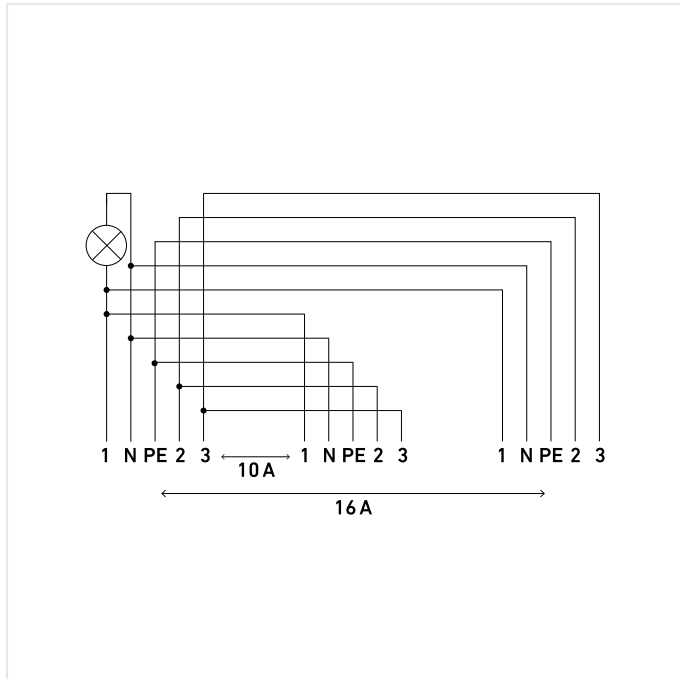
SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

E-Nr. 941622309

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

E-Nr. 941622309

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	089832
EAN	4007841089832
E-Nummer	941622309
Typ	RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

neva
lux

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