

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

neva
lux**SENSOR-LED-INNENLEUCHTE****EAN 4007841089832**

- 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

1200 x 90 x 80 mm



RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

EAN 4007841089832

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
VPE1 EAN	4007841089832
Materialnummer	110099101
SAP-Bezeichnung	INNENLEUCHTE RS PRO 6100 Circular SC
Produktname Datenblatt	RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder
Produktkategorie	Sensor-LED-Innenleuchte
Rabattgruppe	IL
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Produktankündigung
Hersteller	Steinel
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L x B x H	1200 x 90 x 80 mm
VPE1 Nettogewicht	1.922
ELEKTRIK	
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	31 W
Eigenverbrauch	0,3 W
Absicherung B10 (Stück)	51
Absicherung B16 (Stück)	81
Absicherung C10 (Stück)	74
Absicherung C16 (Stück)	118
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
LEBENSDAUER	
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L70	90.000
Lebensdauer LED nach IEC 62717 L80	90.000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L70	90.000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 L80	90.000
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	
Grundlichtfunktion Prozent bis	100	
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	

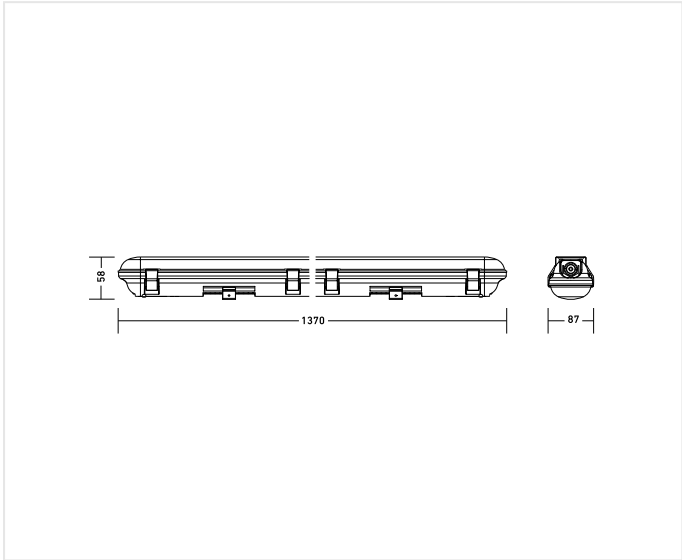
RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



1200 x 90 x 80 mm

MONTAGEHÖHE

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

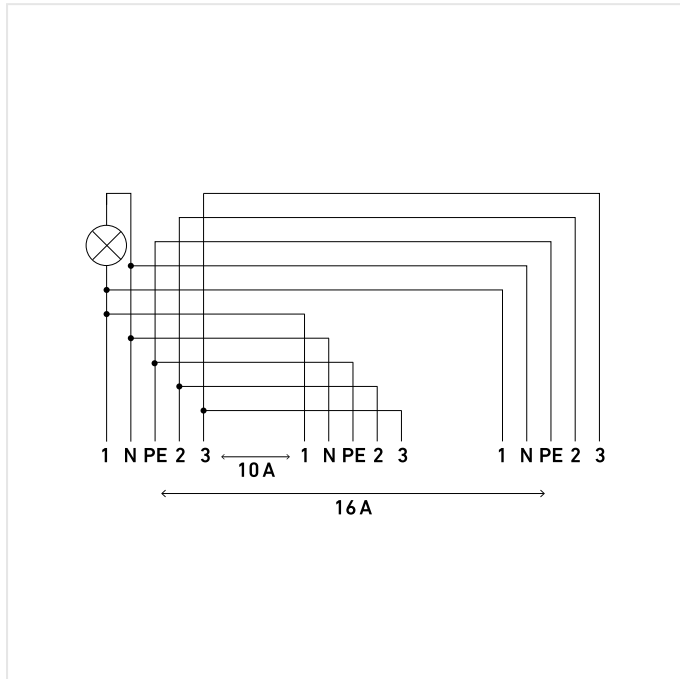
RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

EAN 4007841089832

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841089832

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	089832
EAN	4007841089832
Typ	RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder
neva lux nevalux AG Neugrütstrasse 2 8610 Uster +41 44 508 78 78 info@nevalux.swiss	