RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

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 × B × H	**1200 x 90 x 80 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**230 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**
Erfassungswinkel	**360 °**
Öffnungswinkel	**160 °**
Elektronische Skalierbarkeit	**Ja**
Mechanische Skalierbarkeit	**Nein**
Reichweite radial	**Ø 8 m (50 m²)**
Reichweite tangential	**Ø 8 m (50 m²)**
Montagehöhe	**2,0 – 3,5 m**
Optimale Montagehöhe	**2,8 m**

VERNETZUNG

Vernetzung	**Ja**
Art der Vernetzung	**Master/Master**
Slave-Betrieb einstellbar	**Ja**
Steuerungstechnik	**Steinel Connect**
Funkvernetzung via	**BT SIG Mesh**
Vernetzung via	**Bluetooth Mesh**

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**
Lichtstrom	**4525 lm**

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, Smartphone, Tablet, Bluetooth**
Mit Fernbedienung	**Nein**
Dämmerungseinstellung Teach	**Ja**
Grundlichtfunktion in Prozent	**10 – 100 %**
Grundlichtfunktion Prozent von	**10 %**
Mit Notlicht	**Nein**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	**IK08**
Schutzart	**IP65**
Schutzklasse	**I**
Umgebungstemperatur	**-20...+40 °C**
Werkstoff des Gehäuses	**Kunststoff**
Werkstoff der Abdeckung	**PC strukturiert**
Montageort	**Decke, Wand**
Anwendung Ort	**Innenbereich**
Montageart	**Aufputzmontage**
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**

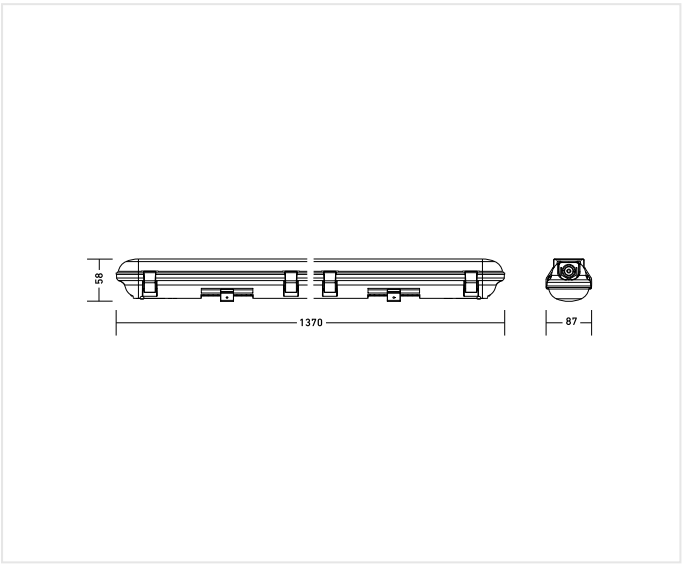
RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN **4007841089832**
E-Nr. **941622309**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



1200 x 90 x 80 mm

MONTAGEHÖHE

2,0 – 3,5 m	2,8 m	3,50 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

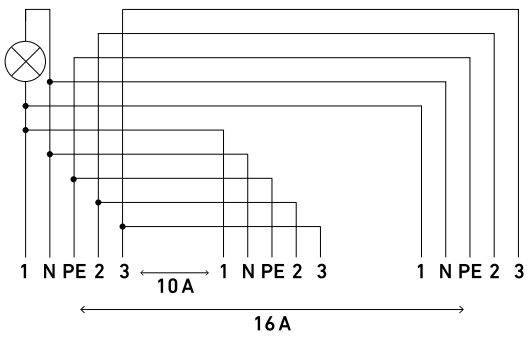
RS PRO 6100 circular SC mit Bewegungsmelder

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**

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