RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN 4007841087289
E-Nr. 941463329

- Langfeldleuchte, 1200 mm, mit integriertem digitalen Hochfrequenzsensor
- Ideal für Durchgangsbereiche und Büroumgebungen
- Einfache Umrüstung durch verschiebbare Halterung
- Kabel 5-adrig durchverdrahtet und von beiden Seiten oder von hinten einführbar
- 360° Bewegungserfassung mit ø8 m Reichweite
- Präzise Einstellung der Reichweite und Sensitivität
- Dimmbares Grund- und Hauptlicht von 10-100%
- Alle Einstellungen und Vernetzung ganz einfach via kostenloser Steinel Connect App
- Zum Anschluss an Zentralbatterie geeignet

steinel

1200 x 164 x 75 mm



RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN
4007841087289
E-Nr. 941463329

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Variante	5-adrige Durchverdrahtung

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	1200 x 164 x 75 mm

ELEKTRIK

Netzanschluss	230 V / 50 – 60 Hz
Leistung	31 W

SENSORIK

Montagehöhe max.	3,50 m
Sensortechnologie	Hochfrequenz
HF-Technik	24 GHz
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassungswinkel	360 °
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	2,0 – 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	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED austauschbar
Sockel	Sonstige
LED-Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
Lichtstrom	4149 lm

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 min
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Funktionen	DIM-Funktion, Orientierungslicht, Lichtsensor, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Bewegungssensor, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Gruppenparametrierung, Nachbargruppenfunktion, Verschlüsselte Kommunikation
Einstellungen via	App, Smartphone, Tablet, Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent von	10 %

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20...+40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Montageort	Decke, Wand
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Aufputzmontage
Anwendung Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Lager, Parkhaus / Tiefgarage, Treppenhaus, Umkleide, WC / Waschraum
Farbe	Weiss

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Hausnummernbogen	Nein

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

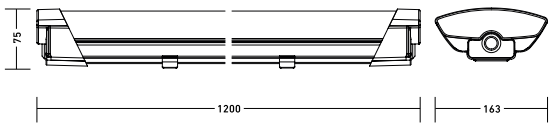
RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN
4007841087289
E-Nr. **941463329**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



1200 x 164 x 75 mm

MONTAGEHÖHE

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

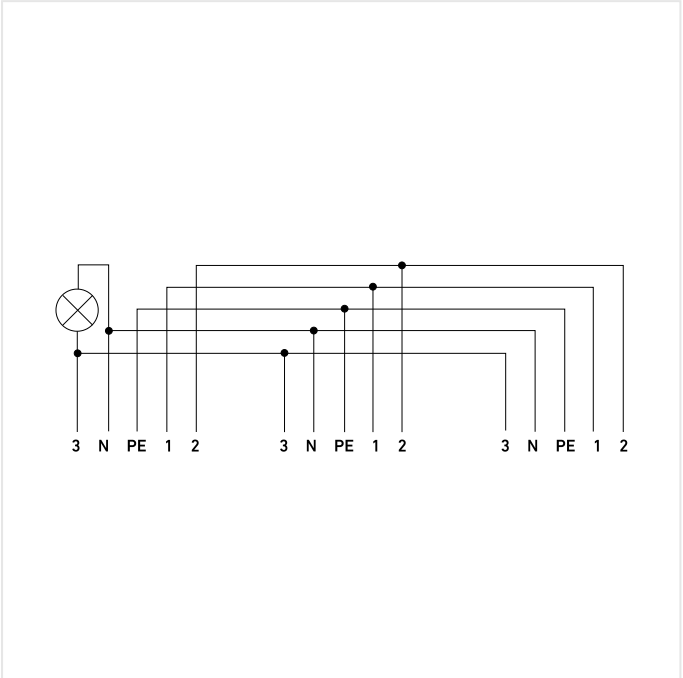
RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN
4007841087289
E-Nr. **941463329**

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan

RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung

SENSOR-LED-INNENLEUCHTE

EAN
4007841087289
E-Nr. **941463329**

Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	087289
EAN	4007841087289
E-Nummer	941463329

Typ**RS PRO 5500 SC mit Bewegungsmelder - 3000K, 5-adrige Durchverdrahtung**

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