RS PRO 5100/5150 SC V2

Schnell modernisiert. Intelligent vernetzt.

- Ideal für die Renovation von Parkhäusern, Hallen, Garagen, Kellern und langen Verkehrsflächen
- Zwei Längen und Leistungsstufen: 1370 mm mit 4250 lm sowie 1500 mm mit 5940 lm
- Hohe Effizienz mit bis zu 137 lm/W beim RS PRO 5100 und bis zu 141,4 lm/W beim RS PRO 5150
- Digitaler 24-GHz-HF-Sensor mit zuverlässiger 360°-Erfassung – unabhängig von Bewegungsrichtung und Umgebungstemperatur
- Reichweite und Sensitivität lassen sich präzise auf den Raum begrenzen
- Vorhandene Leitung nutzen, kabellos steuern: Einstellung, Steuerung und Vernetzung über Bluetooth Mesh und STEINEL Connect App – ohne zusätzliche Steuerleitung
- Schnelle Umrüstung durch verschiebbare Halterung
- Varianten mit 3- oder 5-adriger Durchverdrahtung
- Auch als Notlicht nach EN 60598-2-22 sowie in 1800 K, 3000 K und 4000 K erhältlich
- Varianten ohne Einzelbatterie zum Anschluss an Zentralbatterie geeignet

Bluetooth® MESH



RS PRO 5150 SC V2
1500 mm | 42 W | 5940 lm

RS PRO 5100 SC V2
1370 mm | 31 W | 4250 lm

Licht nur dann, wenn es gebraucht wird.

Bedarfsgerecht vernetzt.



HF digital24

Die digitalen **STEINEL 24-GHz-HF-Sensoren** erfassen Bewegungen präzise und zuverlässig – unabhängig von Bewegungsrichtung oder Umgebungstemperatur. Die hochfrequenten Signale ermöglichen eine besonders sensible Erfassung und eine präzise digitale Einstellung der Reichweite. Dadurch lässt sich der Erfassungsbereich gezielt auf den gewünschten Raum begrenzen und Fehlschaltungen werden reduziert. Ein weiterer Vorteil der HF-Technologie: Auch kalte Objekte wie Elektrofahrzeuge werden sicher erkannt, sodass das Licht jederzeit bedarfsgerecht und zuverlässig aktiviert wird.

Bluetooth MESH	Einstellen per App	max. 4,00m
max. Ø 10 m	2–2.000 lx	5 Sek. – 60 Min

Technische Daten

Effizienz 5100 SC max	137 lm/W
Effizienz 5150 SC max	141,4 lm/W
Netzanschluss	220-240 V / 50-60 Hz
Sensor	360° HF-Sensor
Reichweite	max. Ø 10 m
Montagehöhe max.	4,00 m
Dämmerungseinstellung	2–2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 min
Grundlicht / Hauptlicht	10–100 %
Lebensdauer LED	68.000 h
Farbabweichung LED	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	82
Temperaturbereich	-20 bis +40 °C

PRO 5100 SC V2

mit Bewegungsmelder, 5-adrige Durchverdrahtung

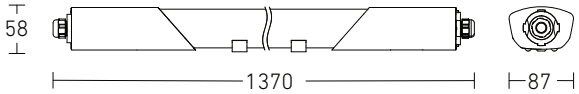
31 W / 4250 lm / 4000 K	4007841 082017

Notlicht gemäß EN 60598-2-22 mit Bewegungsmelder

31 W / 4250 lm / 4000 K	4007841 091460

mit Bewegungsmelder, 3-adrige Durchverdrahtung

31 W / 4250 lm / 4000 K	4007841 091453
31 W / 3603 lm / 3000 K	4007841 087524
31 W / 2794 lm / 1800 K	4007841 091439



PRO 5150 SC V2

mit Bewegungsmelder, 5-adrige Durchverdrahtung

42 W / 5940 lm / 4000 K	4007841 082000

Notlicht gemäß EN 60598-2-22 mit Bewegungsmelder

42 W / 5940 lm / 4000 K	4007841 091484

mit Bewegungsmelder, 3-adrige Durchverdrahtung

42 W / 5940 lm / 4000 K	4007841 091477
42 W / 5940 lm / 3000 K	4007841 087531
42 W / 3877 lm / 1800 K	4007841 091446

