

# RS PRO 5150 SC V2 bugfriendly

mit Bewegungsmelder - 1800K  
 EAN 4007841 091446  
 Art.-Nr. 091446



LED

36 Jahre (Ø 4,5  
Std / Tag)



Bluetooth

HF digital

HF digital



Hochfrequenz  
Sensor 360°



Max. 8 m

1800 K

1800K warmweiß



Insektenfreundliches  
Licht



10 - 100%  
Grundlicht



10 - 100%  
Hauptlicht



2 - 2000 Lux

## Funktionsbeschreibung

Perfekt für die Renovierung. Unsere Ingenieure waren sich einig: Die neue Feuchtraumleuchte sollte einfach und gut sein. Einfach zu installieren und zu warten, gute Energieeffizienz, Funktion und Qualität. Das Ergebnis: RS PRO 5150 SC. Die Innenleuchte mit einer Länge von 1500 mm und einer Lichtstärke von 3877 lm, begeistert Sie mit mehr Größe und Leistung. Die feuchtigkeitsdichte Leuchte, auf die die Welt gewartet hat. Robust, hochfunktional, kinderleicht zu installieren, kabellos im Netzwerk und schließlich bequem per Smartphone einzustellen.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	1500 x 87 x 58 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	mit Bewegungsmelder - 1800K
VPE1, EAN	4007841091446
Farbe	Grau
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Wand, Decke, Aufputz
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,45 W

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	68.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	> 60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	> 60.000 h
Absicherung B10 (ST)	41
Absicherung B16 (ST)	65
Absicherung C10 (ST)	67
Absicherung C16 (ST)	108
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %

# RS PRO 5150 SC V2 bugfriendly

mit Bewegungsmelder - 1800K  
EAN 4007841 091446  
Art.-Nr. 091446



## Technische Daten

Montagehöhe max	3,50 m
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	3877 lm
Farbtemperatur	1800 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Funktionen	Verschlüsselte Kommunikation, Nachbargruppenfunktion, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Bewegungssensor, Lichtsensor, Orientierungslicht

Leistung	42 W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471RG1	
Einschaltstrom, maximal	14,8 A
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

## Zubehör

EAN 4007841 084653	Funktaster PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Funktaster PB4-Bluetooth

# RS PRO 5150 SC V2 bugfriendly

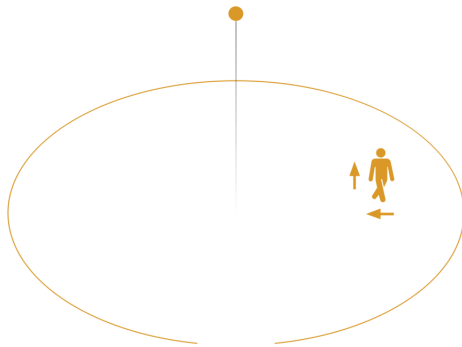
mit Bewegungsmelder - 1800K

EAN 4007841 091446

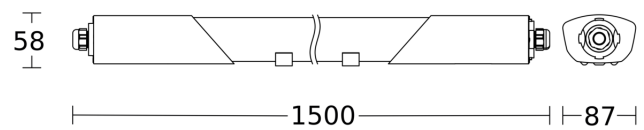
Art.-Nr. 091446



## Sensorerfassungsbereich



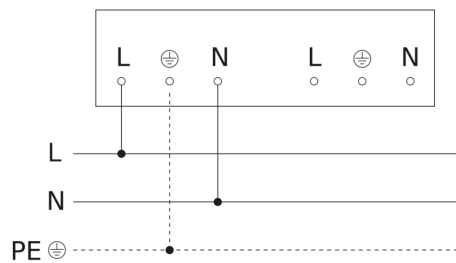
## Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: - 3,50 m

Orange: radial und tangential

## Schaltplan Master



# RS PRO 5150 SC V2 bugfriendly

mit Bewegungsmelder - 1800K

EAN 4007841 091446

Art.-Nr. 091446



## Schaltplan Master-Slave und Master-Master Vernetzung

