

# RS PRO 5150 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
 EAN 4007841 058739  
 Art.-Nr. 058739



<b>LED</b>		4000 K							
30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	Bluetooth	4000K neutralweiß	Innenleuchte	Max 4 m	Max. Ø 10 m	2 - 2000 Lux	5 Sek - 60 Min	Lichtquelle nicht austauschbar	Betriebsgerät nicht austauschbar

## 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 5940 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
Mit Fernbedienung	Ja
Variante	mit Bewegungsmelder & Bluetooth
VPE1, EAN	4007841058739
Farbe	Grau
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Decke
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

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
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

# RS PRO 5150 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
 EAN 4007841 058739  
 Art.-Nr. 058739



## Technische Daten

Eigenverbrauch	0,45 W
Montagehöhe max	4,00 m
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Lichtstrom Gesamtprodukt	5940 lm
Farbtemperatur	4000 K

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

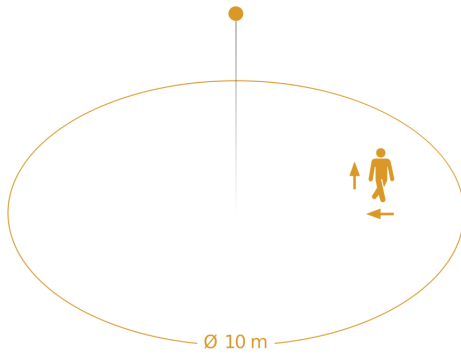
## Zubehör

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

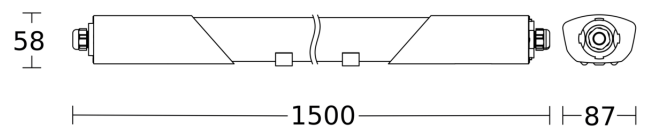
# RS PRO 5150 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 058739  
Art.-Nr. 058739

## Sensorerfassungsbereich

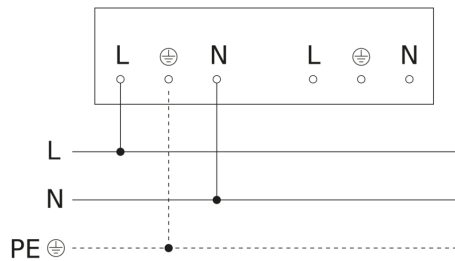


## Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Schaltplan 1



# RS PRO 5150 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 058739  
Art.-Nr. 058739

## Schaltplan 2

