

RS PRO 5150 SC

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



LED

30 years (Ø 4,5h /
day)

4000 K

4000K neutral
white



indoor light



ideal max. 3,5 m



max. Ø 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



Light source not
exchangeable



Control gear not
exchangeable



10 - 100% basic
brightness

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 neuen RS PRO 5150 Innenleuchten, mit einer Länge von 1600 mm und einer Lichtstärke von 6000 lm, begeistern 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)	1700 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	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz

Farbtemperatur	4000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Funktionen	Verschlüsselte Kommunikation, Präsenzfunktion, Orientierungslicht, Nachbargruppenfunktion, Lichtsensor, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Bewegungssensor, Anbindung an Zentralbatteriesysteme
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min.
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
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 ²)
Reichweite Tangential	Ø 10 m (79 m ²)
Lichtstrom Gesamtprodukt	5940 lm

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 °

RS PRO 5150 SC

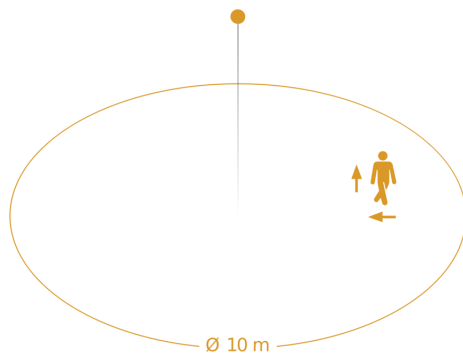
mit Bewegungsmelder & Bluetooth

EAN 4007841 058739

Art.-Nr. 058739



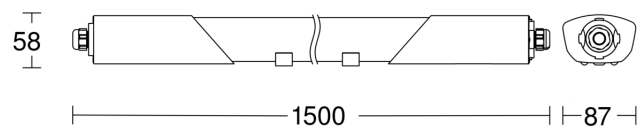
Sensorerfassungsbereich



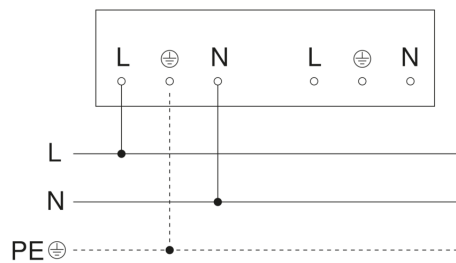
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m

Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan 1



RS PRO 5150 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth

EAN 4007841 058739

Art.-Nr. 058739



Schaltplan 2

