

RS PRO 5150 SC 5C V2

5 Core (5-adrige Durchverdrahtung)
 EAN 4007841 082000
 Art.-Nr. 082000



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std /
Tag)

Bluetooth

Bluetooth

HF digital2

Digitale
Hochfrequenz



Hochfrequenz
Sensor 360°



Max. 8 m

4000 K

4000K neutralweiß

10-100%

10 - 100%
Grundlicht

10-100%

10 - 100%
Hauptlicht



2 - 2000 Lux



5 Sek - 60 Min

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
Variante	5 Core (5-adrige Durchverdrahtung)
VPE1, EAN	4007841082000
Farbe	Grau
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Aufputz, Decke, Wand
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	10 – 100 %

RS PRO 5150 SC 5C V2

5 Core (5-adrige Durchverdrahtung)

EAN 4007841 082000

Art.-Nr. 082000



Technische Daten

Montagehöhe max	3,50 m
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	5940 lm
Gesamtprodukt Effizienz	141,4 lm/W
Farbtemperatur	4000 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 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 5C V2

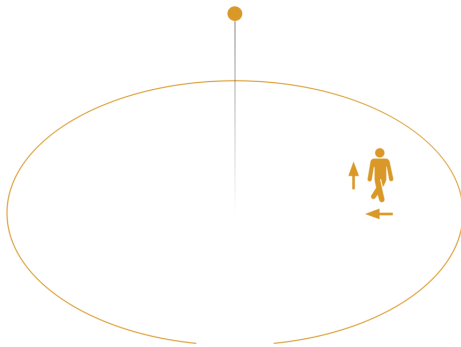
5 Core (5-adrige Durchverdrahtung)

EAN 4007841 082000

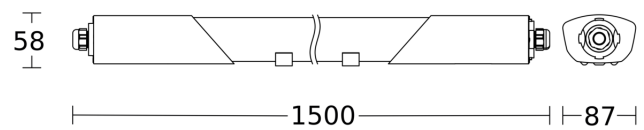
Art.-Nr. 082000



Sensorerfassungsbereich



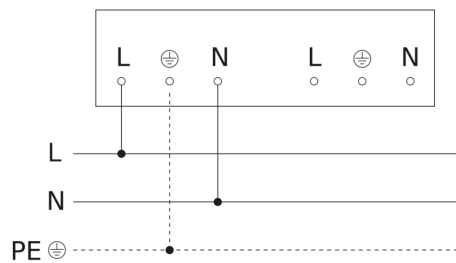
Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: – 3,50 m

Orange: radial und tangential

Schaltplan Master



RS PRO 5150 SC 5C V2

5 Core (5-adrige Durchverdrahtung)

EAN 4007841 082000

Art.-Nr. 082000



Schaltplan Master-Slave und Master-Master Vernetzung

