

# RS PRO 5100 SC EM

Notlicht  
 EAN 4007841 079161  
 Art.-Nr. 079161



LED

36 years (Ø 4,5h /  
day)

4000 K

4000K neutral white



high frequency  
sensor 360°



max. Ø 10 m



emergency light

0 - 100% basic  
brightness0 - 100% main light  
brightness

2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



shock proof IK07

## Funktionsbeschreibung

Unsere Ingenieure haben sich geeinigt: Einfach und gut sollte die neue Feuchtraumleuchte sein. Einfach in der Montage und Wartung, gut in Energieeffizienz, Funktion und Qualität. Die Feuchtraumleuchte, auf die die Welt gewartet hat. Robust, hochfunktional, kinderleicht zu montieren, kabellos zu vernetzen und letztendlich komfortabel über das Smartphone einzustellen. 360° Hochfrequenz-Sensor, 10 m Reichweite. Mit 4250 lm bei 31 W und 4000 K. Kein ungewolltes Abschalten dank Präsenzmodus.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	1370 x 87 x 58 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Variante	Notlicht
VPE1, EAN	4007841079161
Farbe	Grau
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Wand, Decke, Aufputz
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

LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Funktionen	Notlicht nach EN 60598-2-22 für 3 Stunden
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
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

# RS PRO 5100 SC EM

Notlicht  
EAN 4007841 079161  
Art.-Nr. 079161



## Technische Daten

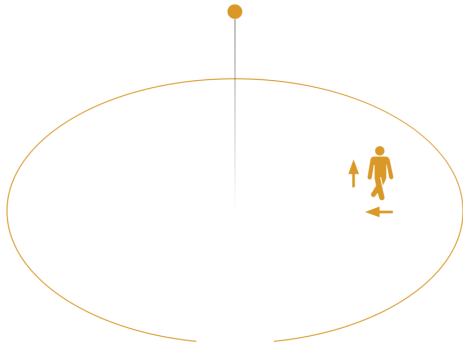
Eigenverbrauch	0,41 W
Montagehöhe max	4,00 m
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	4250 lm
Gesamtprodukt Effizienz	137 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar

Absicherung C16 (ST)	108
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Leistung	31 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Lichtstrom Notlicht	706 lm
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 RG1	
Einschaltstrom, maximal	14,8 A
Öffnungswinkel	160 °

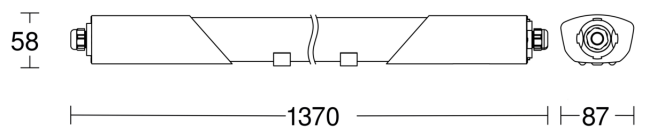
# RS PRO 5100 SC EM

Notlicht  
EAN 4007841 079161  
Art.-Nr. 079161

## Sensorerfassungsbereich

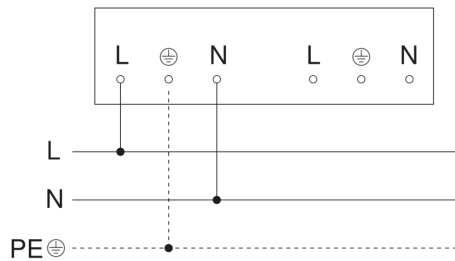


## Maßzeichnung



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

## Schaltplan Master



# RS PRO 5100 SC EM

Notlicht  
EAN 4007841 079161  
Art.-Nr. 079161

## Schaltplan Master-Slave und Master-Master Vernetzung

