

Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

# RS PRO 5100 SC EM

Lumină de urgență  
EAN 4007841 079161  
Nr. articol 079161



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)

Bluetooth

Bluetooth

4000 K

4000K neutralweiß



Hochfrequenz Sensor 360°



Max. Ø 10 m



Notlicht



0 - 100% Grundlicht



0 - 100% Hauptlicht



2 - 2000 Lux



5 Sek - 60 Min

## Descrierea funcției

Lumină de urgență cu detector de mișcare și Bluetooth în conformitate cu EN 60598-2-22 timp de 3 ore. Robust, foarte funcțional, ușor de instalat, fără fir în rețea și, în cele din urmă, convenabil de reglat prin intermediul smartphone-ului. Senzor de înaltă frecvență la 360°, cu o rază de acțiune de 10 m. Cu 4250 lm la 31 W și 4000 K. Nu se oprește involuntar datorită modului de prezență.

## Specificații tehnice

Dimensiuni (L x B x H)	1370 x 87 x 58 mm
Cu senzor de mișcare	Da
Garanția producătorului	5 ani
Setări prin	Bluetooth
Variante	Lumină de urgență
UM1, EAN	4007841079161
Culoare	gri
Locul montării	perete, tavan
Instalare	perete, tavan, Montaj aparent
Rezistență la impact	IK07
Grad de protecție	IP65
Clasă de protecție	II
Temperatura ambientală	-20 – 40 °C
Material carcasă	Plastic
Material de acoperire	Plastic, structurat
Conexiune la rețea	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consum de energie	0,41 W

Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv
Funcții	Lumină de urgență în conformitate cu EN 60598-2-22 timp de 3 ore
Setare crepuscul	2 – 2000 lx
Setarea timpului	5 s – 60 Min.
Funcție lumină de bază	Da
Timp funcționare lumină de bază	1-60 min
Reglarea luminii principale	0 - 100 %
Rețele	Da
Interconectare prin	Bluetooth Mesh Connect
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L80)	68.000 h
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Protecție cu siguranță B10	41

<https://www.steinel.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

04.2024 Pagină 1 de la 3

Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

# RS PRO 5100 SC EM

Lumină de urgență  
EAN 4007841 079161  
Nr. articol 079161



## Specificații tehnice

Înălțimea de montaj max	4,00 m
Scalabil electronic	Da
Puterea emițătorului	< 1 mW
Flux luminos produs	4250 lm
Eficiența totală a produsului	137 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
LED-ul de deviere a culorilor	SDCM3
lampă	LED nu se poate înlocui

Protecție cu siguranță B16	65
Protecție cu siguranță C10	67
Protecție cu siguranță C16	108
Lumina de bază în procent	0 – 100 %
Putere	31 W
Indicele de redare a culorilor CRI	= 82
Flux luminos lumină de urgență	706 lm
Securitate fotobiologică conform EN 62471	RG1
Curent de intrare, maxim	14,8 A
Unghi de deschidere	160 °
Unghi de detecție	360 °

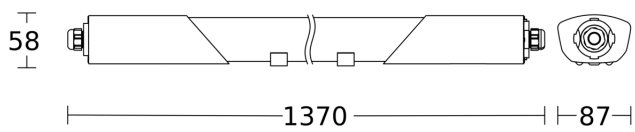
Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

# RS PRO 5100 SC EM

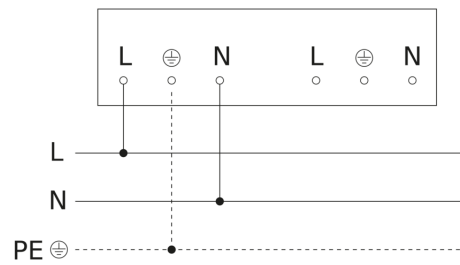
Lumină de urgență  
EAN 4007841 079161  
Nr. articol 079161



## Desen tehnic



## Schema circuitului principal



## Schema circuitului de interconexiune master / slave și master / master

