

Lampă cu senzor de interior - Professional Line

# RS PRO R20 plus SC

Alb neutru  
EAN 4007841 067724  
Nr. articol 067724



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Settings via App

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



2 - 2000 lux



IP40



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 30 min

## Descrierea funcției

Rotundă. Și este foarte convingătoare. Atât de simplu este Connected Lighting! Lampa digitală cu senzor RS PRO Connect R20 se setează prin bluetooth și aplicație, fără a necesita conexiune prin cablu. 4 funcții de lumină: Lumină de bază, lumină posterioară, lumină principală reglabilă ca intensitate și lumină de urgență. Detectare sigură datorită senzorului HF de înaltă precizie (rază de acoperire de 10 m). Capacul de difuzor opal asigură o distribuire uniformă a luminii. Putere de 16 W cu 2000 lm, eficiență enormă (131 lm/W). 4000 K, ø 350x55 mm.

## Specificații tehnice

Dimensiuni (Ø x H)	350 x 55 mm	Eficiența totală a produsului	125 lm/W
Cu sursă luminoasă	Da, sistem LED STEINEL	Temperatura culorii	4000 K
Cu senzor de mișcare	Da	LED-ul de deviere a culorilor	SDCM3
Garanția producătorului	5 ani	lampă	LED nu se poate înlocui
Setări prin	Bluetooth	Baza	fără
Cu telecomandă	Nu	Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv
Variante	Alb neutru	Aprindere soft-start	Da
UM1, EAN	4007841067724	Lumină constantă	reglabil
Aplicație, loc	Interior		
Aplicație, încăpere	coridor / culoar, vestiar, cameră tehnică / cameră auxiliară, chicinetă, casa scării, interior	Funcții	Parametrizarea grupurilor, Manual ON / ON-OFF, Funcția grupului de vecinătate, Funcția de prezență, Lumina de fundal, Lumină de orientare, Conectarea la sistemele de baterii centrale, Timp de estompare reglabil la pornire și oprire, Selectarea liberă a valorii luminoase într-un grup de corpuri de iluminat, Comunicare criptată, Senzor de mișcare, Senzor de lumină, Suprascriere master/slave
Culoare	alb		
Incl. fișă cu sticker număr de casă	Nu		
Locul montării	perete, tavan		
Instalare	perete, tavan, Montaj aparent		
Rezistență la impact	IK07		

<https://www.steinell.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

03.2023 Pagină 1 de la 3

# RS PRO R20 plus SC

Alb neutru  
EAN 4007841 067724  
Nr. articol 067724



## Specificații tehnice

Grad de protecție	IP40
Clasă de protecție	II
Temperatura ambientală	-20 – 40 °C
Material carcasă	Plastic
Material de acoperire	PC, opal
Conexiune la rețea	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consum de energie	0,3 W
Înălțimea de montaj max	4,00 m
Tehnologia HF	5,8 GHz
Mod slave selectabil	Da
Detectie	de asemenea, prin sticlă, lemn și pereți de rigips
Capacitatea de a masca segmente individuale	Da
Scalabil electronic	Da
Scalabil mecanic	Nu
Rază, radial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Rază, tangențial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Înterupător de amurg	Da
Puterea emițătorului	< 1 mW
Flux luminos produs	1976 lm

Setare crepuscul	2 – 2000 lx
Setarea timpului	5 s – 60 Min.
Funcție lumină de bază	Da
Funcție lumină de baza, detalii	Iluminare de fundal LED
Timp funcționare lumină de bază	1-60 min
Reglarea luminii principale	0 - 100 %
Setare crepuscul în mod TEACH	Da
Rețele	Da
Tip de rețea	Master/master, Master/slave
Interconectare prin	Bluetooth Mesh Connect
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L70)	100000
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L80)	74000
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L70)	70000
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L80)	70000
Protecție cu siguranță B10	46
Protecție cu siguranță B16	74
Protecție cu siguranță C10	77
Protecție cu siguranță C16	122
Lumina de bază în procent	0 – 100 %
Putere	15,86 W
Indicele de redare a culorilor CRI	= 82
Securitate fotobiologică conform EN 62471	RG1
Curent de intrare, maxim	13 A
Unghi de deschidere	160 °
Grad de protecție, plafon	IP40

## Accesorii

EAN 4007841 064143

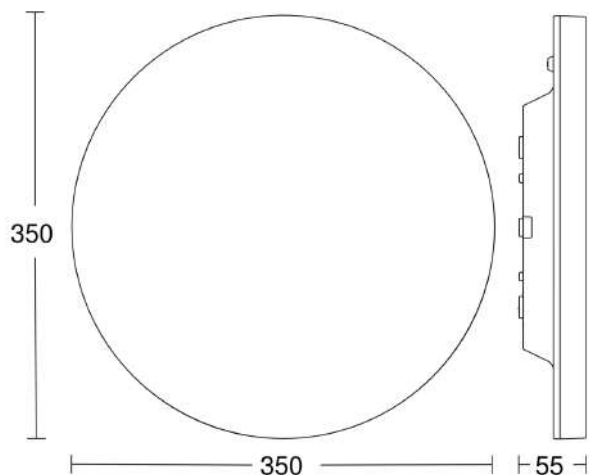
Modul de lumină de urgență seria R

# RS PRO R20 plus SC

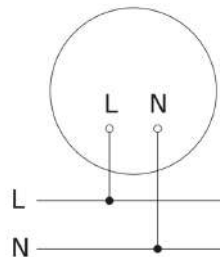
Alb neutru  
EAN 4007841 067724  
Nr. articol 067724



## Desen tehnic



## Schema circuitului de interconectare master / slave / wireless



## Schema circuitului de interconexiune master / master

