

Lampă cu senzor de interior - Professional Line

# RS PRO R20 basic SC

alb cald  
EAN 4007841 067854  
Nr. articol 067854



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



IP40



2 - 2000 lux



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 R20 basic SC se setează prin bluetooth și aplicație, fără a necesita conexiune prin cablu. 3 funcții de lumină: lumină de bază, 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 distribuție uniformă a luminii. 15,3 W, 1823 lm. 3000 K, 350 x 55 mm. Alternativ, iluminatul de urgență poate fi conectat și la un sistem central de baterii.

## Specificații tehnice

Dimensiuni (Ø x H)	350 x 55 mm
Cu sursă luminoasă	Da, sistem LED STEINEL
Cu senzor de mișcare	Da
Garanția producătorului	5 ani
Setări prin	Bluetooth
Cu telecomandă	Nu
Variante	alb cald
UM1, EAN	4007841067854
Aplicație, loc	Interior
Aplicație, încăpere	coridor / culoar, vestiar, cameră tehnică / cameră auxiliară, chicinetă, casa scării, interior
Culoare	alb
Incl. fișă cu sticker număr de casă	Nu
Locul montării	perete, tavan
Instalare	perete, tavan, Montaj aparent
Rezistență la impact	IK07

Eficiența totală a produsului	119 lm/W
Temperatura culorii	3000 K
LED-ul de deviere a culorilor	SDCM3
lampă	LED nu se poate înlocui
Baza	fără
Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv
Aprindere soft-start	Da
Lumină constantă	reglabil
Funcții	Parametrizarea grupurilor, Manual ON / ON-OFF, Funcția grupului de vecinătate, Funcția de prezență, Lumină de orientare, Senzor de mișcare, Senzor de lumină, Comunicare criptată, Selectarea liberă a valorii luminoase într-un grup de corpuri de iluminat, Timp de estompare reglabil la pornire și oprire
Setare crepuscul	2 – 2000 lx
Setarea timpului	5 s – 60 Min.

<https://www.steinell.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

03.2023 Pagină 1 de la 3

# RS PRO R20 basic SC

alb cald  
EAN 4007841 067854  
Nr. articol 067854



## Specificații tehnice

Grad de protecție	IP40
Clasă de protecție	II
Temperatura ambiantă	-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	1823 lm

Funcție lumină de bază	Da
Funcție lumină de baza, detalii	Lampă cu 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
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)	60000
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L80)	60000
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	15,3 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

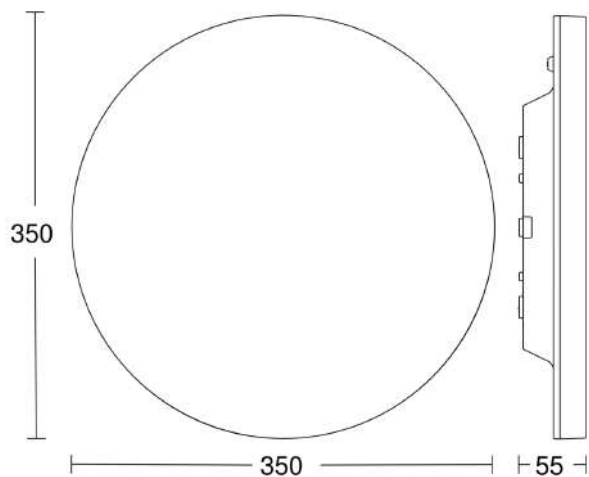
Lampă cu senzor de interior - Professional Line

# RS PRO R20 basic SC

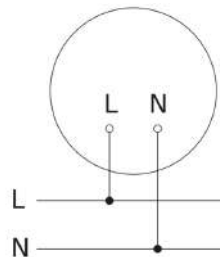
alb cald  
EAN 4007841 067854  
Nr. articol 067854



## Desen tehnic



## Schema circuitului de interconectare master / slave / wireless



## Schema circuitului de interconexiune master / master

