

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO R20 plus Q SC

Bianco caldo  
EAN 4007841 067748  
Art. n. 067748



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



2 - 2000 lux



IP40



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 30 min

## Descrizione del funzionamento

Quadrata. Digitale. Geniale. La lampada a sensore digitale RS PRO R20 plus Q SC impostabile wireless tramite app fa del Connected Lightning un gioco da ragazzi. Comoda messa in funzione, collegamento in rete e impostazione individuale tramite app. Con 4 funzioni luce: luce di base, backlight, luce principale dimmerabile e luce di emergenza. Sensore HF ad alta precisione (raggio d'azione 10 m). La cappa diffusore opale assicura una distribuzione uniforme della luce. 15,86 W, 1826 lm. 3000 K, 52 x 300 x 300 mm. Il funzionamento dell'illuminazione di emergenza è possibile, in alternativa, tramite il collegamento a sistemi di batterie centrali.

## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	52 x 300 x 300 mm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Bluetooth
Con telecomando	No
Variante	Bianco caldo
VPE1, EAN	4007841067748
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, spogliatoi, locale multiuso / di servizio, cucinette, vano scala, WC / docce, Interni
colore	bianco
incl. foglio con numero civico	No
Luogo di montaggio	Parete, soffitto
Montaggio	Parete, Soffitto, In superficie

Flusso luminoso prodotto totale	1826 lm
Efficienza totale del prodotto	115 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Scostamento cromatico LED	SDCM3
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Zoccolo	senza
Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Accensione graduale della luce	Sì
Luce continua	commutabile
Funzioni	Parametrizzazione di gruppi, Manuale ON / ON-OFF, Funzione di gruppo vicino, Funzione presenza, Retroilluminazione, Luce di orientamento, Connessione a sistemi di batterie centrali, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi,

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 3

# RS PRO R20 plus Q SC

Bianco caldo  
 EAN 4007841 067748  
 Art. n. 067748



## Dati tecnici

Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP40
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale della copertura	PC opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Altezza di montaggio max.	4,00 m
Tecnica ad alta frequenza	5,8 GHz
Modalità Slave regolabile	Sì
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Angolo di apertura	160 °
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Interruttori crepuscolari	Sì
Potenza di trasmissione	< 1 mW

Comunicazione criptata, Sensore di movimento, Sensore di luce

Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 30 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	LED Backlight
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	5 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Collegamento in rete via	Bluetooth
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100000
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	73000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	60000
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	60000
Absicherung B10 (ST)	46
Absicherung B16 (ST)	74
Absicherung C10 (ST)	77
Absicherung C16 (ST)	122
Funzione luce di base in percentuale	3 – 90 %
Potenza	15,86 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471	RG1

## Accessori

EAN 4007841 064143

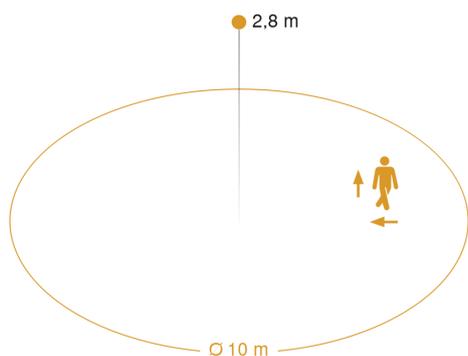
Modulo luce di emergenza Serie R

# RS PRO R20 plus Q SC

Bianco caldo  
EAN 4007841 067748  
Art. n. 067748

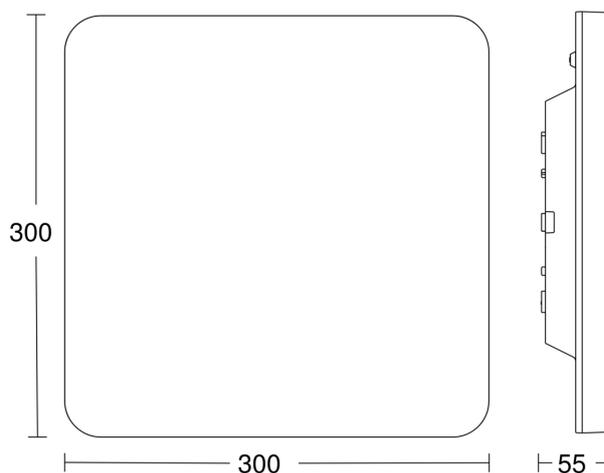


## Campo di rilevamento

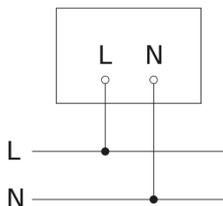


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Disegno



## Schema elettrico Slave / Radio-Master collegamento in rete



## Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

