

Lampada a sensore per interno - Professional Line

# RS PRO R20 basic SC

Bianco caldo  
EAN 4007841 067854  
Art. n. 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

## Descrizione del funzionamento

Digitale. Geniale. La lampada a sensore digitale RS PRO R20 basic 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 3 funzioni luce: luce di base, 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. 15,3 W, 1823 lm. 3000 K, 350 x 55 mm. Il funzionamento dell'illuminazione di emergenza è possibile, in alternativa, tramite il collegamento a sistemi di batterie centrali.

# RS PRO R20 basic SC

Bianco caldo  
EAN 4007841 067854  
Art. n. 067854



## Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	350 x 55 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	4007841067854
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, spogliatoi, locale multiuso / di servizio, cucinette, vano scala, Interni
colore	bianco
incl. foglio con numero civico	No
Luogo di montaggio	Parete, soffitto
Montaggio	Parete, Soffitto, In superficie
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
Consumo proprio	0,3 W
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

Flusso luminoso prodotto totale	1823 lm
Efficienza totale del prodotto	119 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, Luce di orientamento, Sensore di movimento, Sensore di luce, Comunicazione criptata, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master
Collegamento in rete via	Bluetooth
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100000
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	74000
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

Lampada a sensore per interno - Professional Line

# RS PRO R20 basic SC

Bianco caldo  
EAN 4007841 067854  
Art. n. 067854



Funzione luce di base in percentuale	0 – 100 %
--------------------------------------	-----------

Potenza	15,3 W
---------	--------

Indice di resa cromatica CRI	= 82
------------------------------	------

Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471	RG1
---	-----

Corrente di accensione, massima	13 A
---------------------------------	------

## Accessori

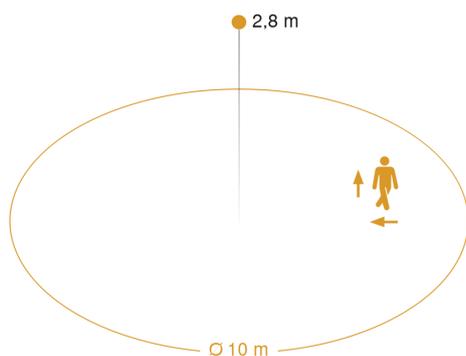
EAN 4007841 064143

Modulo luce di emergenza Serie R

# RS PRO R20 basic SC

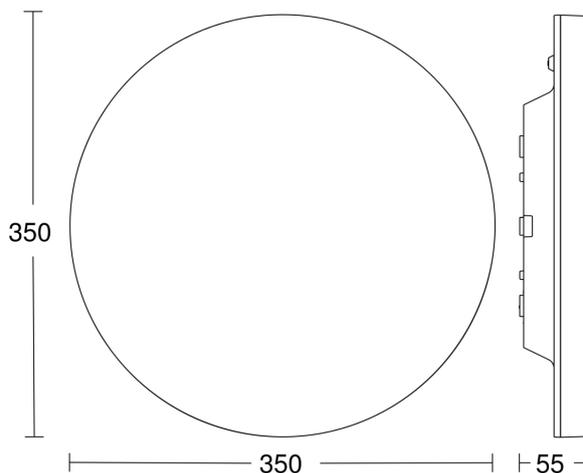
Bianco caldo  
EAN 4007841 067854  
Art. n. 067854

## Campo di rilevamento

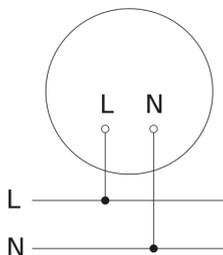


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Disegno



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



## Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

