RS PRO R20 basic Q SC

Bianco neutro EAN 4007841 067830 Art. n. 067830









4000 K

















not

86 years (Ø 4,5h / day)

ettings via App

4000K neutral white

white

high frequency sensor 360°

max. 10 m

IP40

2 - 2000 lu:

source not Control g angeable exchang

Descrizione del funzionamento

Quadrata. Digitale. Geniale. La lampada a sensore digitale RS PRO R20 basic 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 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, 1970 lm. 4000 K, 300 x 300 x 52 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.)	300 x 300 x 52 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 neutro
VPE1, EAN	4007841067830
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

Temperatura di colore	4000 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, 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, Sovracomando Master/Slave, Funzione presenza, Regolazione della luce constante ON-OFF
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx

RS PRO R20 basic Q SC

Bianco neutro EAN 4007841 067830 Art. n. 067830



Dati tecnici

Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP40
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 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
Rilevamento Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	. 9 .
Possibilità di schermare segmenti	in materiale leggero
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	in materiale leggero
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica	in materiale leggero Si Si
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica Scalabilità meccanica	in materiale leggero Sì No
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica Scalabilità meccanica Raggio d'azione radiale	in materiale leggero Si Si No Ø 10 m (79 m²)
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica Scalabilità meccanica Raggio d'azione radiale Raggio d'azione tangenziale	in materiale leggero Sì Sì No Ø 10 m (79 m²) Ø 10 m (79 m²)
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica Scalabilità meccanica Raggio d'azione radiale Raggio d'azione tangenziale Interruttori crepuscolari	in materiale leggero Si Si No Ø 10 m (79 m²) Ø 10 m (79 m²) Si
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Scalabilità elettronica Scalabilità meccanica Raggio d'azione radiale Raggio d'azione tangenziale Interruttori crepuscolari Potenza di trasmissione	in materiale leggero Sì Sì No Ø 10 m (79 m²) Ø 10 m (79 m²) Sì < 1 mW

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 Mesh
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100000
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	73000
Durata dei LED secondo IES TM-21 (L70)	60000
Durata del LED secondo IES TM-21 (L80)	60000
Protezione con fusibile B10	46
Protezione con fusibile B16	74
Protezione con fusibile C10	77
Protezione con fusibile C16	122
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
Angolo di apertura	160 °
Grado di protezione, soffitto	IP40
Angolo di rilevamento	360 °
Categoria die prodotto	Lampada a sensore per interno LED

Accessori

EAN 4007841 087234	Adattatore Interruttore per luce di emergenza serie R
EAN 4007841 064143	Modulo luce di emergenza Serie R
EAN 4007841 084653	Pulsante senza fili PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsante radio PB4-Bluetooth

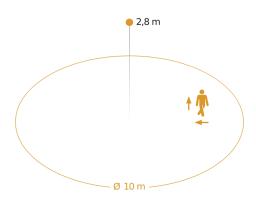
Con riserva di modifiche tecniche

RS PRO R20 basic Q SC

Bianco neutro EAN 4007841 067830 Art. n. 067830

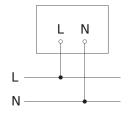


Campo di rilevamento

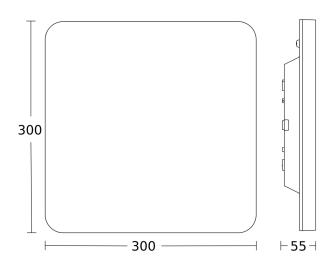


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m – 4,00 m Arancione: direzione di movimento radiale

Schema del circuito 1



Disegno



Schaltplan 2

