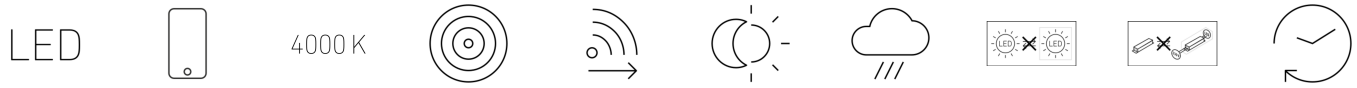
Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Bianco neutro
EAN 4007841 067700
Art. n. 067700



Descrizione del funzionamento

Digitale. Geniale. La lampada a sensore digitale RS PRO R10 plus 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. 8,5 W, 1053 lm. 4000 K, 300 x 55 mm. Il funzionamento dell'illuminazione di emergenza è possibile, in alternativa, tramite il collegamento a sistemi di batterie centrali.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	300 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 neutro
VPE1, EAN	4007841067700
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, 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, Comunicazione criptata, Sensore di movimento, Sensore di luce
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

Bianco neutro
EAN 4007841 067700
Art. n. 067700

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
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 10 m (79 m^2)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 10 m (79 m^2)
Interruttori crepuscolari	Sì
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Flusso luminoso prodotto totale	1053 lm
Efficienza totale del prodotto	124 lm/W
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Dettaglio funzione luce di base	LED Backlight
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, Master/Slave
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	74.000 h
Durata dei LED secondo IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Durata del LED secondo IES TM-21 (L80)	>60.000 h
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	8,5 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

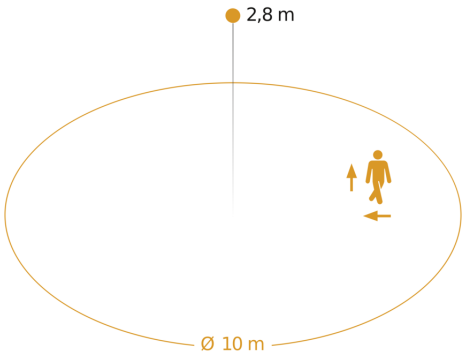
EAN 4007841 064143	Modulo luce di emergenza Serie R
EAN 4007841 087234	Adattatore Interruttore per luce di emergenza serie R
EAN 4007841 084653	Pulsante senza fili PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsante radio PB4-Bluetooth

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO R10 plus SC

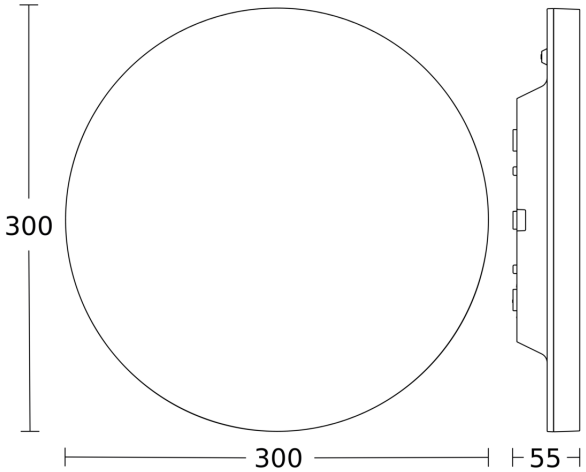
Bianco neutro
EAN 4007841 067700
Art. n. 067700

Campo di rilevamento

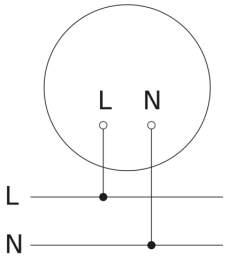
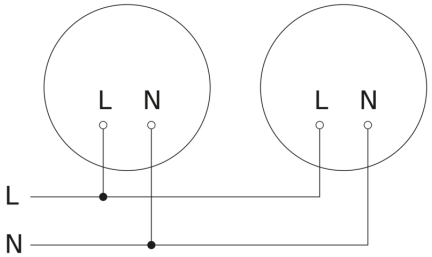


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m – 4,00 m
Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno



Schema del circuito 1



Schaltplan 2