

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (cablaggio passante a 5 fili)
EAN 4007841 079185
Art. n. 079185



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Bluetooth

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. Ø 10 m



0 - 100% basic light



0 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



shock proof IK07

Descrizione del funzionamento

Luce interna a LED con sensore e cablaggio passante a 5 fili. Robusto, altamente funzionale, un gioco da ragazzi da installare, senza fili per la rete e infine comodo da regolare tramite smartphone. Sensore ad alta frequenza a 360°, portata 10 m. Con 4250 lm a 31 W e 4000 K. Nessun spegnimento involontario grazie alla modalità di presenza.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	1370 x 87 x 58 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Bluetooth
Variante	5 Core (cablaggio passante a 5 fili)
VPE1, EAN	4007841079185
colore	grigio
Luogo di montaggio	Parete, soffitto
Montaggio	Parete, Soffitto, In superficie
Resistenza agli urti	IK07
Grado di protezione	IP65
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 40 °C
Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale della copertura	Plastica strutturata
Allacciamento alla rete	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Consumo proprio	0,41 W

Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s - 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Funzione luce di base tempo	1-60 min
Luce principale regolabile	0 - 100 %
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	68.000 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	41
Protezione con fusibile B16	65
Protezione con fusibile C10	67
Protezione con fusibile C16	108
Funzione luce di base in percentuale	0 - 100 %

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

04.2025 Pagina 1 da 4

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (cablaggio passante a 5 fili)
EAN 4007841 079185
Art. n. 079185



Dati tecnici

Altezza di montaggio max.	4,00 m	Potenza	31 W
Scalabilità elettronica	Sì	Indice di resa cromatica CRI	= 82
Potenza di trasmissione	< 1 mW	Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471	RG1
Flusso luminoso prodotto totale	4250 lm	Corrente di accensione, massima	14,8 A
Efficienza totale del prodotto	137 lm/W	Angolo di apertura	160 °
Temperatura di colore	4000 K	Angolo di rilevamento	360 °
Scostamento cromatico LED	SDCM3	Categoria del prodotto	Lampada a sensore per interno LED
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile		

Accessori

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 5100 SC 5C

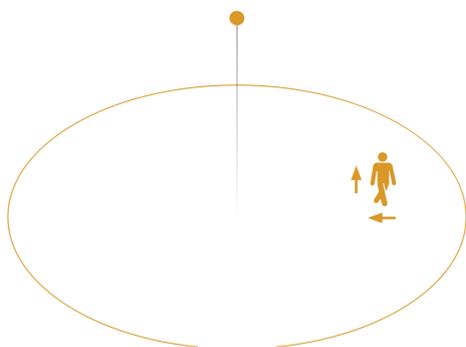
5 Core (cablaggio passante a 5 fili)

EAN 4007841 079185

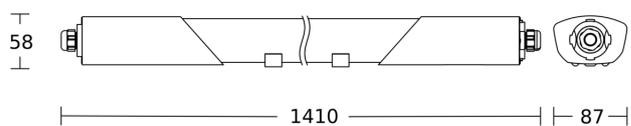
Art. n. 079185



Campo di rilevamento

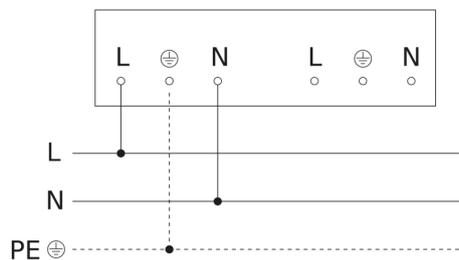


Disegno



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

Schema elettrico Master



RS PRO 5100 SC 5C

5 Core (cablaggio passante a 5 fili)

EAN 4007841 079185

Art. n. 079185

Schema elettrico Master-Slave e Master-Master collegamento in rete

