

Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

RS PRO 5100 SC

cu detector de mișcare și Bluetooth
EAN 4007841 078881
Nr. articol 078881



LED

36 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. Ø 10 m

10-100%

10 - 100% basic brightness

10-100%

10 - 100% main light brightness



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



shock proof IK07



connectable via bluetooth

Descrierea funcției

Inginerii noștri au fost de acord: Noua lumină rezistentă la umezeală ar trebui să fie simplă și bună. Ușor de instalat și de întreținut, bun în ceea ce privește eficiența energetică, funcția și calitatea. Aparatul de iluminat rezistent la umiditate pe care lumea îl aștepta. Robust, foarte funcțional, ușor de instalat, fără fir în rețea și, în cele din urmă, convenabil de reglat prin intermediul smartphone-ului. Senzor de înaltă frecvență la 360°, cu o rază de acțiune de 10 m. Cu 4250 lm la 31 W și 4000 K. Nu se oprește involuntar datorită modului de prezență.

Specificații tehnice

Dimensiuni (L x B x H)	1370 x 87 x 58 mm
Cu sursă luminoasă	Da, lampă LED
Cu senzor de mișcare	Da
Garanția producătorului	5 ani
Setări prin	Bluetooth
Variante	cu detector de mișcare și Bluetooth
UM1, EAN	4007841078881
Culoare	gri
Locul montării	perete, tavan
Instalare	perete, tavan, Montaj aparent
Rezistență la impact	IK07
Grad de protecție	IP65
Clasă de protecție	II
Temperatura ambientală	-20 – 40 °C
Material carcasă	Plastic
Material de acoperire	Plastic, structurat

Eficiența totală a produsului	137 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
LED-ul de deviere a culorilor	SDCM3
lampă	LED nu se poate înlocui
Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv
Setare crepuscul	2 – 2000 lx
Setarea timpului	5 s – 60 Min.
Funcție lumină de bază	Da
Timp funcționare lumină de bază	1-60 min
Reglarea luminii principale	10 - 100 %
Rețele	Da
Interconectare prin	Bluetooth Mesh Connect
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IEC-62717 (L80)	68.000 h

<https://www.steinel.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

03.2023 Pagină 1 de la 3

RS PRO 5100 SC

cu detector de mișcare și Bluetooth
EAN 4007841 078881
Nr. articol 078881



Specificații tehnice

Conexiune la rețea	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consum de energie	0,41 W
Înălțimea de montaj max	3,50 m
Detecție	de asemenea, prin sticlă, lemn și pereți de rigips
Scalabil electronic	Da
Scalabil mecanic	Nu
Rază, radial	Ø 10 m (79 m ²)
Rază, tangențial	Ø 10 m (79 m ²)
Puterea emițătorului	< 1 mW
Flux luminos produs	4250 lm

Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Durata de viață a LED-ului în conformitate cu IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Protecție cu siguranță B10	41
Protecție cu siguranță B16	65
Protecție cu siguranță C10	67
Protecție cu siguranță C16	108
Lumina de bază în procent	0 – 100 %
Putere	31 W
Indicele de redare a culorilor CRI	= 82
Securitate fotobiologică conform EN 62471	RG1
Curent de intrare, maxim	14,8 A
Unghi de deschidere	160 °

RS PRO 5100 SC

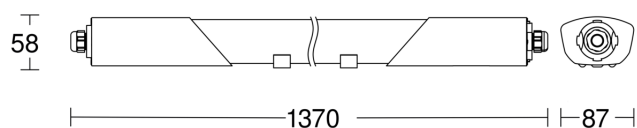
cu detector de mișcare și Bluetooth

EAN 4007841 078881

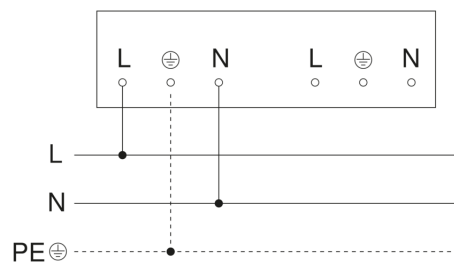
Nr. articol 078881



Desen tehnic



Schema circuitului principal



Schema circuitului de interconexiune master / slave și master / master

