

Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

RS PRO P2 EM flat S

Lumină de urgență - alb neutru
EAN 4007841 069711
Nr. articol 069711



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



indoor sensor



infrared sensor
360°



max. 8 m



2 - 2000 lux



networkable via
cable



manual override 4h



Light source not
exchangeable



Control gear not
exchangeable



IP54

Descrierea funcției

Lampa clasică rotundă. Forma perfectă. Eficiența perfectă. Lampa pentru interior cu senzor perfectă. Varianta cu lumină de urgență a RS PRO P2 flat S se integrează armonios pe holuri și case ale scârilor. Aceasta îmbină un design atemporal și cel mai simplu montaj cu tehnologia călăuzitoare și cel mai mare grad de eficiență. Detectare sigură datorită 360° senzorului HF de înaltă precizie (rază de acoperire de 8 m). Prin cablu se pot interconecta până la zece lămpi. Putere: 15,4 W cu 1700 lm, 4000 K.

Specificații tehnice

Dimensiuni (Ø x H)	322 x 68 mm
Cu sursă luminoasă	Da, sistem LED STEINEL
Cu senzor de mișcare	Da
Garanția producătorului	5 ani
Variante	Lumină de urgență - alb neutru
UM1, EAN	4007841069711
Culoare	alb
Locul montării	perete, tavan
Instalare	tavan
Rezistență la impact	IK03
Grad de protecție	IP54
Clasă de protecție	II
Temperatura ambientală	-10 – 30 °C
Material carcasă	Plastic
Material de acoperire	Plastic, opal
Conexiune la rețea	220 – 240 V / 50 – 60 Hz

Funcție lumină de bază	Da
Timp funcționare lumină de bază	10/30 min, întreaga noapte
Reglarea luminii principale	Nu
Rețele	Da
Interconectare prin	Cablu
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)	73.000 h
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	54
Protecție cu siguranță B16	87
Protecție cu siguranță C10	90
Protecție cu siguranță C16	145
Lămpi fluorescente EVG	400 W

<https://www.steinell.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

03.2023 Pagină 1 de la 4

RS PRO P2 EM flat S

Lumină de urgență - alb neutru
EAN 4007841 069711
Nr. articol 069711



Specificații tehnice

Înălțimea de montaj max	4,00 m
Scalabil electronic	Da
Scalabil mecanic	Nu
Rază, radial	Ø 8 m (50 m ²)
Rază, tangențial	Ø 8 m (50 m ²)
Flux luminos produs	1700 lm
Eficiența totală a produsului	110 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
lampă	LED nu se poate înlocui
Baza	fără
Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv
Aprindere soft-start	Da
Setare crepuscul	2 – 2000 lx
Setarea timpului	5 s – 15 Min.

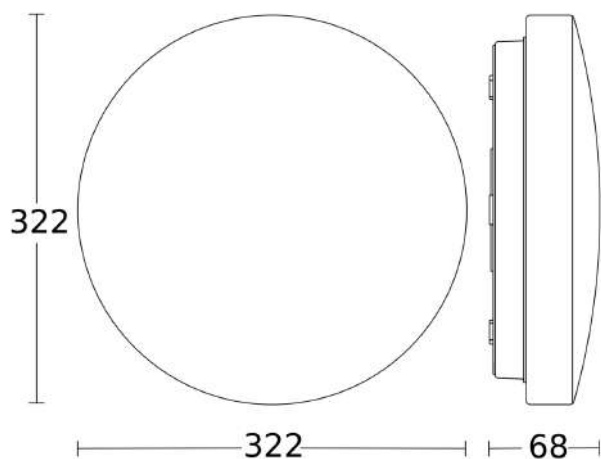
Lămpi fluorescente, necompensate	400 VA
Lămpi fluorescente compensate în serie	400 VA
Lămpile fluorescente compensate în paralel	400 VA
Putere de comutare 1, lămpi cu halogen de joasă tensiune	800 VA
Lămpi cu LED <2 W	16 W
Lămpi cu LED > 8 W	64 W
Lămpi cu LED > 2 W <8 W	64 W
Sarcină capacitivă în µF	88 µF
Lumina de bază în procent	10 %
Putere	15,4 W
Indicele de redare a culorilor CRI	= 82
Flux luminos lumină de urgență	38 lm
Securitate fotobiologică conform EN 62471	RG1
Curent de intrare, maxim	13 A
Grad de protecție, plafon	IP54

RS PRO P2 EM flat S

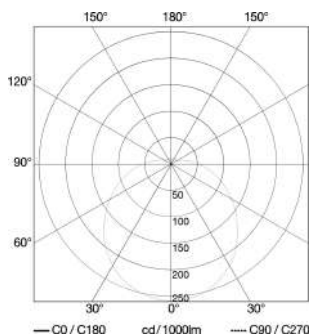
Lumină de urgență - alb neutru
EAN 4007841 069711
Nr. articol 069711



Desen tehnic

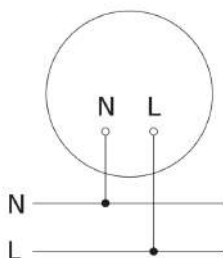


Curba de distribuție a luminii

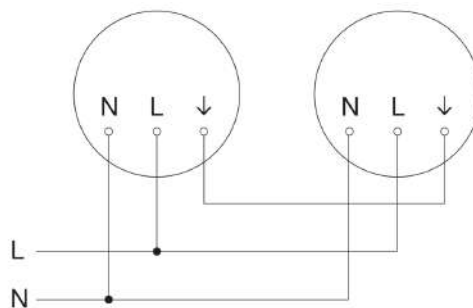


Putere	15,4 W
Cu sursă luminoasă lampă	Da, sistem LED STEINEL LED nu se poate înlocui
flux luminos măsurat (360°)	1700 lm
Temperatura culorii	4000 K
Durată de viață a LED-ului (max. ° C)	50000 Std
Sistem de răcire a LED-urilor	Controlul termic pasiv

Schema circuitului principal



Schema circuitului de interconexiune master / master



Lampă cu senzor de interior LED - Professional Line

RS PRO P2 EM flat S

Lumină de urgență - alb neutru

EAN 4007841 069711

Nr. articol 069711



Schema circuitului de interconectare master/ slave

