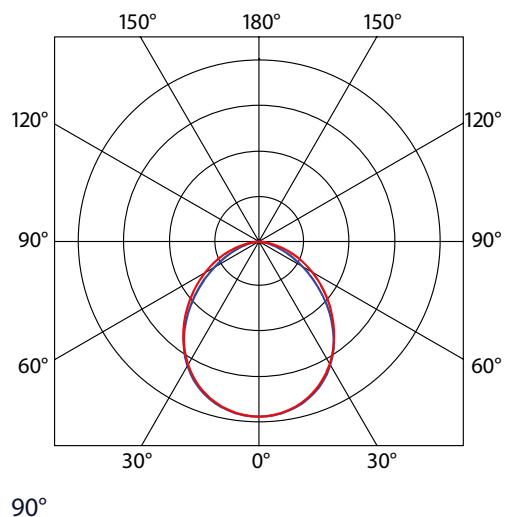


MODEL: LED lineárne svietidlo LINUS

- použitie: mraziarne, chladiarne, hutnicke linky, pekárne, sklárne
- úspora až 45 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 50 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 123 lm/W
- teplota svetla 4 000 K (3 000 K alebo 5 000 K na vyžiadanie)
- predĺžená záruka 5 rokov
- celistvé osvetlenie priestoru
- hodnoverné zobrazenie farieb
- odolnosť voči agresívnemu prostrediu a extrémnym teplotám
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- nulová údržba
- žiadne UV žiarenie (svietidlo nepríťahuje hmyz)
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu



Krivka vyžarovania



MODEL: LED lineárne svietidlo LINUS

MODEL	LINUS 120	LINUS 150	
rozmer (mm)	1 224 × 75 × 105 mm	1 524 × 75 × 105 mm	
príkon	55 W	36 W	68 W
svetelný tok (NB)* 	6 710 lm	4 250 lm	8 390 lm
uhol vyžarovania	90°		
typ LED čipov	Lumileds		
napájací zdroj	Tridonic		
index podania farieb	> 80 CRI (Ra)		
životnosť	> 50 000 hodín/L80/B20		
prevádzková teplota	-40 °C ~ 60 °C		
hmotnosť	4,3 kg	5,0 kg	5,3 kg
záruka	5 rokov		

* Svetelný tok svietidla je udávaný už aj so započítanými stratami (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov).
Intenzita svetelného toku závisí od zvolenej teploty svetla (v kelvinoch) – čím je teplota vyššia, tým je svetelný tok väčší.

Rozdelenie svetelného toku podľa teploty:

- 3 000 K = teplá biela (TB)
- 4 000 K = neutrálna biela (NB)
- 5 000 K = denná biela (DB)
- 6 000 K = studená biela (SB)



IP66