

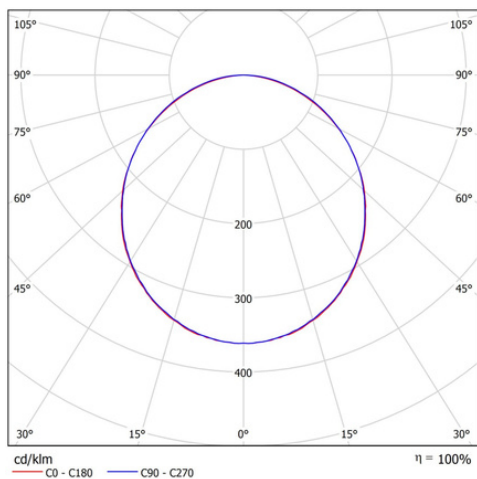
MODEL: LED lineárne svietidlo LIANA II

FREYALED

- biele hliníkové lineárne svietidlo s opálovým difúzorom
- ideálne riešenie pre osvetlenie kancelárie, chodieb, obchodných či prezentačných priestorov
- životnosť viac než 50 000 hodín
- merný výkon až do 134 lm/W
- teplota farieb 4 000 K (3 000 K na vyžiadanie)
- možnosť prepojenia svietidiel do osvetľovacích systémov
- k dispozícii rôzne dĺžky svietidiel
- možnosť dodania aj s mikroprizmatickým difúzorom
- záruka 5 rokov



Krivka vyžarovania



MODEL: LED lineárne svietidlo LIANA II

FREYALED

Model	LIANA II 60	LIANA II 90	LIANA II 115	LIANA II 150	LIANA II 170	LIANA II 190	LIANA II 200
Rozmer	590 × 75 × 70 mm	870 × 75 × 70 mm	1 150 × 75 × 70 mm	1 430 × 75 × 70 mm	1 712 × 75 × 70 mm	1 990 × 75 × 70 mm	2 125 × 75 × 70 mm
Príkon	7 – 19 W	10 – 29 W	13 – 39 W	16 – 48 W	18 – 57 W	21 – 43 W	70 W
Svetelný tok (NB)*	800 – 2 250 lm	1 200 – 3 375 lm	1 600 – 4 525 lm	2 000 – 5 650 lm	2 400 – 6 775 lm	2 800 – 5 275 lm	8 475 lm
Hmotnosť	1,5 kg	2,0 kg	2,5 kg	2,9 kg	3,4 kg	4,0 kg	4,2 kg

Index podania farieb	> 80 CRI (Ra)
Uhol vyžarovania	109°
Účinník	> 0,95
Životnosť	> 50 000 hodín/L80B10
Korpus	biely hliník (RAL 9003S)
Difúzor	opálový

Trieda krytia	IP40/IK05
Trieda ochrany	I.
Možnosť regulácie	na vyžiadanie (DALI, PIR, MW)
Prevádzková teplota	-15 °C ~ 35 °C
Spôsob montáže	zapustením do sadrokartónu
Modul núdzového osvetlenia	áno (na vyžiadanie 3 h)

* Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o +-7,5% v zmysle platných štandardov. Svetelný tok je udávaný už aj so započítanými stratami na svietidle (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) 5 000 K = denná biela (DB)
4 000 K = neutrálna biela (NB) 6 000 K = studená biela (SB)



IP40 IK05