

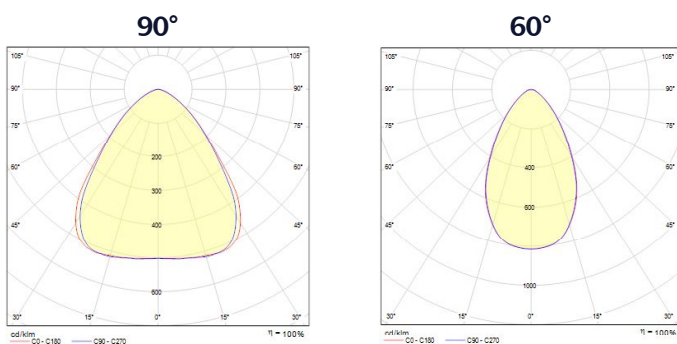
Priemyselné LED svietidlo PRIMUS

FREYALED
ÚSPORNÉ RIEŠENIA

- použitie: priemyselné priestory, sklady, haly alebo dielne
- úspora až 80 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 130 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 197 lm/W
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- nulová údržba
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- pasívne chladenie pre optimálny odvod tepla
- 5 ročná záruka



Krivky vyžarovania



Priemyselné LED svietidlo PRIMUS

FREYALED
ÚSPORNÉ RIEŠENIA

MODEL	PRIMUS 86 W	PRIMUS 118 W	PRIMUS 150 W	PRIMUS 200 W
Rozmery svietidla		Ø 260 × 120 mm		Ø 300 × 120 mm
Príkon*	86 W (60 %)	118 W (80 %)	150 W (100 %)	200 W
Svetelný tok (DB)*	16 930 lm	22 820 lm	28 575 lm	38 315 lm
Hmotnosť		1,9 kg		2,3 kg

Farba svetla	4 000 K (3 000 K a 5 000 K na vyžiadanie)
Účinník	> 0,95
Index podania farieb	> 80 CRI (Ra)
Okolité teplota	-30 °C až +50 °C
Životnosť	> 130 000 hodín/L70B50
Uhol vyžarovania	60°, 90°

Trieda krytia	IP65/IK08
Trieda ochrany	Trieda I.
Možnosť regulácie	DALI, DALI 2, 1-10V, VF senzor, PIR senzor
Napájací zdroj	Lifud
Spôsob montáže	Prisadením cez konzolu / Zavesením
Voliteľné príslušenstvo	AL difúzor (UGR 22), PC difúzor, ovládač k senzorom

* Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o +-10% v zmysle platných štandardov. Svetelný tok je udávaný pri uhle vyžarovania 90° 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. Možnosť zmeny príkonu 150W svietidla na 118W alebo 86W pomocou prepínača.

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



IP65 IK08