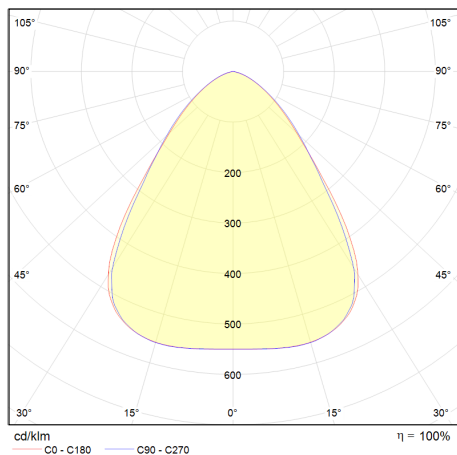


MODEL: LED priemyselné svietidlo PEGAS

- použitie: priemyselné priestory, sklady, výrobné haly a hangáre
- úspora až 80 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 50 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 157 lm/W (pri teplote svetla 4 000 K)
- teplota svetla 3 000 K a 4 000 K
- predĺžená záruka až 5 rokov
- jednoduchá inštalácia
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- nulová údržba
- žiadne UV žiarenie (svietidlo nepritahuje hmyz)
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu



Krivka vyžarovania



90°



MODEL: LED priemyselné svietidlo PEGAS

MODEL	PEGAS 78	PEGAS 125	PEGAS 166
rozmer (mm)	300 × 200 mm	335 × 200 mm	380 × 200 mm
príkon	78 W	125 W	166 W
Svetelný tok – 90° (NB)* 	11 915 lm	19 524 lm	26 076 lm
uhol vyžarovania	90°		
typ LED čipov	Osram / Samsung		
napájací zdroj	Osram / Helvar		
index podania farieb	> 83 CRI (Ra)		
životnosť	> 50 000 hodín		
prevádzková teplota	-30 °C ~ 40 °C		
hmotnosť	2,7 kg	3,9 kg	4,3 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)

