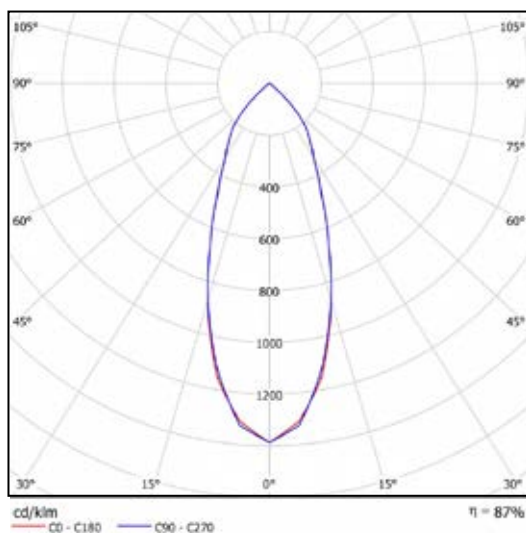


MODEL: LED priemyselné svietidlo INA

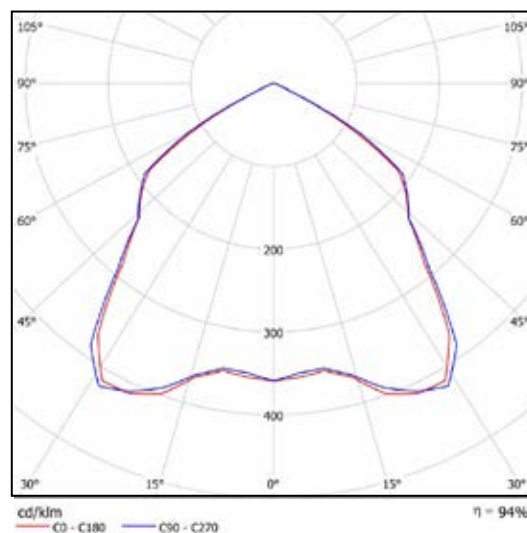
- použitie: obchodné domy, galérie, vstupné haly i autosalóny
- úspora až 60 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 60 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 110 lm/W (pri teplote svetla 4 000 K)
- teplota svetla 3 000 K a 4 000 K
- predĺžená záruka až 5 rokov
- konštantný svetelný tok po celú dobu životnosti
- mohutne dimenzované chladenie
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- jednoduchá inštalácia
- nulová údržba (nie je potrebná výmena svetelných zdrojov)
- žiadne UV žiarenie (svietidlo nepriťahuje hmyz)
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu
- možnosť vybaviť svietidlo napájacím zdrojom DALI/DSI



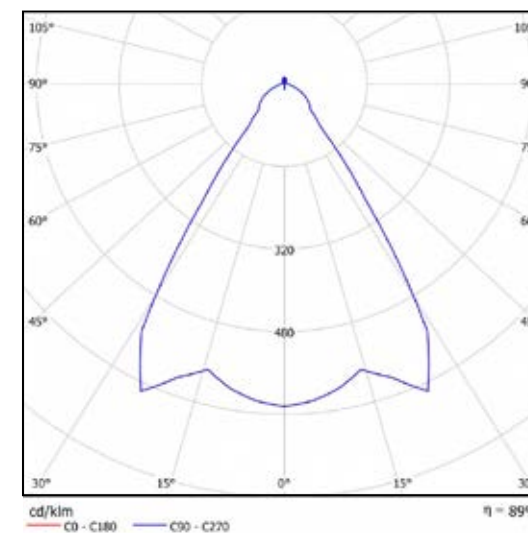
Krivka vyžarovania



Krivka vyžarovania



Krivka vyžarovania



MODEL: LED priemyselné svietidlo INA

MODEL		INA 51 W	INA 96 W
rozmer (mm)		410 × 495 × 230 mm	
príkon		51 W	96 W
svetelný tok	(TB)* 	5 021 lm	9 632 lm
	(NB)* 	6 390 lm	12 256 lm
uhol vyžarovania		40°, 70° alebo 90°	
typ LED čipov		Osram	
napájací zdroj		Mean Well	
index podania farieb		> 80 CRI (Ra)	
životnosť		>60 000 hodín	
prevádzková teplota		-5 °C ~ 35 °C	
hmotnosť		3,5 kg	4,7 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)

