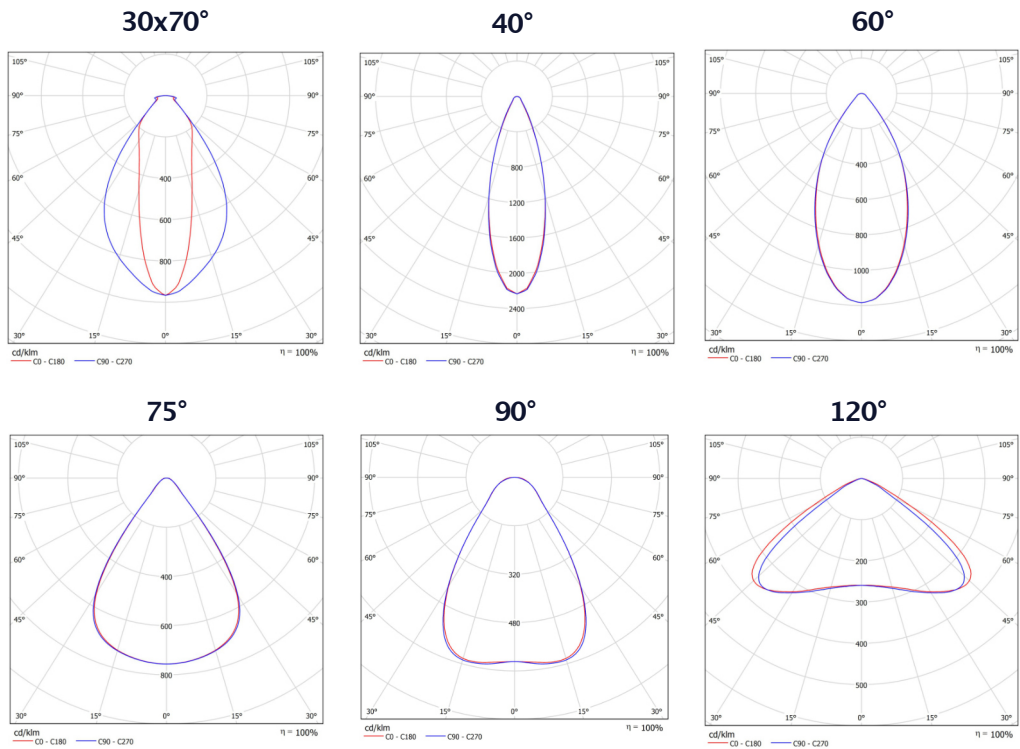


# Priemyselné LED svietidlo PERUN

- ideálne riešenie osvetlenia výrobných hál, skladov, obchodov a športovísk
- možnosť integrovania senzorov
- možnosť ochrannnej mriežky
- životnosť viac než 100 000 hodín
- vysoký merný výkon až do 186 lm/W
- záruka 5 rokov

## Krivky vyžarovania



# Priemyselné LED svietidlo PERUN

MODEL	PERUN 50					PERUN 70				PERUN 100		
Rozmery svietidla (mm)	435 × 345 × 80					645 × 345 × 80				945 × 345 × 80		
Príkonnosť (W)*	41	47	59	70	83	91	115	139	163	171	207	244
Svetelný tok (NB) (lm)*	7 100	8 100	10 000	11 800	13 600	16 300	20 000	23 700	27 100	29 800	35 300	40 500
Hmotnosť (kg)	2,80					4,30				6,50		

Farba svetla	4 000 K (iné na vyžiadanie)
LED čipy	Samsung
Index podania farieb	> 80 CRI (Ra)
Okolité teplota**	-20 °C až +35 °C
Životnosť	> 100 000 hodín/L80B50
Korpus	Biely plech
Uhol vyžarovania	30x70°, 40°, 60°, 75°, 90°, 120°

Trieda krytia	IP65/IK08 (IK10 s mriežkou)
Trieda ochrany	Trieda I.
Možnosť regulácie	DALI, PIR/LUX senzor, funkcia koridor
Napájací zdroj	Tridonic
Spôsob montáže	Prisadením / Zavesením
Modul núdzového osvetlenia	Áno (na vyžiadanie 1h/3h)
Ochranná mriežka	Áno (na vyžiadanie)

\* Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o +/-10% v zmysle platných štandardov. Svetelný tok je udávaný pri uhle vyžarovania 75° už aj so započítanými stratami na svietidle (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov). Intenzita svetelného toku závisí od zvolenej náhradnej teploty chromatickosti (v kelvinoch) - čím je teplota vyššia, tým je svetelný tok väčší.

\*\* Okolité teplota -20 °C až +40 °C pri variantoch: PERUN 50 - 41W / 47W / 59W, PERUN 70 - 91W / 115W, PERUN 100 - 171W / 207W

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**