






MODEL: LED reflektor FARA pre reklamné plochy

- použitie: športové ihriská a reklamné plochy: steny, billboardy, bigboardy a double billboardy
- úspora až 80 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 50 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 130 lm/W (pri teplote svetla 5 000 K)
- teplota svetla 3 000 K, 4 000 K alebo 5 000 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 (svetidlo nepritahuje hmyz)
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu



MODEL: LED reflektor FARA pre reklamné plochy

MODEL		FARA 100	FARA 150	FARA 200	FARA 240
rozmer (mm)		402 × 438 × 91 × 111 mm			
príkon		100 W	150 W	200 W	240 W
svetelný tok	15° (DB)* 	13 605 lm	18 386 lm	24 731 lm	28 689 lm
	30° (DB)* 	13 220 lm	17 824 lm	24 301 lm	26 845 lm
	30x60° (DB)* 	13 208 lm	18 138 lm	23 896 lm	27 824 lm
	65x120° vertikálna (DB)* 	13 020 lm	18 007 lm	22 641 lm	26 458 lm
	65x120° horizontálna (DB)* 	12 433 lm	17 566 lm	22 425 lm	26 045 lm
uhol vyžarovania		30° × 60°, 65° × 120°, 15° alebo 30°			
typ LED čipov		Nichia			
napájací zdroj		Mean Well alebo Inventronics			
index podania farieb		70 CRI (Ra)/80 CRI (Ra)			
životnosť		50 000 hodín			
prevádzková teplota		-30 °C ~ 50 °C		-30 °C ~ 40 °C	
hmotnosť		7,1 ± 0,3 kg	7,3 ± 0,3 kg	7,4 ± 0,3 kg	7,5 ± 0,3 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)

5 000 K = denná biela (DB)

4 000 K = neutrálna biela (NB)

6 000 K = studená biela (SB)



IP66