

LED parkové svietidlo LP...MR

Základné parametre

Produktová skupina	Parkové MR
Typ svietidla	Parkové svietidlo
Integrovaný napájací zdroj	Áno
Možnosti montáže	Na stožiar
Regulácia	Nie
Certyfikáty	CE, RoHS
Záruka	2 roky
Materiál	Hliník, PC

Svetelné parametre

Svetelný tok (+/- 5%)	4 000lm
Svetelná účinnosť tok (+/- 5%)	do 88lm/W
Farbná teplota tok (+/- 5%)	4000K
Index podania farieb (CRI)	>80
Výžarovací uhol	90°
Jednotnosť farieb	<6SDCM

Elektrické parametre

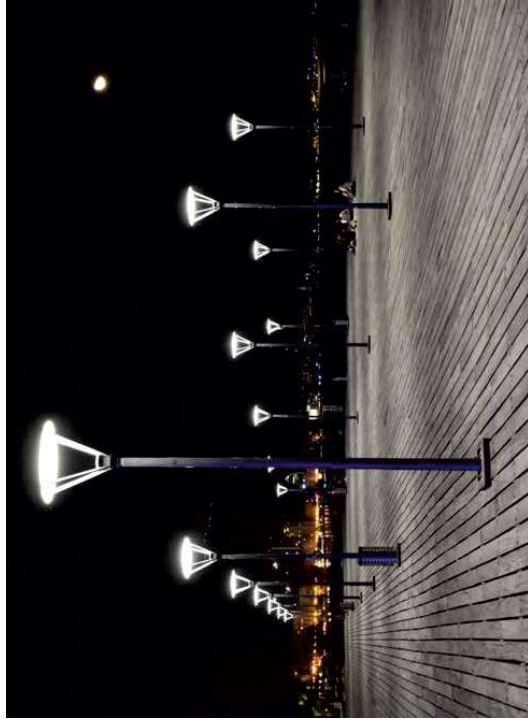
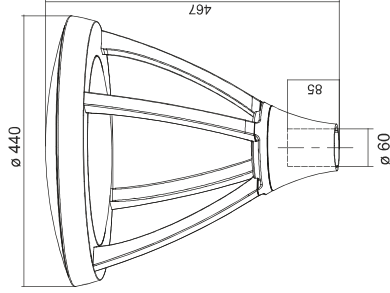
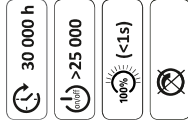
Nominálny výkon (príkon)	45W
Napájacie napätie	100-277V
Frekvencia napájacieho napätia	50-60Hz
Účinník (PF)	>0,9
Energetická trieda	A+

Prevádzkové parametre

Životnosť	30 000h
Počet cyklov zapnutia/vypnutia LLMF	>25 000
Krytie svietidla IP	>0,7
Trieda mechanickej odolnosti IK	65
Čas vznietenia	10K
Pracovná teplota	<0,5s
Skladovacia teplota	od -30° do 50°C
Vnútny priemer príruby	od -40° do 70°C
	ø 60mm

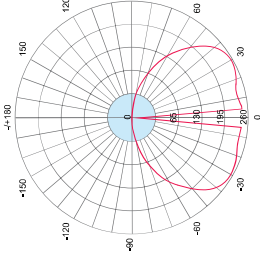


IEC 62471
IEC 62560

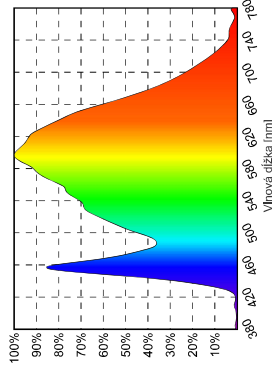


Fotometrický diagram

LP045MA2



Spektrálne rozloženie farby 4000K



symbol	príkon	svetelný tok	výžarovací uhol	IP	farba svetla	hmotnosť netto	rozmery svietidla
LED LP030MR	30W	2665lm	90°	65	4000K	6,5kg	ø 440x475 mm
LED LP045MR	45W	4000lm	90°	65	4000K	6,5kg	ø 440x475 mm
LED LP060MR	60W	5300lm	90°	65	4000K	6,5kg	ø 440x475 mm