

Luminos premium

ULIČNA LED SVJETILJKA



LPU-21 (170W-250W)



Tehničke karakteristike:

Životni vijek/degradacija	100.000h / L70-B10
Materijal kućišta	Lijevani Aluminijum
Materijal sjenila	Termo staklo
Radna temperatura	-30°C +50°C
Stepen mehaničke zaštita	IP66
Otpornost na udar	IK08
Montaža	Φ 80
Težina	6,00kg

Električne karakteristike:

Broj LED	192/240
Snaga	170 W /250 W
Nominalni napon	100-277VAC/50-60Hz
Faktor snage	0,95

Opcionalno:

Prekidač ON/OFF kod otvaranja
 Prenaponska zaštita 10kV/10kA
 Dimming 1-10V
 Autonomna regulacija svjetla (ARS)
 Smart sistem / dvosmjerna komunikacija Wi-Fi / PLC
 Nosač Φ60

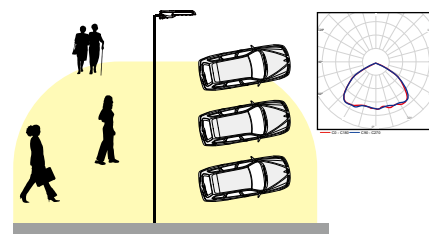
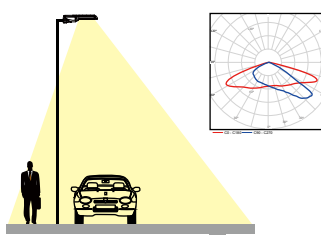
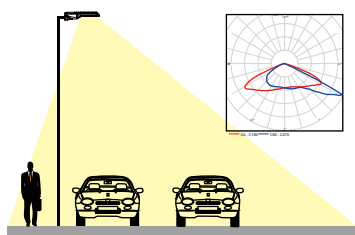
Svjetlosne karakteristike

Temperatura boje	3000K - 6000K
CRI faktor	≥80
Nominalni svjetlosni tok	23800lm* - 36250lm*
Efikasnost LED modula	do 160lm/W

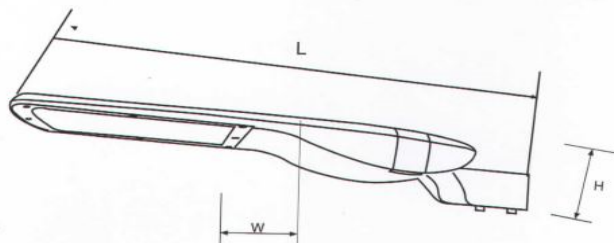
*Nominalni svjetlosni tok je svjetlosni tok LED izvora. Realni svjetlosni tok(efikasnost svjetiljke) zavisi od vrste optičkog bloka, temperature boje i uslova ambijenta (temperatura, zagađenje)

Fotometrija:

Za sve primjene u javnom i urbanom osvjetljenju.



Dimenzije:



L-737mm
 W-344mm
 H-145mm

Fabričke oznake:

Za jednostavniji izbor karakteristika koje odgovaraju Vašim potrebama.

Model	Snaga	CCT	Nosač	Ugao	Diming	Zaštita	Smart
LPU-21	min 170W	3K=3000K	N6=Φ60	U1=120°	D1=DIM 1-10V	T3=10kV/10kA	S1=PLC
LPU-21	max 250W	4K=4000K	N8=Φ80	U2=158°/110°	D2=ARS*		S2=Wi-Fi
		6K=6000K		U3=143°/50°			

*ARS - autonomno upravljanje svjetiljkama podrazumjeva ugradnju uređaja za regulaciju svjetla u svaku svjetiljku, uređaj se jednom instalira i programira