

# LED cestna svetilka



<b>Napajanje:</b> Enojni model 95 V <sub>AC</sub> Dvojni model 255 V <sub>AC</sub>	<b>Izvor svetlobe:</b> Enojni model 48 led Dvojni model 96 led	<b>Temperaturno območje delovanje:</b> -15 °C - +85 °C
<b>Dimenzije (v/d/š):</b> Enojni model 58 x 26 x 9 cm Dvojni model 78 x 26 x 9 cm	<b>Moč luči:</b> Enojni model 55 W Dvojni model 110 W	<b>Konstrukcija:</b> Ohišje izdelano iz polikarbonata z UV zaščito; Hladilnik je eloksiran iz aluminija; PMMA leče; Stopnja zaščita IP 65;
<b>Teža:</b> Enojni model 3,8 kg Dvojni model 5,8 kg	<b>Intenzivnost svetlobe:</b> Enojni model 6000 lumnov Dvojni model 12000 lumnov	

## Področje uporabe :

LED cestna svetilka je primerna za mestne in izven mestne ceste, kolesarske površine, površine za pešce, prehode za pešce, križišča, avtoceste, industrijska območja, poslovne cone, trge, predore, križišča ipd..

## Prednosti :

Zahvaljujoč sistemu difuzije (leč) luči v LED diodah zagotavlja pomembne prednosti, predvsem:

- Visoki izkoristek pri nizki porabi energije,
- Zmanjšanje svetlobnega onesnaževanja,
- Robustnost in vzdržljivost,
- manjši stroški vzdrževanja.

## Način namestitve :

Lahko se namesti na obstoječe nosilce javne razsvetljave ali drogove z horizontalnim nosilcem, lahko pa se zamenja obstoječe svetilke z LED cestno svetilko brez horizontalnega nosilca.

Velika zanesljivost naprave in njena kompaktnost je idealna za zamenjavo obstoječih klasičnih sijalk ali za namestitev na odročnih področjih, kjer se zahteva velika svetilnost in majhna poraba energije. Lahko se kombinira z fotovoltaičnim napajanjem, zato je še posebej primerna na področjih, kjer ni mogoče zagotoviti priklopa na električno omrežje.