

### Minimalne parametry techniczne lamp funkcjonujących na bazie odnawialnych źródeł energii

<b>Lampa solarna drogowa – 5 m</b>	
Wysokość słupa	5 m
Rodzaj słupa	Okrągły stożkowy/okrągły wykonany ze stali ocynkowanej
Fundament	Prefabrykowany
Wysięgnik	Jednoramienny o dł. ok. 1,5 m, wykonany ze stali ocynkowanej
Źródło światła	Oprawa LED min. 40W, strumień świetlny min. 2800 lm, barwa min. 4500K
Moc panelu fotowoltaicznego	Min. 260W
Rodzaj akumulatora	Żelowy 120 Ah, 12 V lub 24V
Czas pracy lampy	Min. 8 h
Okres autonomii lampy	Min. 3 dni

<b>Lampa solarno-hybrydowa drogowa – 5 m</b>	
Wysokość słupa	5 m
Rodzaj słupa	Okrągły stożkowy/okrągły wykonany ze stali ocynkowanej
Fundament	Prefabrykowany
Wysięgnik	Jednoramienny o dł. ok. 1,5 m, wykonany ze stali ocynkowanej
Źródło światła	Oprawa LED min. 40W, strumień świetlny min. 2800 lm, barwa min. 4500K
Moc panelu fotowoltaicznego	Min. 260W
Moc turbiny wiatrowej	Min. 260W
Rodzaj akumulatora	Żelowy 120 Ah, 12 V lub 24V
Czas pracy lampy	Min. 8 h
Okres autonomii lampy	Min. 3 dni