

## W6

### LAMPA SOLARNA ULICZNA

Słup/maszt - wysokość 5,5 m , wysokość źródła światła 4,6m, wzmocnienie ( dla I i II strefy wiatrowej), powłoka antykorozyjna - ocynkowanie ogniowe malowany proszkowo- kolor szary,  
Fundament - prefabrykowany,

#### CHARAKTERYSTYKA:

<b>hei power led</b>	
Typ lampy	SU55/15
Źródło światła	Moduł 30 LED
Moc maksymalna	30 Watów
Max strumień świetlny	3000 Lumenów
Typowe oświetlenie	do 26 lx
Dystrybucja światła	wzdłużna liniowa
Efektywność energetyczna	88%
Temperatura barwowa źródła LED	biały ciepły, 3100 K
Typowa żywotność (częściowe obciążenie)	>75000 godzin
Oświetlana powierzchnia	typowo 90-180 m <sup>2</sup>
<b>hei power tube</b>	<b>solarny panel fotowoltaniczny</b>
Wymiary modułu PV	2x 1,50 m x 0,66 m
Technologia modułu PV	krzemowe ogniwa fotowoltaniczne
Ilość ogniw PV	2x 36 sztuk
Nominalna moc wyjściowa	300 Wp
Programowalny mikrokontroler	+
Dynamiczny profil oświetlenia	definiowany przez klienta
Czujnik ruchu	opcjonalny
Pojemność baterii akumulatorów	12V/150 Ah
Technologia baterii akumulatorów	pełny żel, bezobsługowy
<b>Standardy/Zgodność</b>	
Oświetlenie	Zgodne z EN 13201
Poziom ochrony modułu PV	IK06
Certyfikacja masztu lampy	EN 40-5, EN 40-3-1, ISO 1461
Poziom ochrony elektroniki	IP65
Emisja EMV	EN 55015, EN 61547
Norma wykonania modułu PV	PN-EN ISO 9001:2009, PN-EN ISO 14001:2005, OHSAS 18001:2007
Zakres temperatur pracy	-30° C do +60° C
Certyfikacja CE	+