

Lampa hybrydowa solarno-wiatrowa 3x Eco 3x28/4x160/300

Kod ElektriKo: 101414



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **3x28W**
- Strumień świetlny lampy [lm] **3x2900lm**
- Temperatura barwowa [K] **5000-7000K**
- Napięcie [V] **24 V**
- Akumulator **200Ah**
- Panel fotowoltaiczny **4x160W**
- Turbina wiatrowa **300W**
- Autonomia (czas pracy w warunkach niekorzystnych) **3 dni**

- Wysokość słupa **8m / 9,5**
- Typ fundamentu **F160**
- Czas pracy **10-14h**
- Moc **3x28W**
- Strumień świetlny lampy [lm] **3x2900lm**
- Temperatura barwowa [K] **5000-7000K**
- Napięcie [V] **24 V**
- Akumulator **200Ah**
- Panel fotowoltaiczny **4x160W**
- Turbina wiatrowa **300W**
- Autonomia (czas pracy w warunkach niekorzystnych) **3 dni**
- Wysokość słupa **8m / 9,5**
- Typ fundamentu **F160**
- Czas pracy **10-14h**

- słup ocynkowany malowany RAL
- zabezpieczenie przed przeładowaniem i rozładowaniem

Przykładowe miejsca przeznaczenia lamp:

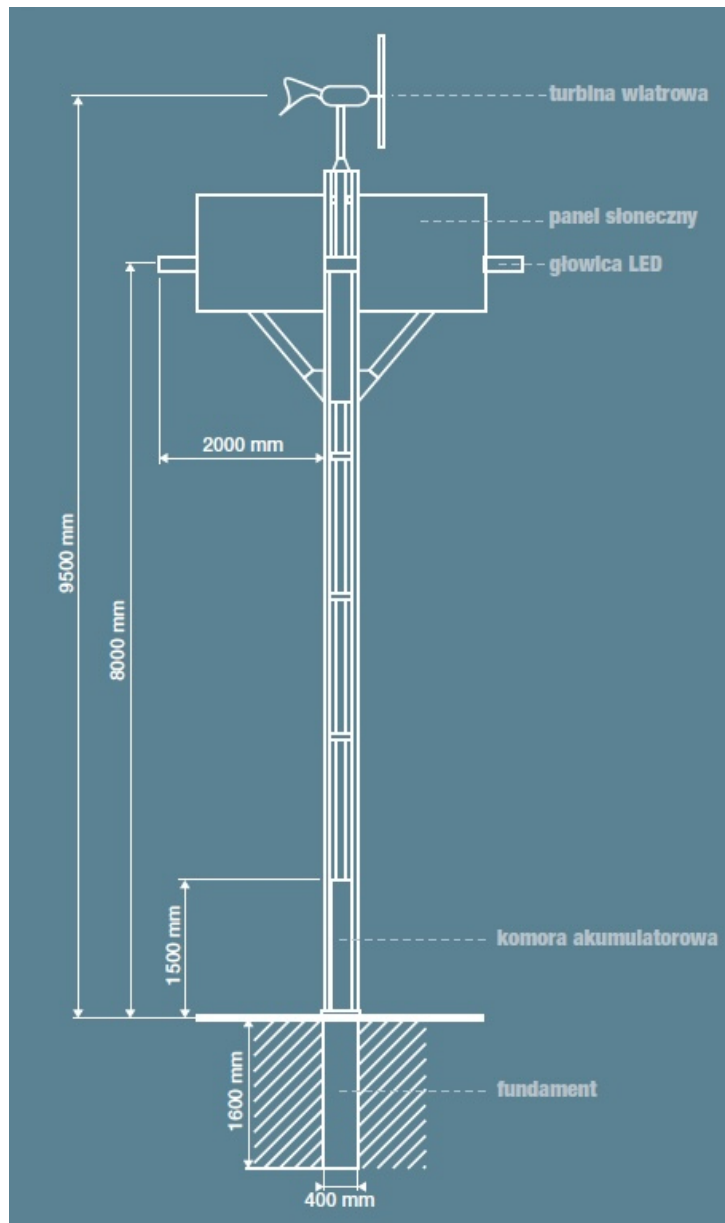
- ulice
- chodniki
- parki
- place (np. składowe)
- parkingi
- tereny przemysłowe
- tereny trudno dostępne dla linii energetycznych

Główne zalety oświetlenia solarnego i hybrydowego:

- brak rachunków za prąd
- łatwość i szybkość montażu
- krótki okres czasu od pomysłu do realizacji
- bezpieczeństwo (12/24 V)
- przyjazne środowisku
- automatyczne włączanie zmierzchowe
- brak kosztów za roboty odtworzeniowe
- dystrybucja lamp wraz z akumulatorami
- praca autonomiczna w pochmurne lub bezwietrzne dni



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

wysokość masztu		9,5 m
wysokość źródła światła LED		8 m
moc źródła światła LED		84 W (3x28)
strumień świetlny		3x2900 lm
barwa światła (biała chłodna)		5000 ÷ 7000 K
trwałość źródeł światła		30 000 h
regulowany kąt świecenia głowicy LED		30°
napięcie zasilania		24 V
prędkość startowa turbiny		0,8 m/s
moc turbiny wiatrowej		300/600 W
wariant bez turbiny wiatrowej		tak
pojemność akumulatorów		min 200 Ah
warunki pracy	temperatura	-20°C ÷ 45°C
	wilgotność	10% ÷ 95%
moc modułu fotowoltanicznego		4x160 W
mikroprocesorowy regulator pracy lampy		tak
stopień ochrony		IP 67
czas ładowania akumulatorów	lato	4 h
	zima	12 h
okres autonomii systemu przy naładowanych akumulatorach		2-3 dni
kolor podstawowy		czarny
możliwość innego koloru (zgodnie z RAL)		tak
sterowanie programatorem czasu pracy		opcja
fundament prefabrykowany		F160

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.