

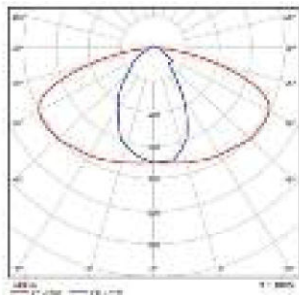
lampa hybrydowa solarno-wiatrowa

CZAPLA

Główne zalety oświetlenia hybrydowego:

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

Charakterystyka oświetlenia:



Przykładowe miejsca przeznaczenia lamp:

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

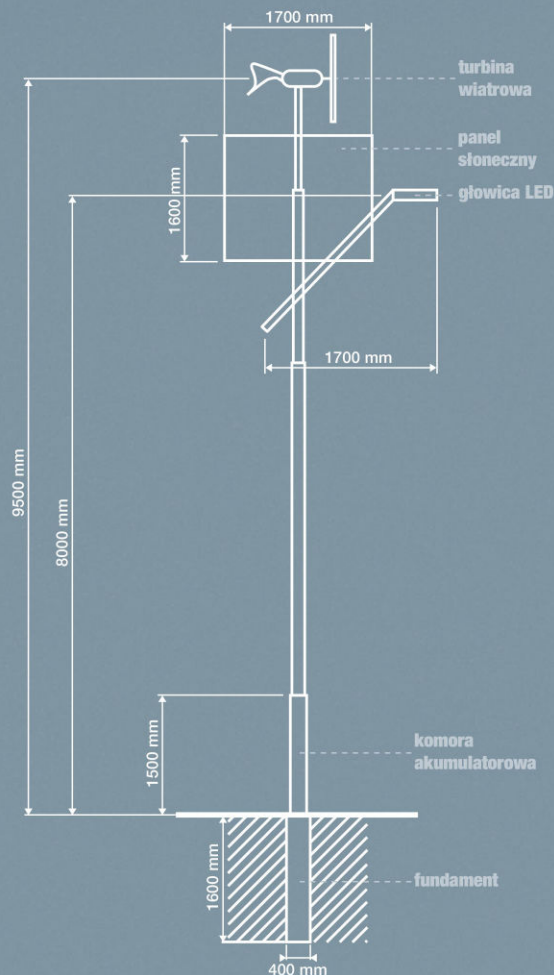


Wichary
TECHNIC

ABS Light 84-240 Reda ul. Św. Wojciecha 30/25
Tel. 516-509-920 mail: biuro@abs-light.pl
NIP: 588-225-97-18 REGON: 22207976
WWW.ABS-LIGHT.PL

 **ABS**
LIGHT





Parametry techniczne:

wysokość masztu		9,5 m
wysokość źródła światła LED		8 m
źródło światła		56 W (2x28)
strumień świetlny		5900 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		2 x 180/190 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
sterowanie radiowe, GPRS, Internet		opcja
fundament prefabrykowany		F160
uchwyt na flagi, kosz kwiatowy		opcja



„POLEKO 2010”
ZŁOTY MEDAL



„ENERGETAB 2010”
SREBRNY MEDAL



„MARKA ŚLĄSKIE”
PRODUKT



„LIDER NOWYCH
TECHNOLOGII” 2012



NOMINACJA 2013