

lampa solarna

BRATEK Retro

Przykładowe miejsca przeznaczenia lamp:

- aleje
- chodniki
- parki
- place
- parkingi
- prywatne posesje

Główne zalety oświetlenia solarnego:

- 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

Wichary
TECHNIC

Wichary Technic Sp. z o.o.

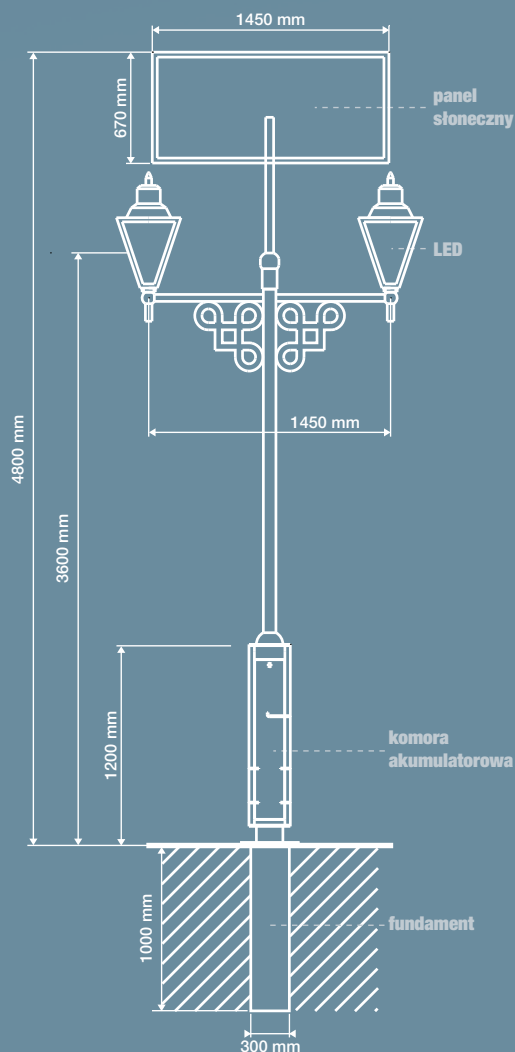
41-807 Zabrze, ul. Handlowa 2b

tel. +48 32 273 82 70

fax +48 32 273 82 65

e-mail: biuro@wicharytechnic.pl





lampa solarna **BRATEK Retro**

Parametry techniczne:

wysokość masztu	4,8 m
wysokość źródła światła LED	3,6 m
moc źródła światła LED (B II)	2x8 W / 2x12 W*
strumień świetlny	2x800 / 2x1200 lm*
barwa światła (biała chłodna)	5000 ÷ 7000 K
trwałość źródeł światła	10 000 h
napięcie zasilania	12 V
pojemność akumulatorów	min 100 Ah / 120 Ah*
warunki pracy	temperatura wilgotność
	-20°C ÷ 45°C 10% ÷ 95%
moc modułu fotowoltanicznego	90 W / 130 W*
mikroprocesorowy regulator pracy lampy	tak
stopień ochrony	IP 67
czas ładowania akumulatorów	lato zima
	6 h 12 h
okres autonomii systemu przy naładowanych akumulatorach	2-3 dni
kolor podstawowy	czarny
sterowanie	czujnikiem ruchu programatorem czasu pracy
	opcja opcja
możliwość innego koloru (zgodnie z RAL)	tak
fundament prefabrykowany	F100

* BRATEK Grand