

lampa solarna

# BOCIAN

## Przykładowe miejsca przeznaczenia lamp:

- ulice
- 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

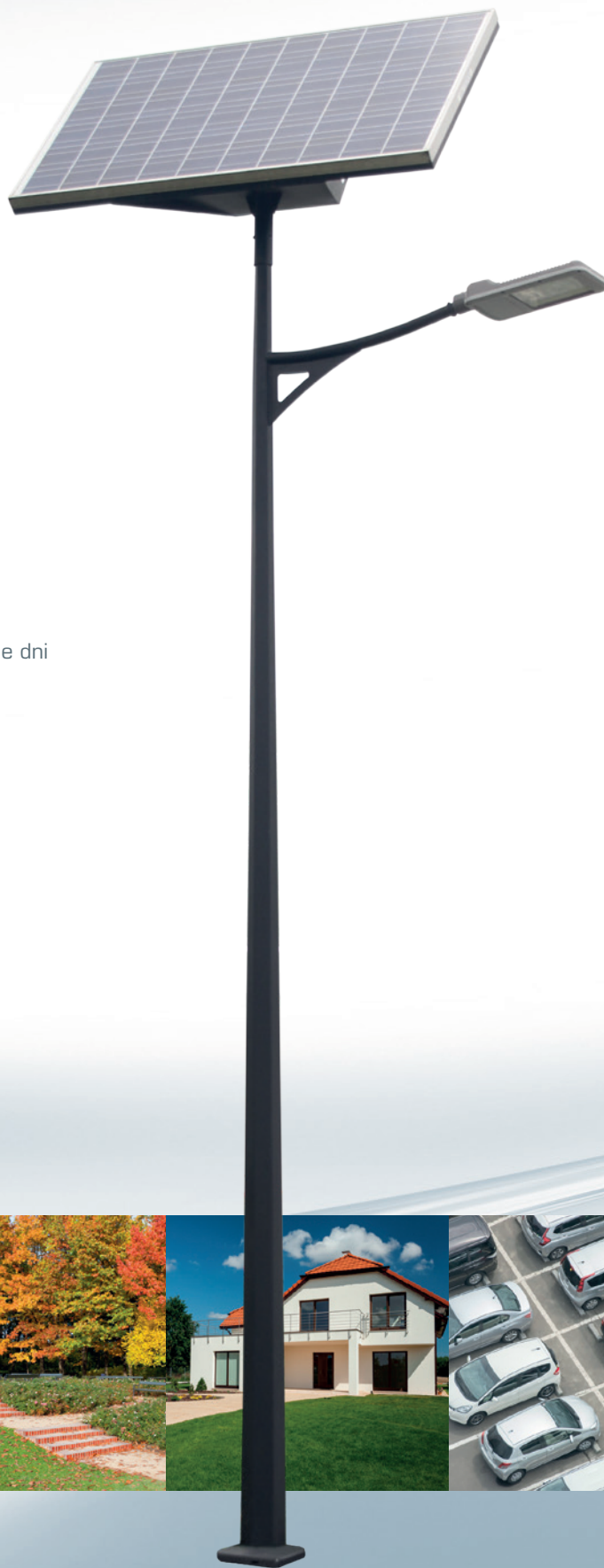
### Wichary Technic Sp. z o.o.

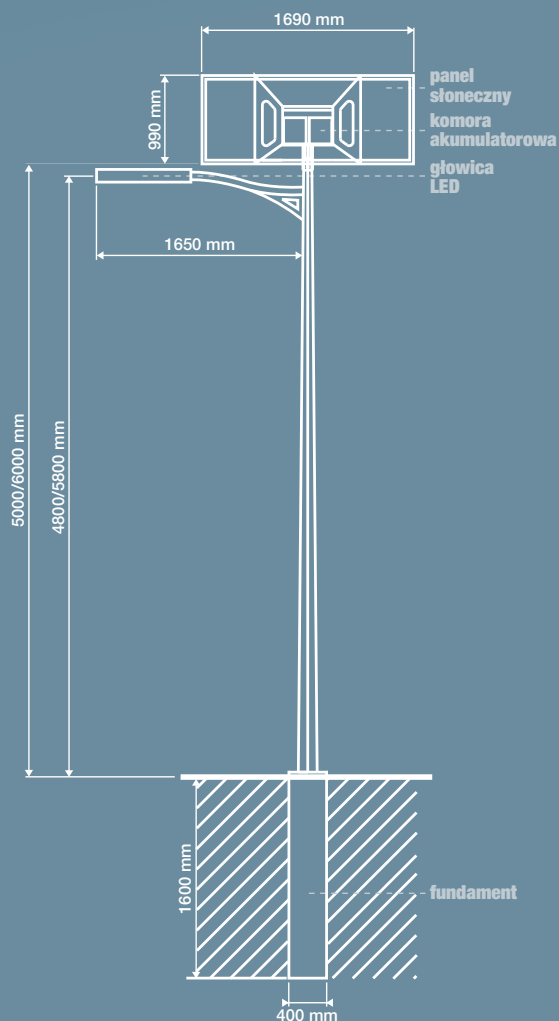
41-807 Zabrze, ul. Handlowa 2b

tel. +48 32 273 82 70

fax +48 32 273 82 65

e-mail: [biuro@wicharytechnic.pl](mailto:biuro@wicharytechnic.pl)





lampa solarna **BOCIAN**

### Parametry techniczne:

wysokość masztu		5 lub 6 m
wysokość źródła światła LED		4,5 lub 5,5 m
moc źródła światła LED		20 lub 28 W
barwa światła (biała chłodna)		5000 ÷ 7000 K
strumień świetlny		2 900 lm
trwałość źródła światła		30 000 h
napięcie zasilania		24 V
pojemność akumulatorów		> 120 Ah
warunki pracy	temperatura	-20°C ÷ 45°C
	wilgotność	10% ÷ 95%
moc modułu fotowoltanicznego		230 W
mikroprocesorowy regulator pracy lampy		tak
stopień ochrony		IP 65
czas ładowania akumulatorów	lato	4 h
	zima	10 h
okres autonomii systemu przy naładowanych akumulatorach		2-3 dni
kolor podstawowy		czarny
możliwość innego koloru (zgodnie z RAL)		opcja
sterowanie	czujnikiem ruchu	opcja
	programatorem czasu pracy	opcja
fundament prefabrykowany		F150