

<b>Specyfikacja Techniczna</b>	
<b>Model</b>	ORLLO PANEL SOLARNY SM6030
<b>PANEL FOTOWOLTAICZNY</b>	
<b>Typ ogniwa</b>	monokrystaliczne
<b>Moc wyjściowa Pmax[W]</b>	60W
<b>Napięcie otwartego obwodu Vmax [V]</b>	16V
<b>Natężenie prądu Imax [A]</b>	3,75A
<b>BATERIA</b>	
<b>Typ ogniw</b>	Litowo-jonowe
<b>Pojemność baterii</b>	30AH / 333Wh
<b>Napięcie pracy</b>	9~12,6 V
<b>Prąd ładowania (natężenie robocze)</b>	0-3,75A (zależne od natężenia słonecznego)
<b>Prąd rozładowania</b>	0-2,5A (zależne od podłączonego urządzenia)
<b>Ochrona prądowa ładowania i rozładowania</b>	10A
<b>Ochrona prądowa przed zwarcie</b>	15A
<b>Ochrona przed przeładowaniem (V)</b>	12.6V
<b>Ochrona przed rozładowaniem (V)</b>	9V
<b>Czas ładowania (przy użyciu panelu fotowoltaicznego)</b>	Ok. 1,5 dnia (od rozładowanej baterii do pełnej)
<b>Ładowanie za pomocą zasilacza</b>	12.6V/3~4A
<b>Port ładowania</b>	DC 2,1/5,5mm
<b>Długość przewodu zasilającego/wtyk</b>	260mm/ DC2,1/5,5mm
<b>Wymiary uchwytu</b>	392x244x130mm
<b>Wymiary panelu</b>	530x530x25mm
<b>Temperatura pracy</b>	-10°- 50° ; wilgotność: 95%
<b>Klasa odporności</b>	IP65
<b>Waga</b>	Ok. 8kg