

Surron Light Bee X

<b>Dane podstawowe</b>	
<b>Homologacja drogowa</b>	TAK
Wymiary pojazdu dł./szer./wys. (mm)	1860 x 780 x 1050 mm
Waga pojazdu z baterią	56kg
Waga pojazdu bez baterii	45kg
Maksymalne obciążenie	100 kg
Rozstaw osi	1230 mm
Wysokość siedziska	830 mm
Minimalny prześwit	270 mm
Prędkość maksymalna	75 km/h
Moc maksymalna	5kW
Maksymalny moment obrotowy	250 Nm
Zasięg	100km (@20km/h)
Tryby jazdy	SPORT + ECO MODE
Dodatkowe funkcje	Hamowanie rekuperacyjne (tylko w trybie SPORT)
Klasa ochrony IP	IP65
<b>Bateria</b>	
Typ Baterii	Litowo-jonowa wymowana
Pojemność baterii	32Ah
Napięcie znamionowe	60V
Zabezpieczenie przed nadmiernym natężeniem	100A
Czas ładowania	3-4 h
<b>Silnik</b>	
Typ silnika	bezszytkowy DC, BLDC
Moc znamionowa silnika	
Obroty znamionowe	5400r/min
Napięcie znamionowe	60V
<b>Ładowarka</b>	
Napięcie wejściowe	AC110/230V
Napięcie wyjściowe	67,2V
Natężenie wyjściowe	10A
<b>Kontroler</b>	
Typ	Sine Wave 48V FOC
<b>Korpus</b>	
Rama	Z kutego aluminium
Koła (obrzęcz) przód	aluminiowa 19*1,4
Koła (obrzęcz) tył	aluminiowa 19*1,4
Opony przód	70/100-19 off-road
Opony tył	70/100-19 off-road
Główny napęd	paskowy HTD 8M

Napęd dodatkowy	łańcuchowy 420, 106 ogniw
Zawieszenie przednie	podwójny amortyzowany widelec ze skokiem 200 mm, regulowany
Zawieszenie tylne	centralny membranowy amortyzator ze skokiem 87 mm, regulowany
Skok tylnego koła	210 mm
Hamulec przedni	tarczowy hydrauliczny, średnica tarczy 203 mm
Hamulec tylny	tarczowy hydrauliczny, średnica tarczy 203 mm
<b>Inne</b>	
Port ładowania USB	USB-5V, 2400mA