



Packetul solar Ulitium & TV solar portabil

Conceptul revolutionar Solar Home System (...primul televizor solar complet autonom)

Aceste sistemele de iluminat si Televizorul solar integreaza electronica necesara si acumulatori Lithium-Ion. Prin utilizarea unei cutii de distributie (hub), unul sau mai multe module solare pot fi conectate direct la consumatori. Regulatorul solar nu este necesar in aceste sisteme.

Flexibilitate

Construcia modulara a acestui tip de sistem dezvolta conceptul de flexibilitate intr-un mod ingenios. Sistemul este extrem de util pentru garaje, rulote, cabane pentru vacanta dar si pentru case obisnuite. Puteti extinde intr-un mod extrem de util sistemul de lampi si televizoare, practic intr-un numar nelimitat. In functie de numarul lor si durata de utilizare, se va instala un panou fotovoltaic dimensionat corespunzator.

Eficienta

Este cunoscut ca lampile cu LED consuma extrem de putina energie electrica si sunt foarte eficiente. Pentru a obtine o cantitate de lumina de 240 Lumi pentru mai mult de 6 ore, va fi nevoie de o cantitate de energie egala cu 8 KJ pe ora. Aceasta energie poate fi produsa de un singur panou fotovoltaic de 3W. Acest obiectiv este atins cu ajutorul lampilor care au o eficienta foarte ridicata.

Modularitate

Acest produs este doar inceputul unei serii inovative de produse cu aplicatii directe in energia solara. Puteti extinde aceste sisteme cu alte lampi eficiente sau kit-uri de iluminat, un televizor solar STV (Sunday Television), un laptop computer sau invertoare pentru a furniza 220V, etc.

Posibilitatile sunt nelimitate.





Pachete standard plug&play Ulitium

Pachete ULITIUM - plug&play	Autonomie Ore/zi	Descriere	Click pe foto ...
1 Ulitium 200 Solar Lightkit white	7,5 ore	(1 x Ulitium 200 white / 1 x 3 W module) 20 x 13 x 30 cm 1,55 kg	
2 Ulitium 200 Solar Lightkit white	7,5 ore	(2 x Ulitium 200 white / 1 x 6 W module) 30 x 13 x 30 cm 2,5 kg	
3 Ulitium 200 Solar Lightkit white	7,5 ore	(3 x Ulitium 200 white / 1 x 9 W module) 40 x 13 x 30 cm 3,6 kg	
4 Ulitium 200 Solar Lightkit white	7,5 ore	(4 x Ulitium 200 white / 1 x 12 W module) 50 x 13 x 30 cm 4,7 kg	
1 Ulitium 200 Solar Lightkit coloured	7,5 ore	(1 x Ulitium 200 green / 1 x 3 W module) 20 x 13 x 30 cm 1,55 kg	
2 Ulitium 200 Solar Lightkit coloured	7,5 ore	(2 x Ulitium 200 blue, red / 1 x 6 W module) 30 x 13 x 30 cm 2,5 kg	
3 Ulitium 200 Solar Lightkit coloured	7,5 ore	(3 x Ulitium 200 green, blue, red / 1 x 9 W module) 40 x 13 x 30 cm 3,6 kg	
4 Ulitium 200 Solar Lightkit coloured	7,5 ore	(4 x Ulitium 200 green, blue, red, yellow/1x12W module) 50 x 13 x 30 cm 4,7 kg	



Pachete standard Ulitium inclusiv un televizor solar

Pachete ULITIUM - plug&play	Descriere	Click pe foto ...
STV15" + 2 Ulitium 200 Lightkit	(2 x Ulitium 200 green / 1 x 21 W module / 1 x STV15") gr. 8,8Kg	
STV19" + 2 Ulitium 200 Lightkit	(2 x Ulitium 200 green / 1 x 21 W module / 1 x STV19") - Gr. 9Kg	



Corpuri independente din seria Ulitium in gama de puteri standard



Echipament

Autonomie Ore/zi

Descriere


Ulitium 200 yellow	7,5 ore	(1,44 W / 8 kJ/h / 60 kJ storage / 240 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 350 g
Ulitium 200 blue	7,5 ore	(1,44 W / 8 kJ/h / 60 kJ storage / 240 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 350 g
Ulitium 200 black	7,5 ore	(1,44 W / 8 kJ/h / 60 kJ storage / 240 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 350 g



Ulitium 200 white	7,5 ore	(1,44 W / 8 kJ/h / 60 kJ storage / 240 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 350 g
Ulitium 400 red	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 400 green	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 400 yellow	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 400 blue	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 400 black	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 400 white	7,5 ore	(2,88 W / 16 kJ/h / 120 kJ storage / 480 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 600 red	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g



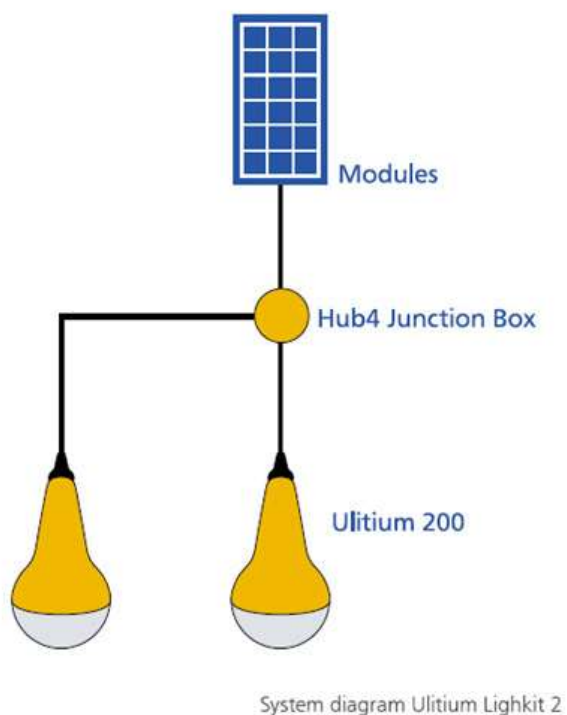
Ulitium 600 green	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 600 yellow	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 600 blue	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 600 black	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g
Ulitium 600 white	5 ore	(4,32 W / 24 kJ/h / 120 kJ storage / 720 Lm / 4,8 m cable, plug and switch) Ø110 x 170 mm 500 g

Echipament	Tip	Descriere	
LEC50	Panou solar fotovoltaic	(3 W / 5 m cable + DC bayonet plug)	
LEC100	Panou solar fotovoltaic	(6 W / 5 m cable + DC bayonet plug)	
LEC150	Panou solar fotovoltaic	(9 W / 5 m cable + DC bayonet plug)	
LEC200	Panou solar fotovoltaic	(12 W / 5 m cable + DC bayonet plug)	
LEC350	Panou solar fotovoltaic	(21 W / 350 kJ/day / 5 m cable + DC bayonet plug)	



Bayonet Plug DC Cable 120 cm	conector + cablu	[L] = 120 cm	
Bayonet Plug DC Cable 240 cm	conector + cablu	[L] = 240 cm	
Bayonet Plug DC Cable 360 cm	conector + cablu	[L] = 360 cm	
Bayonet Plug DC Cable 480 cm	conector + cablu	[L] = 480 cm	
Bayonet Plug DC Cable 600 cm	conector + cablu	[L] = 600 cm	
Hub4Junction Box	Hub	(Junction box for up to 4 bayonet plugs) Ø80 x 37 mm 70 g	

Diagrama de Conectare



Modul LED - Ulitium

