

Αυτόνομα φωτοβολταϊκά συστήματα



Φωτοβολταϊκό σύστημα



Ρυθμιστής φόρτισης



Συσσωρευτής



Μετατροπέας (inverter)

Αυτονομία 2 ημέρες

ΦΒ ΣΥΣΤΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ
1°	Φωτοβολταϊκό σύστημα για: Φωτισμό με 1 λαμπτήρα (12V DC) 11W 88Wh Το σύστημα καλύπτει φορτία: 1 λαμπτήρα 11W/12V DC οικονομικός για 8 ώρες / ημέρα Το σύστημα αποτελείται από: 1 φωτοβολταϊκό πάνελ 12V/25W 3 συσσωρευτές 12V/6Ah 1 ρυθμιστή φόρτισης 4A, 12/24V 1 πλαστικό κουτί για τις μπαταρίες 1 διακόπτη On/Off	502.50.005 περιλαμβάνει: 502.10.006 440.25.025 503.30.010 338.15.070 143.15.010
2°	Φωτοβολταϊκό σύστημα για: Φωτισμό με 4 λαμπτήρες (12V DC) 44W 264Wh Το σύστημα καλύπτει φορτία: 4 λαμπτήρες 11W/12V DC οικονομικοί για 6 ώρες / ημέρα Το σύστημα αποτελείται από: 1 φωτοβολταϊκό πάνελ 12V/55W 1 συσσωρευτή 12V/100Ah 1 ρυθμιστή φόρτισης 5A, 12/24V	502.50.010 περιλαμβάνει: 502.10.010 503.15.030 503.30.030
3°	Φωτοβολταϊκό σύστημα για: Φωτισμό, Τηλεόραση (230V AC) 99W 539Wh Το σύστημα καλύπτει φορτία: 4 λαμπτήρες 11W οικονομικοί για 6 ώρες / ημέρα 1 τηλεόραση 55W για 5 ώρες / ημέρα Το σύστημα αποτελείται από: 2 φωτοβολταϊκά πάνελ 12V/55W 1 συσσωρευτή 12V/100Ah 1 ρυθμιστή φόρτισης 10A, 12/24V 1 μετατροπέα (inverter) 12V/350W	502.50.020 περιλαμβάνει: 502.10.010 503.15.030 503.30.040 503.20.010
4°	Φωτοβολταϊκό σύστημα για: Φωτισμό, Τηλεόραση, Ψυγείο (230VAC) 188W 1.788Wh Το σύστημα καλύπτει φορτία: 3 λαμπτήρες 11W οικονομικοί για 5 ώρες / ημέρα 1 τηλεόραση 55W για 4 ώρες / ημέρα 1 ψυγείο 100W για 24 ώρες / ημέρα Το σύστημα αποτελείται από: 2 φωτοβολταϊκά πάνελ 24V/175W 4 συσσωρευτές 12V/100Ah 1 ρυθμιστή φόρτισης 20A, 12/24V 1 μετατροπέα (inverter) 24V/1000W	502.50.030 περιλαμβάνει: 502.10.050 503.15.030 503.30.060 503.22.030
5°	Φωτοβολταϊκό σύστημα για: Φωτισμό, Τηλεόραση, Ψυγείο, PC (230VAC) 473W 2.638Wh Το σύστημα καλύπτει φορτία: 3 λαμπτήρες 11W οικονομικοί για 6 ώρες / ημέρα 1 τηλεόραση 120W για 5 ώρες / ημέρα 1 ψυγείο 100W για 24 ώρες / ημέρα 1 ηλεκτρονικό υπολογιστή 220W για 2 ώρες / ημέρα Το σύστημα αποτελείται από: 3 φωτοβολταϊκά πάνελ 24V/175W 8 συσσωρευτές 12V/100Ah 1 ρυθμιστή φόρτισης 20A, 12/24V 1 μετατροπέα (inverter) 24V/1000W	502.50.040 περιλαμβάνει: 502.10.050 503.15.030 503.30.060 503.22.030

Προσοχή! Τα φωτοβολταϊκά πλαίσια συνδέονται πάντα τελευταία.

- Τρόπος σύνδεσης:**
1. Συνδέετε τον ρυθμιστή φόρτισης με την μπαταρία
 2. Συνδέετε την μπαταρία με το inverter
 3. Τέλος, συνδέετε το πλαίσιο με τον ρυθμιστή φόρτισης
- Η απεγκατάσταση γίνεται με τον αντίστροφο τρόπο.

Σχέδιο εγκατάστασης:



Τα πακέτα είναι ενδεικτικά