

Systeme solaire • « Confort domestique »



NR-VT-LT01
03/2010

free energy

Adresse : Parc de la Croisette • 2, Rue Léon Droux, B.P. 66 • 62302 Lens Cedex • France

Courriel : info@freeenergyeurope.com • Site Internet : www.freeenergyeurope.com

Téléphone : +33 (0)3 21 79 30 60 • Télécopie : +33 (0)3 21 43 65 88

N° SIRET : 49125885100014 • Code APE : 4669B • S.A.S. au Capital de 587000 € • N° TVA : FR 81491258851

Système solaire • « Confort domestique »



1 Connectez les pinces à la batterie 12 volts



2 Connectez les câbles modules au câble Y du régulateur



3 Branchez le câble TV, les câbles des lampes (& le câble du téléphone) sur l'une des entrées de la prise triple



Système solaire • « Confort domestique »

COMPOSITION DU SYSTEME NR-VT-LT01

2x Modules solaires free energy europe FEE-14-12, 14 Watt crête, 12 Volt

Dimensions 930 mm (L) x 317 mm (l) x 12.5 mm (H), 4.1 kg
Installation Quatre clips pour une fixation aisée
Raccordement 1m de câble double isolation (2x 0.75 mm²) avec connecteur. Câble « Y » pour coupler deux modules
Garantie Produit garanti 10 ans

1x Téléviseur couleur LCD 7 pouces TV Solaire Phocos DC LCD

Dimensions écran 7 pouces
Pixels d'écran 320 H x 240 V
Alimentation Consommation d'énergie < 10 W
Entrée RF 6 bandes de fréquence dans la gamme 49-870 Mhz, PAL unbalanced
Entrée vidéo 1 VP – P (PAL / NTSC / SECAM)
Sortie audio 0.5 Watt (max)
Accessoires Télécommande, manuel d'utilisation

2x Lampes fluorescentes compactes Phocos CL1205D DC

Puissance • Tension d'alimentation 12V DC • Puissance nominale 5W
Caractéristiques • Tube détachable • Protection contre l'échauffement
 • Rendement lumineux très élevé • Douille standard E27
 • Nombre de cycles d'allumage très important

Câblage • Pré câblé avec câble de longueur 7.5 m (2x 0.75 mm²) avec interrupteur et fiche DC pour prise triple DC

1x Régulateur de charge solaire Phocos CA06-2, 5A

Dimensions 100 mm (L) x 80 mm (l) x 32 mm (H), 180 g
Protection • Protection contre la décharge profonde
 • Protection électronique complète contre les surtensions de modules solaires, l'inversion de polarité sur l'entrée « modules » ou sur l'entrée « batterie », et contre la surcharge et le court-circuit en sortie « utilisation ».

Affichage à LED Affichage à LED de l'état de charge SOC, de la déconnexion batterie en tension basse, et de la surcharge ou du court-circuit de la charge

Câblage prémonté • Câble de 7.5 m avec connecteur vers module (2x0.75 mm²)
 • Câble de 1.5 m avec fusible 10A et pinces à batterie (2x 2.5 mm²)
 • Câble de 0.2 m avec prise triple DC pour utilisations (2x 0.75 mm²)

A ajouter par l'utilisateur (non inclus)

- Batterie Solaire 1x 12 Volt, 50 Ah (capacité recommandée)

