

### **Gebruiksaanwijzing (970BRO1826)**

Lees voor het gebruik de instructies zorgvuldig door

Controleer de inhoud van deze verpakking:

**1x Omvormer (portable power station)**

**1x Zonnepaneel met 5m kabellengte**

**2x LED lampen**

**2x Fitting met 5m kabel met schakelaar**

**1 USB kabel**

**2 DC Kabels**

**8 DC Connectors**

### **Installatie Zonnepaneel**

1) Het zonnepaneel moet worden geïnstalleerd op een plek waar het maximaal zonlicht ontvangt, indien mogelijk, plaats het zonnepaneel op het zuiden. Alles wat schaduw veroorzaakt op het zonnepaneel zal de hoeveelheid stroom beïnvloeden wat resulteert in minder energie opslag in de batterij. Plaats het zonnepaneel niet in de buurt van een lichtbron zoals portiek verlichting, straatverlichting, etc. dit omdat deze de schemerschakeling kan beïnvloeden wat kan resulteren dat de lamp niet automatisch inschakelt. De interne Li-ion batterij wordt overdag opgeladen door het zonnepaneel.

2) Het zonnepaneel kan bevestigd worden aan muur of schutting. Ideaal te gebruiken voor huis en tuin, op de camping, of tijdens reizen.

### **Installatie van de lamp**

1) Kies een plek waar verlichting nodig is en controleer of de draadlengte voldoende lang is.

2) Steek de DC plug van het zonnepaneel aan de voorzijde van de omvormer in 'IN'.

3) draai de 2 LED lampen in de fitting.

4) Steek de pluggen in de 12V output poort op het omvormer,

5) Druk op de aan/ uit knop op de omvormer.

6) Laadt de lamp overdag op, d.m.v het zonnepaneel ( vol zonlicht)

### **Overige belangrijke informatie**

Het langdurig niet gebruik van de lamp kan ervoor zorgen dat de capaciteit van de batterij afneemt. Gebruik de lamp regelmatig.

### **Technische gegevens**

Zonnepaneel 18~23V, 20Watt

Li-ion herlaadbare batterij: 97.68Wh/ 8800mAh

LED lamp: 3 Watt heldere LED lampen met 5m kabel met schakelaar

Materiaal Zonnepaneel: Mono Crystalline silicone

Accugebruiksduur: Geeft 8~45 uur licht bij volledig opgeladen accu

Acculaad-tijd: 8-10 uur bij volledig zonlicht

Zonnepaneel IP44 (Spatwaterdicht)

LEDlampen/ Fitting en omvormer zijn niet waterdicht en dienen afgeschermd te worden tegen vocht en weersinvloeden.

Kabellengte Zonnepaneel: 5 meter

USB kabel

2 DC Kabel

8 DC connectors

Afmeting solarpaneel: 470 x 345 x 25mm

### **Onderhoud van de batterij**

Deze oplaadbare batterij heeft een lange levensduur. Zodra de opslagcapaciteit afneemt dient u hierover contact op te nemen met uw dealer.

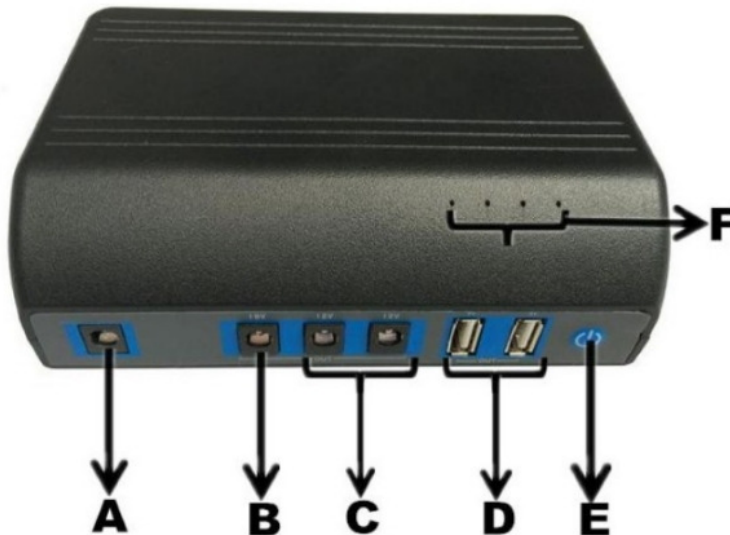
### **Opmerking m.b.t. verwijdering**

Oude apparatuur, gemarkeerd met het 'niet weggooien in container' logo mogen niet in het huishoudelijk afval worden verwijderd. U dient dit in te leveren bij een verzamelpunt voor oude apparatuur (raadpleeg uw plaatselijke autoriteiten) of bij de dealer waar u het heeft aangeschaft. Hierdoor is een milieuvriendelijke afvalwerking gegarandeerd.

### Onderhoud en garantie

Ontkoppel het product van eventuele andere componenten alvorens schoon te maken; gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen. Dit product is zorgvuldig gecontroleerd op defecten. Mocht u echter toch klachten hebben, stuur het product samen met het aankoopbewijs a.u.b. naar ons op. Wij verstrekken een garantie van 1 jaar vanaf aankoopdatum. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van incorrecte hantering, onjuist gebruik of slijtage. Wij behouden het recht technische modificaties aan te brengen.

### Mogelijkheden met deze Solar Power Lichtsysteem



#### Omschrijving

A = Ingangsjack, ingangsspanning: 18-22V

B = DC 19V-uitgangsaansluiting,  
enkele 19V-uitgangsstroom: 3A

C = DC 12V-uitgang, enkele 12V-uitgangsstroom: 2A;  
DC 12V-uitgang, enkele 12V-uitgangsstroom: 2A;  
Dubbele 12v uitgangsstroom: 1A

D = USB 5V-uitgang, enkele 5V uitgangsstroom: 3A;  
Dubbele 5V uitgangsstroom: 1.5A

E = aan / uit knop

F = LED-voedingsindicator

#### Opmerking

20W zonnepaneel of 19V1.5A-adapter  
Gebruik voor laptop

Gebruik voor huis, beveiligingssysteem,  
draadloze netwerkcommunicatie etc

Mobiele telefoons, voor iPad ect

voedingsindicator