

## fosera

### PSHS

Easy extension  
Easy to install  
Modern battery technology



Engineered in  
Germany



## المجموعة الكاملة للإضاءة المنزلية بالطاقة الشمسية

- ليدات إنارة شديدة السطوع ( 50000 ساعة عمل ) مايعادل 27 سنة عند الإستعمال اليومي 5 ساعات
- متوفرة بقياسات مختلفة ( PSHS 7000 / PSHS 4200 / PSHS 2800 )
- البطارية الداخلية ليثيوم ذات عمر خدمة طويل ( 10 سنوات )
- يمكن للوحدة المركزية تغذية عدة لمبات إنارة
- إمكانية شحن الموبايلات
- إمكانية إستعمال كابل التطويل الخاص من Fosera لتركيب اللوح على مسافة أطول عند الحاجة (6m+6m)
- إمكانية التوصيل لعدة مجموعات على التفرع لتغطية الحاجة للإنارة ( حتى 4 مجموعات )

	fosera PSHS 2800	fosera PSHS 4200	fosera PSHS 7000
System voltage	3.25 V	3.25 V	3.25 V
System capacity	3 Ah	4.5 Ah	7.5 Ah
Module peak power	1.5 Wp	2.5 Wp	6.0 Wp
Module current	0.34 A	0.58 A	1.33 A
Module technology	crystalline silicon		
Cable length panel to box	6 m		
Cable length box to lamp	6 m incl. switch		
Max. no. of loads	4 + USB		
USB outlet	USB 500 mA output		
Weight	0.39 kg	0.41 kg	0.50 kg
Dimensions	22x22.4x15 cm		36.6x22.4x15 cm
Operation time			
Included Lamps	Lamp 3.25V 100, fb 3.25V 50, Adapterset 4	Lamp 3.25V 200, fb 3.25V 100, Adapterset 4	Lamp 3.25V 200, 2x fb 3.25V 100, Adapterset 4
Full battery runtime	8.4 hrs	6.3 hrs	7.8 h

