

便携式太阳光发电设备

家用太阳能储能系统 DW-1230

Solar Home System

多功能太阳灯 DW-1203

Multi Sunlight

智能感应灯 DWSSL-100/200

Smart Sensor Lamp



家用太阳能储能系统

Solar Home System I DW-1230

在没有电的地方用“家用太阳能储能系统”来解决！



Delivering Light & Dream to Areas without Electricity

全球人口的1/4生活在没有亮光的世界
孩子们在黑暗中熬夜苦等早晨的到来

家用太阳能充电照明系统 - 全家人一起用
一个小手提灯是否不够用？
同时照亮卧室，客厅，厨房12个小时
在晴空万里的酷热盛夏，
在户外可以启动电风扇14个小时
手机充电
随时随地方便使用



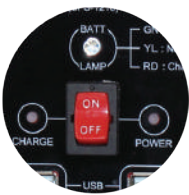
绿色太阳光及高效率LED相结合的 "便携式发电-照明设备"
东南亚、非洲等没有供电设施及供电状况不良的地区家庭必备品
户外露营或因自然灾害而停电的状况下可用作应急照明
使用安全环保型磷酸铁锂电池



产品功能及规格



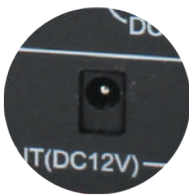
LED提灯
(应急情况下有闪亮功能)



电源开关/电池状态提示
(满充-绿色, 普通-黄色, 需要充电-红色)



USB输出接口
手机充电, 连接小型电子产品



DC(12V)输出插口
连接LED灯泡及电风扇



DC输入插口
连接太阳能电池板/电源

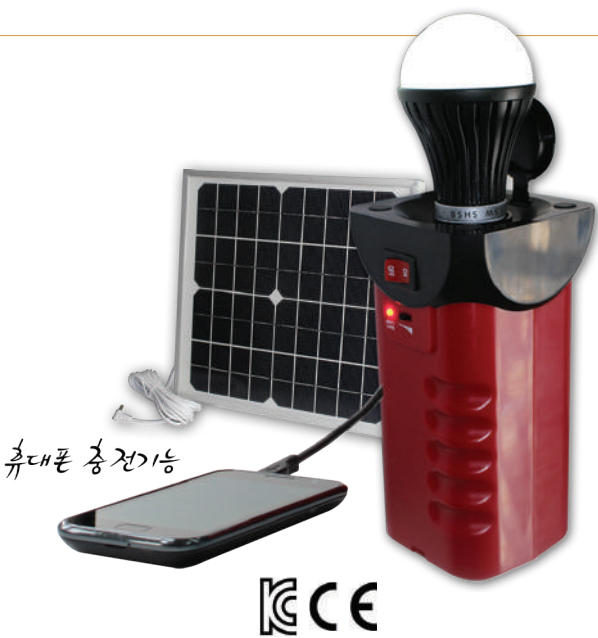
产品规格		DW-1230	备注
太阳能模块		30W, 充电电缆长度 - 5米, 满充需 约6个小时	充电时间根据日照辐射量有所不同
充电用电源		输入：100~240V, 输出：24V/2A	满充需 约6个小时
电池		12.8V/10A	磷酸铁锂电池
充电控制器		12V/10A	
LED 构成		LED 灯 (DC12V/3.5W×3EA), 电缆长度 – 5米	灯座规格 E26
LED 提灯		DC12V/2W	闪烁功能
电风扇		DC12V/7W	
USB 接口		5V 2EA	
尺寸(主机)		230×170×123	
重量	主机	2.0kg	整机重量 9.0kg
	太阳能电池板	3.0kg	
	电风扇	1.0kg	

多功能太阳灯 Multi Sunlight | DW-1203



便携式太阳能提灯
没有电的地方，
户外露营，钓鱼，救灾，家庭做应

耐用不易碎LED环保灯泡，
可连续使用10个小时
手机充电功能



产品功能及规格



DC LED灯泡



LED灯泡 灯座(主机)



提灯调光功能(Hi / Lo)
电池状态指示灯
(满充-绿色, 普通-黄色, 需要充电-红色)



DC输入插口
连接太阳能电池板/电源
USB接口 - 手机充电



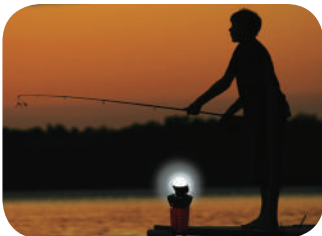
绳子
(挂在墙壁, 帐篷使用)



没有电的地方



户外露营



钓鱼



救灾

产品规格		DW-1203	备注
太阳能模块		10W, 充电电缆长度 - 5米, 满充需 约5个小时	充电时间根据日照辐射量有所不同
充电用电源		输入：100~240V, 输出：24V/2A	满充需 约5个小时
电池		12.8V/3A	磷酸铁锂电池
充电控制器		12V/3A	
LED 灯		DC12V/3.5W (1EA), 调光：Hi(3.5W), Lo(1W)	灯座规格 E26
USB 接口		5V/1A	
尺寸(主机)		168×86×86	
重量	主机	0.8kg(含灯泡)	整机重量 2.9kg
	太阳能电池板	1.2kg	

DC-DC 转换器

DC-DC converter | DWDC-25W, DWDC-35W

路灯用 (太阳能电池板 & LED灯) 转换器

向世界各个角落送去亮

适合太阳能 LED 路灯的定制型产品
可作为 70W级 Sodium灯替代品使用
适合做安全灯, 路灯
电气安全、电磁波、潮湿方面安全的
10W~40W 路灯可使用(调整时间常数)
CE认证品



项目	DWDC-25W	DWDC-35W
输入电压	DC12V	DC12V
容量	25W	35W
尺寸(外型)	94 x 35 x 27	94 x 35 x 27
容量范围	10W~40W	
电流变化	1.9~2.3A	2.7~3.2A
使用温度	-20~80	
防水处理	硅涂层处理 – 防水效果	
反向电压保护电路	输入电压为反极性时保护电路(FET)	
	输出电压为反极性时保护电路	



路灯采用 DC-DC 转换器

DC-DC 转换器

DC LED 灯泡

耐用不易碎环保 LED 灯泡



型号 No. SHSB-LEDC 3.5W

特点 / 规格	
输入电压	DC12V
电力消耗	3.5W
显色指数(Ra)	over 80
光亮度	over 250lm
光色	5.000~6.500k
重量	100g
寿命	>30,000(Hr)

DC 电风扇

低功耗高效率电风扇



型号 No. DW-GF1290

特点 / 规格	
输入电压	DC12V
电力消耗	7W
速度	Over 2,350 RPM
叶片数	3(Blade size : 190mm)
尺寸	240×300
开关	ON / OFF
重量	850g
电缆长度	1~1.5m

智能感应灯 Smart Sensor Lamp | DWSSL-100 / 200



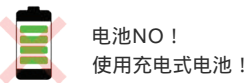
感应光照与人体 (包括物体) 动作的智能 LED感应灯



暗处也不必担心！人工智能感应灯为您照亮
节能时代 家庭必备品
利用智能手机充电器轻松充电
没有电源也可用太阳能电池组件进行充电
开关 ON – 可当应急提灯来使用！可作为读书灯连续使用

High模式 – 约12个小时
Low 模式 – 约56个小时

在开关为ON模式时，可作为夜灯或提灯
感应器自动感应周边亮度进行照明为您免去开灯的麻烦



黄色 蓝色 红色



可挂在墙上使用

在夜间(暗处)人体(包括物体)在移动时，感应器将在自动亮起
可利用伪客厅，卫生间，鞋柜，夜灯，情趣灯，出入口口，独居老人，读书灯，非常灯
无需在暗处触摸寻找开关
轻轻掠过即可亮起灯的无触摸方式



卧室 走廊 客厅 卫生间

项目	DWSSL-100		DWSSL-200
充电	AC/DC 智能手机用电源使用		
	太阳能电池板 3W (满充需 约4个小时)		
电池	3.7V-2.6A 锂离子电池		
感应器(Sensor)	距离 3~5米, 启动20秒		
灯亮度(Lumen)	Hi(1W) - 75Lumen, Lo(0.5W) - 37Lumen		
启动电源	室模式自动感应功能, On-开(保持), Off-关		
钟表功能	闪亮时		无
重量	146g		140g
尺寸	70 x 57 x 160		62 x 70 x 140



总公司 / 工厂

韩国 京畿道 安山市 檀园区 MTV12路 22号街 3 邮编 15655

TEL : +82-31-364-1900 FAX : +82-31-364-1999 Web Site : www.da-won.co.kr

绿色能源事业部

TEL : +82-31-364-1968 FAX : +82-31-364-1999 E-mail : sales@da-won.co.kr

Head Office / Factory

3, MTV12-ro 22beon-gil, Danwon-gu, Ansan-Si, Gyeonggi-Do, KOREA 15655

Green Energy Business Division