



中国太阳能照明 核心技术掌控者

宇宙之源  绿色能源

China solar light . Core technology inventor

蔚蓝有限公司

CERULEAN LIMITED

ADD: No.9, Est YuanMei Rd, NanCheng District,
DongGuan, China - 523073

TEL: 0086 769 8907 7505
0086 150 1314 5991

MAIL: sales@srs-solar.com
WEB: www.srs-solar.com

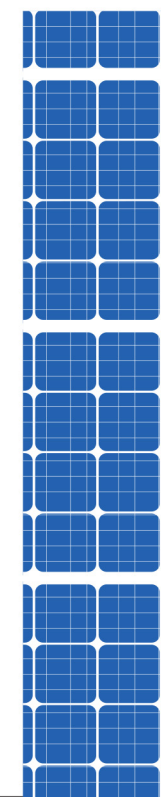


SRS SOLAR

SRS · 光伏智能

SRS PV Intelligent

SRS Solar, 20 Years Professional in PV Intelligent Application



■ 民用光伏照明产品 New products introduction

使用场所: 农村屋檐、门楼、围墙照明、应急用电、农场、农家乐、钓鱼场、高尔夫球场、篮球场、校园道路照明、学校、福利院等

Application places :garden ,yard , rural eaves, gate house, wall lighting, emergency power, farms, farmhouse, fishing field, basketball court, golf course, the campus road lighting, schools, welfare institutions, etc.



CSO-FL-105

- 高效太阳能板 | 15Wp 347*347*18mm
- A品铁锂电池 | 3.2V 18Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 50W 54颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 15Wp 347*347*18mm
- A grade LiFePo4 battery: 3.2V 18Ah
- working mode: intelligent/ remote/ light/ time control/ radar sensor
- LED: 50W,54pcs 3030 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 7days



CSO-FL-103

- 高效太阳能板 | 6Wp 285*185*18mm
- A品铁锂电池 | 3.2V 6Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 11W 56颗0.2W/颗 高光效2835灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 3米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 5天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 6Wp 285*185*18mm
- A grade LiFePo4 battery: 3.2V 6Ah
- working mode: intelligent / remote / light /time control/radar sensor
- LED: 11W,56pcs 2835 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 3m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 5days



CSO-FL-106

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
- A品铁锂电池 | 3.2V 36Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 100W 100颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 30Wp 650*520*30mm
- A grade LiFePo4 battery: 3.2V 36Ah
- working mode: intelligent/ remote/ light/ time control/ radar sensor
- LED: 100W,100pcs 3030 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 7days



CSO-FL-104

- 高效太阳能板 | 12Wp 347*257*18mm
- A品铁锂电池 | 3.2V 12Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 5米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 12Wp 347*257*18mm
- A grade LiFePo4 battery: 3.2V 12Ah
- working mode: intelligent/ remote/ light/ time control/ radar sensor
- LED: 30W,60pcs 5730 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 7days



CSO-FL-107

- 高效太阳能板 | 40Wp 670*480*30mm
- A品铁锂电池 | 3.2V 48Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 200W 200颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 7米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 40Wp 670*480*30mm
- A grade LiFePo4 battery: 3.2V 48Ah
- working mode: intelligent/ remote/light /time control/ radar sensor
- LED: 200W,200pcs 3030 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 7days



CSO-UF-108

- 高效太阳能板 | 10Wp 223*347*18mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 12Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 25W 50颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 3米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 10Wp 223*347*18mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 12Ah
 - working mode: intelligent /light /time control/radar sensor
 - LED: 25W,50pcs 5730 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 3m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 7days



CSO-UF-209

- 高效太阳能板 | 15Wp 347*347*18mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 18Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 4.5米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 15Wp 347*347*18mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 18Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 30W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 4.5m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 15days



CSO-UF-109

- 高效太阳能板 | 10Wp 223*347*18mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 12Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 25W 50颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 3米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 10Wp 223*347*18mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 12Ah
 - working mode: intelligent /light /time control/radar sensor
 - LED: 25W,50pcs 5730 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 3m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 7days



CSO-UF-306

- 高效太阳能板 | 20W 450*355*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 24Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 5米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 10天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 20W 450*355*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 24Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 30W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 5m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 10days



CSO-UF-208

- 高效太阳能板 | 12Wp 347*257*18mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 18Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 4.5米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 7天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 12Wp 347*257*18mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 18Ah
 - working mode: intelligent /light /time control/radar sensor
 - LED: 30W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 4.5m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 7days



CSO-UF-308

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 36Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 45W 90颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 6米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 10天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 30Wp 650*355*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 36Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 45W,90pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 10days



- CSO-ST-401**
- 高效太阳能板 | 12Wp 347*257*18mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 18Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 6米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 10天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 12Wp 347*257*18mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 18Ah
 - working mode: intelligent /remote /light /time control /radar sensor
 - LED: 30W,60pcs 5730 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 10days



- CSO-ST-409**
- 高效太阳能板 | 40Wp 670*480*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 48Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 52W 104颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 6米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 40Wp 670*480*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 48Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 15days



- CSO-ST-403**
- 高效太阳能板 | 20Wp 450*355*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 24Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控
 - 光源 | 52W 104颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 5米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 10天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 20Wp 450*355*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 24Ah
 - working mode: intelligent /light /time control
 - LED: 52W,104pcs 5730 led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 10days



- CSO-ST-410**
- 高效太阳能板 | 50Wp 480*690*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 72Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 52W 104颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 6米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 50Wp 480*690*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 72Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 15days



- CSO-ST-407/408**
- 高效太阳能板 | 30W 650*355*30mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 36Ah
 - 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
 - 光源 | 52W 104颗0.5W/颗 高光效灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 6米地面照度 | 20LUX
 - 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 30W 650*355*30mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 36Ah
 - working mode: intelligent /light /time control /radar sensor
 - LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
 - Working time: 12hrs/day
 - 6m dialux: 20LUX
 - Backup rainy days : 15days



- CSO-GA-408**
- 高效太阳能板 | 12Wp ∅340mm
 - A品铁锂电池 | 3.2V 24Ah
 - 控制器 | 智能+遥控+光感+磁控+时制+雷达感应
 - 光源 | 17W 34颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
 - 工作时间 | 12小时/天
 - 2.5米地面照度 | 25LUX
 - 抗阴雨天 | 10天 (依公司专业测试结果)
- high efficiency solar panel: 12Wp ∅340mm
 - A grade LiFePo4 battery: 3.2V 24Ah
 - working mode: intelligent /remote /light /time control/radar sensor
 - LED: 17W 34pcs 5730 led
 - Working time: 12hrs/day
 - 2.5m dialux: 25LUX
 - Backup rainy days : 10days



CSO-UF-205

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
- A品锂电池 | 11.1V 15Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控
- 光源 | 30W 30颗1W/颗 高光效灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 25LUX
- 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)

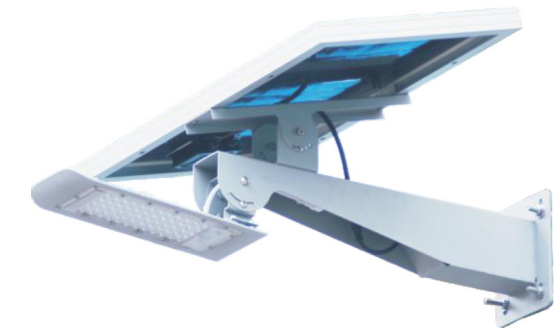
- high efficiency solar panel: 30Wp 650*355*30mm
- A grade Lithium battery: 11.1V 15Ah
- working mode: intelligent /remote /light /time control
- LED: 30W,30pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6m dialux: 25LUX
- Backup rainy days : 15days



CSO-ST-206

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
- A品锂电池 | 11.1V 15Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控
- 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 25LUX
- 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 30Wp 650*355*30mm
- A grade Lithium battery: 11.1V 15Ah
- working mode: intelligent / remote /light /time control
- LED: 30W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6m dialux: 25LUX
- Backup rainy days : 15days



CSO-ST-207

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
- A品锂电池 | 11.1V 15Ah
- 控制器 | 智能+遥控+光感+时控
- 光源 | 30W 60颗0.5W/颗 高光效灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 25LUX
- 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 30Wp 650*355*30mm
- A grade Lithium battery: 11.1V 15Ah
- working mode: intelligent /remote /light /time control
- LED: 30W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6m dialux: 25LUX
- Backup rainy days : 15days

太阳能路灯维护专用LED灯具系列

Solar maintenance / Replace special LED street lamp series

LED灯具+智能数字控制器+2000次深循环寿命磷酸铁锂电池+通用防水接头

LED lamp +AI digital controller + 2000 times deep cycle life LiFePO4 lithium battery + regular waterproof connector

太阳能路灯市场火爆，很多不专业的厂家和工程师为了图短期利益而不顾产品质量胡拼乱凑，很多劣质产品流通于市场，而它们的亮灯率在半年、一年左右不足30%，主要原因是没有智能数字控制器，电池偷工减料等，总体而言就是不专业的。针对市场现状，推出5系列维护专用一体灯具

The solar market is booming. There are many unprofessional manufacturers and buyers who are looking for the short-term interests and do not care about the product. So Many patchwork low quality products are sold in the market. These products just work less than 30% in half year or one year. the main reason is that there is no AI digital distribution power controller and use inferior materials, etc., the overall is unprofessional. We launched the 5-series maintenance-specific solar street lamp to solve this problem.

安装方式 Installation

系统接线图：先接光源，然后接太阳能板 First connect the LED light, then connect the solar panel

注意：接太阳能板的时候一定要两端对准正负极，不能接反，否则会损坏控制器！

Note: When connect solar panel, we must align the both ends positive and negative It can't be reversed, otherwise the controller will be damaged.



CSO-ST-501

- 高效太阳能板 | 30 - 50Wp
- A品锂电池 | 36Ah
- 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 104颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 5米地面照度 | 18LUX
- 抗阴雨天 | 10-15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 30-50Wp 670*480*30mm
- A grade Lithium battery: 36Ah
- working mode: intelligent /lighting /time /radar sensor
- LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5m dialux: 18LUX
- Backup rainy days : 10-15days



CSO-ST-502

- 高效太阳能板 | 60-90Wp
- A品锂电池 | 48Ah
- 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 104颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6米地面照度 | 22LUX
- 抗阴雨天 | 10-15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 60-90Wp 670*480*30mm
- A grade Lithium battery: 48Ah
- working mode: intelligent /lighting /time /radar sensor
- LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5m dialux: 18LUX
- Backup rainy days : 10-15days



CSO-ST-503

- 高效太阳能板 | 90-120Wp
- A品锂电池 | 72Ah
- 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 104颗0.5W/颗 高光效5730灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 7米地面照度 | 30LUX
- 抗阴雨天 | 10-15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 90-120Wp 670*480*30mm
- A grade Lithium battery: 72Ah
- working mode: intelligent /lighting /time /radar sensor
- LED: 52W,104pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 7m dialux: 30LUX
- Backup rainy days : 10-15days



CSO-ST-602

- 高效太阳能板 | 30Wp 650*355*30mm
- A品锂电池 | 3.2V 40Ah
- 控制器 | 遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 50颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 5.5米地面照度 | 20LUX
- 抗阴雨天 | 10-15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 30Wp 650*355*30mm
- A grade Lithium battery: 3.2V 40Ah
- working mode: remote/ light/ time control/ radar sensor
- LED: 50W,50pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5.5m dialux: 20LUX
- Backup rainy days : 10-15days



CSO-ST-268

- 高效太阳能板 | 15Wp 347*347*18mm
- A品锂电池 | 3.2V 20Ah
- 控制器 | 智能+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 30W 150颗0.2W/颗 高光效灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 4.5米地面照度 | 25LUX
- 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 15Wp 347*347*18mm
- A grade Lithium battery: 3.2V 20Ah
- working mode: intelligent /lighting /time control /radar sensor
- LED: 30W,150pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 4.5m dialux: 25LUX
- Backup rainy days : 15days



CSO-ST-603

- 高效太阳能板 | 50Wp 480*690*30mm
- A品锂电池 | 3.2V 60Ah
- 控制器 | 光感+时控
- 光源 | 60颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 5.5米地面照度 | 22LUX
- 抗阴雨天 | 15天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 50Wp 480*690*30mm
- A grade Lithium battery: 3.2V 60Ah
- working mode: lighting /time
- LED: 60W,60pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 5.5m dialux: 22LUX
- Backup rainy days : 15days

CSO-ST-601

- 高效太阳能板 | 15Wp 347*347*18mm
- A品锂电池 | 3.2V 20Ah
- 控制器 | 遥控+光感+时控+雷达感应
- 光源 | 30颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 4米地面照度 | 24LUX
- 抗阴雨天 | 7-10天 (依公司专业测试结果)

- high efficiency solar panel: 15Wp 347*347*18mm
- A grade Lithium battery: 3.2V 20Ah
- working mode: remote/ light/ time control/ radar sensor
- LED: 30W,30pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 4m dialux: 24LUX
- Backup rainy days : 7-10days



CSO-ST-604

- 高效太阳能板 | 100Wp (可定制)
- A品锂电池 | 12.8V 40Ah (可定制)
- 控制器 | 光感+时控
- 光源 | 120颗1W/颗 高光效3030灯珠
- 工作时间 | 12小时/天
- 6.5米地面照度 | 26LUX
- 抗阴雨天 | 可定制

- high efficiency solar panel: 100Wp (customized)
- A grade Lithium battery: 12.8V 40Ah (customized)
- working mode: lighting /time
- LED: 120W,120pcs led chip (Philips/OSRAM/Bridgelux)
- Working time: 12hrs/day
- 6.5m dialux: 26LUX
- Backup rainy days : (customized)

■ 太阳能庭院灯 (传统太阳能路灯亮度的2-3倍)

Solar garden lights (2-3 times brighter than the traditional solar street lights)



CSO-GA-T004

CSO-GA-057

CSO-GA-058

CSO-GA-T001

CSO-GA-T010



CSO-GA-040A

CSO-GC-Y100

CSO-GA-064

CSO-GA-063

CSO-GA-066



CSO-GA-T002

CSO-GC-069

CSO-GA-T080

CSO-GA-080

CSO-GC-Y97

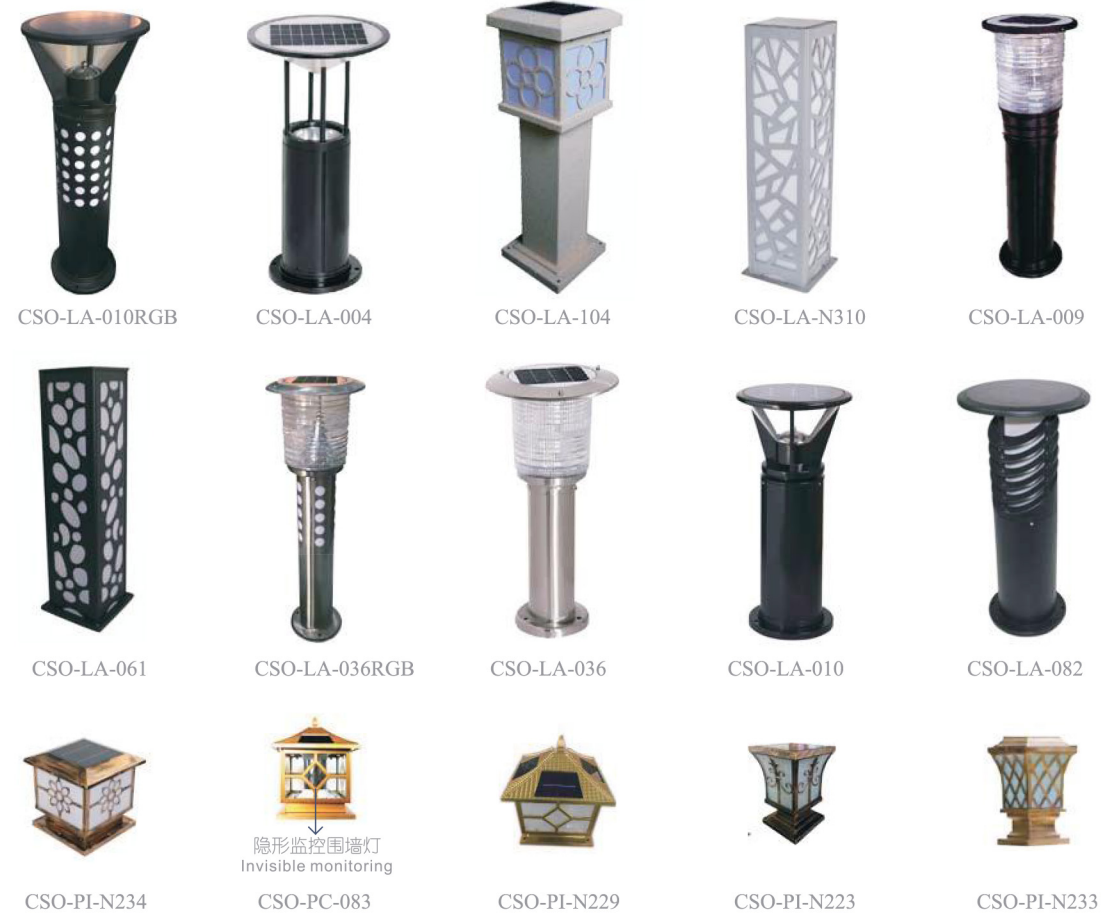
■ 太阳能综合应用 Solar generate application



CSO-9630001-01 纯太阳能休息亭 Pure solar rest pavilion
 ● 手机充电 phone charging ● 照明 lighting
 ● 远程广播或蓝牙音乐 Remote broadcast or Bluetooth music

CSO-01-0001 太阳能伞 Solar umbrella
 ● 轻易更换太阳能板, 收放太阳伞, 拆卸和安装
 Easy replacement of solar panels, retracting solar umbrellas, disassembly and installation
 ● 整体低压安全 Overall low voltage safety

■ 太阳能草坪灯 / 太阳能柱头灯 Solar lawn light / Solar pillar light



CSO-LA-010RGB

CSO-LA-004

CSO-LA-104

CSO-LA-N310

CSO-LA-009

CSO-LA-061

CSO-LA-036RGB

CSO-LA-036

CSO-LA-010

CSO-LA-082

CSO-PI-N234

CSO-PC-083

CSO-PI-N229

CSO-PI-N223

CSO-PI-N233

■ 灭蚊灯发明专利：5000伏高压只打蚊虫不打人 5000V hight voltage Mosquito Killing light



CSO-MK-012

CSO-MK-008

CSO-MK-013

CSO-MK-T008

■ 杀虫灯：灯管寿命长 Solar insect killing light



CSO-IK-0001

CSO-IK-0003

CSO-IK-0002

CSO-IK-011

■ 太阳能水泵（欢迎不同的功率定制） Solar water pump (Welcome different power customization)



功率：190W
CSO-PU-001

功率：284W
CSO-PU-002

功率：500W
CSO-PU-003

■ 太阳能广告标识系列

Solar outdoor billboard series



公交站台9630002-01 3.2米公交站台
Bus station 9630002-01 3.2M bus station



CSO-RB-0005 环保箱
Environmental protection box

■ 光伏小礼品 Photovoltaic gifts



CSO-FLA-0004

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 15种功能 ● 合金安全锤 ● 指南针 ● 为手机充电 | <ul style="list-style-type: none"> ● 割刀（安全带） ● 太阳能充电 ● 从手机取电 ● 强磁吸附 | <ul style="list-style-type: none"> ● 防水功能 ● 强光手电 ● 爆闪模式 ● 慢闪救援灯 | <ul style="list-style-type: none"> ● 半光模式 ● 快闪救援灯 ● 全光照明 ● 半光照明 |
| <ul style="list-style-type: none"> ● 15 functions ● Solar charging ● Compass ● Charge phone ● Full light illumination ● Half - light illumination | <ul style="list-style-type: none"> ● Knife (safety belt) ● Alloy safety hammer ● Take power from phone ● Strong magnetic adsorption ● Strong light flashlight ● Flash rescue light | <ul style="list-style-type: none"> ● Water - proof ● Half - light mode ● Blasting flash mode ● Slow flashing aid light | <ul style="list-style-type: none"> ● Water - proof ● Half - light mode ● Blasting flash mode ● Slow flashing aid light |

■ 太阳能离网 (独立) 电源 Off-grid (stand-alone) solar power system



CSO-OGS-0403W

产品配置参数 Product configuration parameters

太阳能板 Solar panel: 9V-3W with 3M cable
 电池 Battery: 3.7V 2.2AH*2pcs lithium
 USB输出 USB output: 5V-0.5A*1
 太阳能控制器 Solar Controller: 6V-1.5A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/10H
 颜色 Color: 蓝 Blue, 黄 Yellow
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-0.7A(MAX)
 DC 6V output: 6V-0.25A*3(MAX)



CSO-OGS-0503W

产品配置参数 Product configuration parameters

太阳能板 Solar panel: 9V-3W with 3M cable
 电池 Battery: 6V 4AH lead-acid
 USB输出 USB output: 5V-0.5A*2
 太阳能控制器 Solar Controller: 6V-1A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/8H-10H
 颜色 Color: 蓝 Blue, 黄 Yellow
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-0.5A(MAX)
 DC 6V output: 6V-0.5A*3(MAX)



CSO-OGS-0603W

产品配置参数 Product configuration parameters

太阳能板 Solar panel: 9V-3W with 3M cable
 电池 Battery: 6V 4AH lead-acid
 USB输出 USB output: 5V-0.5A*2
 太阳能控制器 Solar Controller: 6V-1A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/10H-12H
 颜色 Color: 蓝Blue, 黄Yellow, 红Red, 黑Black
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-0.5A(MAX)
 DC 6V output: 6V-0.3A*3(MAX)



CSO-OGS-1210W

产品配置参数 Product configuration parameters

太阳能板 Solar panel: 18V-10W with 6M cable
 电池 Battery: 12V 7AH lead-acid
 USB输出 USB output: 5V-1A*2
 太阳能控制器 Solar Controller: 12V-5A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/8H-10H
 颜色 Color: 蓝Blue, 黄Yellow, 红Red, 绿Green
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-2A(MAX)
 DC 12V output: 12V-1A*3(MAX)



CSO-OGS-1220W

产品配置参数 Product configuration parameters

太阳能板 Solar panel: 18V-20W with 8M cable
 电池 Battery: 12V 12AH lead-acid
 USB输出 USB output: 5V-1A*2
 太阳能控制器 Solar Controller: 12V-5A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/10H
 颜色 Color: 蓝 Blue, 黄 Yellow
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-2A(MAX)
 DC 12V output: 12V-0.5A*6(MAX)



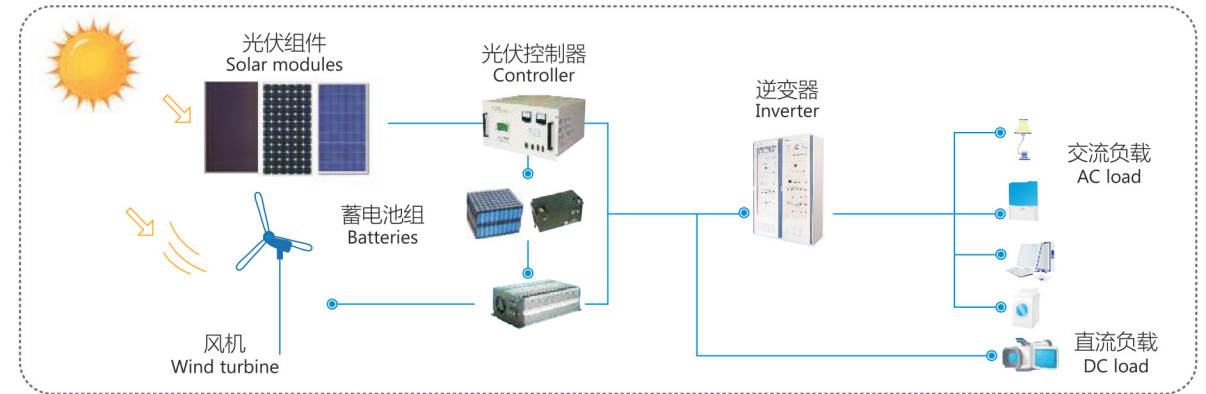
CSO-OGS-1230W

产品配置参数 Product configuration parameters

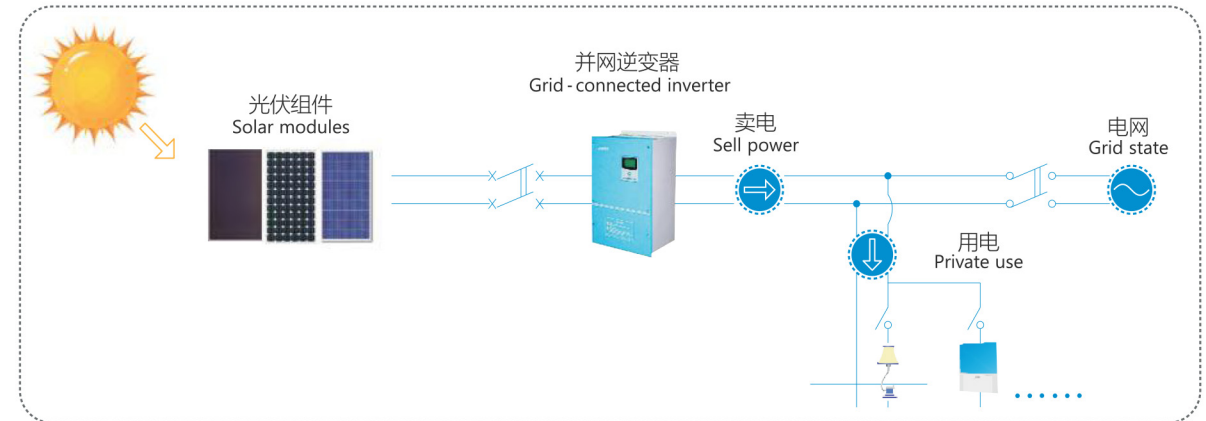
太阳能板 Solar panel: 18V-30W with 8M cable
 电池 Battery: 12V 17AH lead-acid
 USB输出 USB output: 5V-1A*2
 太阳能控制器 Solar Controller: 12V-5A
 充电方式和时间 Charging mode and time: PWM/10H
 颜色 Color: 蓝 Blue, 黄 Yellow
 输出电压 Output voltage: USB 5V output: 5V-2A(MAX)
 DC 12V output: 12V-0.5A*6(MAX)

■ 光伏发电 Photovoltaic power generation

光伏离网 (独立) 发电系统 Off-grid(stand-alone)solar power system



光伏并网发电系统 Grid connected solar power system



■ 太阳能发电板 (组件) Solar panel

通过吸收太阳光，将太阳辐射能转换成电能的发电装置
 A power generating device that converts solar radiant energy into electrical energy by absorbing sunlight

■ 太阳能并/离网逆变器 Inverter

将太阳能发电板发出来的直流电转换成交流电供家庭使用或卖给南方电网。

Convert the DC power generated by the solar panels into AC power for home use or sold to the Grid

■ 太阳能支架 (根据屋面定制) Solar frame (Customized according to the roof)

其他 Other components

屋顶太阳能发电系统的其他组件。 Other components of rooftop solar power systems

安装系统 Installation

