



太阳能家用电源资料

北京凌云光伏科技有限公司
地址：北京市南四环西路 188 号
总部基地一区 19 号楼 3 层
联系人：文杰 13810969176
电话：+86 01 51285139-604
传真：+86 01 51285139-601
网址：www.pvlink.com
邮编：100080



公司简介

北京凌云光伏科技有限公司是一家专业从事新能源与可再生能源产品研究、开发、设计、制造的民营高新技术企业，位于北京市丰台区总部基地核心科技园区。

公司拥有太阳能电源产品组装生产线和硅太阳能电池组件生产线，生产、销售各种规格功率的太阳电池组件、**太阳能家用电源**、太阳能庭院灯、太阳能路灯、太阳能景观灯、太阳能 LED 照明灯具、光伏水泵、太阳能杀虫灯、太阳能广告灯箱、太阳能交通标志灯/牌、太阳能通讯电源、太阳能监测系统、太阳能广播电视一体化系统等太阳能应用系列产品。

公司擅长针对不同用户的使用要求和安装现场条件，为客户设计、策划出优化的可再生能源发、供电技术、经济方案，并且能够提供成套的并网或独立（离网）太阳能光伏发电系统、太阳能/风能互补发电系统，实现“交钥匙”工程。

公司研发、生产、安装、服务技术力量雄厚，专业致力于开发利用新能源和可再生能源，增加能源供应，改善能源结构，保障能源安全，努力地将开发利用可再生能源作为改善环境，促进经济社会可持续发展的重要战略措施之一。

公司愿以优质的产品，完善的服务推动绿色能源的应用，为人类的发展创造更美好的明天！





太阳能家用电源系统产品报价表

型 号	单 位	日发电量 (6kwh/d/m ²)	批发价 (元) ≥10 套	市场价 (元)	备注
LK-SHS-1205	套	22.5Wh	687.00	780.00	直流输出
LK-SHS-1208	套	36Wh	810.00	980.00	直流输出
LK-SHS-1210	套	45Wh	990.00	1100.00	直流输出
LK-SHS-1220	套	90Wh	1420.00	1580.00	直流输出
LK-SHS-12/50ac	套	210Wh	2200.00	2500.00	直流+交流输出
LK-SHS-12/80ac	套	336Wh	3300.00	3700.00	直流+交流输出
LK-SHS-12/100ac	套	420Wh	4100.00	4500.00	直流+交流输出
LK-SHS-24/200ac	套	840Wh	7600.00	8400.00	直流+交流输出
LK-SHS-24/500ac	套	2100Wh	19000.00	21000.00	直流+交流输出
LK-SHS-48/1000ac	套	4200Wh	37000.00	40200.00	直流+交流输出

说明：以上为公司常规型号介绍，我们也可根据客户具体要求进行量身定制。

太阳能家用电源系统带载能力参考表

型 号	 节能灯	 收音机	 电视机	 电风扇	 笔记本	 微波炉	 电冰箱	 洗衣机
LK-SHS-1205	3W _{LED} ×1 只 3h	5W×1 台 2h	—	—	—	—	—	—
LK-SHS-1208	5W _{LED} ×2 只 3h	5W×1 台 1h	—	—	—	—	—	—
LK-SHS-1210	5W _{LED} ×2 只 3h	5W×1 台 3h	—	—	—	—	—	—
LK-SHS-1220	7W _{CFL} ×3 只 3h	5W×2 台 3h	—	—	—	—	—	—
LK-SHS-12/50ac	7W _{CFL} ×3 只 3h	5W×1 台 3h	65W×1 台 2h	—	—	—	—	—
LK-SHS-12/80ac	7W _{CFL} ×3 只 3h	5W×1 台 3h	65W×1 台 2h	40W×1 台 3h	—	—	—	—
LK-SHS-12/100ac	7W _{CFL} ×3 只 3h	5W×1 台 3h	65W×1 台 2h	40W×1 台 3h	—	—	—	—
LK-SHS-24/200ac	7W _{CFL} ×4 只 4h	5W×1 台 5h	65W×1 台 4h	40W×1 台 3h	45W×1 台 2h	1200W×1 台 10 分钟	—	—
LK-SHS-24/500ac	15W _{CFL} ×4 只 4h	5W×1 台 5h	65W×1 台 4h	100W×1 台 3h	45W×1 台 2h	1200W×1 台 10 分钟	40W×1 台 24h	—
LK-SHS-48/1000ac	15W _{CFL} ×8 只 5h	5W×2 台 5h	95W×1 台 5h	100W×2 台 4h	45W×1 台 5h	1200W×1 台 20 分钟	40W×1 台 24h	300W×1 台 2h

说明：1、h 为设备工作时间，单位为小时。

2、以上设备功率为参考值，客户可以依据自己设备的实际功率进行换算。



太阳能家用电源系统



直流家用电源

型号 TYPE	光伏组件 PV MODULE (WP)	电池容量 BATTERY (AH)	重量 WEIGHT (KG)	直流输出 D. C. OUTPUT 负荷 LOAD (12V, 9V, 5V USB 手机充电接口)	每日使用小时数 USE-HOUR (h/d)
LK SHS-1205	5	7/12V	2.3	2×3W 高效 LED 节能灯 (LAMP)	3~4
LK SHS-1208	8	12/12V	3.9	2×5W 高效 LED 节能灯 (LAMP)	3~4
LK SHS-1210	10	25/12V	8.1	2×7W 高效节能灯 (LAMP)	3~4
LK SHS-1220	20	38/12V	13.1	2×9W 高效节能灯 (LAMP)	4~5



型号: LK-SHS-1205



型号: LK-SHS-1208



型号: LK-SHS-1210



型号: LK-SHS-1220

交流家用电源

型号 TYPE	光伏组件 PV MODULE (WP)	电池容量 BATTERY (AH)	重量 WEIGHT (KG)	逆变器 INVERTER (VA)	负荷 (参考) LOAD (220V-50HZ, 12V DC)	每日使用 小时数 USE-HOUR (h/d)
LK SHS-12/50ac	50	70/12V	21.1	150/12V	2×7W 高效交流节能灯 (LAMP) 14" 彩电、录音机	4~5
LK SHS-12/80ac	80	120/12V	40	200/12V	4×7W 高效交流节能灯 (LAMP) 14" 彩电、录音机等小家电	5~6
LK SHS-12/100ac	100	150/12V	50	200/12V	4×7W 高效交流节能灯 (LAMP) 21" 彩电、卫星接受机、VCD	4~5
LK SHS-24/200ac	200	200/12V	67	300/24V	4×7W 高效交流节能灯 (LAMP) 25" 彩电、卫星接受机、小功率电视信号接收机、DVD	4~5
LK SHS-24/500ac	500	4× 200/12V	268	2×1000/24V	小范围内作为集中供电系统, 可供多户人家的照明及 2 台 21" 彩电、卫星接受机、DVD 机等小型家电、笔记本电脑使用	3~4



LK SHS-24/500ac



LK SHS-24/200ac



LK SHS-12/100ac

太阳能发电系统1000W（型号：LK-SHS-48/1000ac）

凌云光伏1000W光伏发电系统是一种便于安装和运输的太阳能发电系统，具有自动控制，自动保护，无需人工值守，结构紧凑，外形美观，使用方便等优点。

具体1000瓦太阳能电源系统说明：

序号	名称	规格	数量	价格（备注）
1	太阳能电池组件	165瓦	6块	
2	蓄电池	80AH/24V	六组	
3	控制逆变器	48CD/220V	一台	
4	支架	1000-36-P*4	一套	
5	附件		一套	
6	太阳能组件尺寸/重量		130Kg	
7	蓄电池组件尺寸/重量		366KG	
8	支架组件尺寸/重量		40KG	

