



太阳能泛光照明

SmartBright 太阳能泛光灯

太阳能泛光照明灯具，内置磷酸铁锂电池，配备独立太阳能电池板、远程控制器和安装配件。IP65、IK06 防护等级，采用压铸铝灯具外壳，坚固耐用，使用寿命长。四种流明选项 – 1000、2000、3000、4800 流明

优点

- 所有组件均包含在一个包装箱内 – 自己动手即可安装
- 根据客户需求轻松配置。
- 耐用且寿命持久。
- 太阳能泛光灯适用于无法/难以建立电气连接的各种户外应用。

特点

- 太阳能泛光灯系列包括 4 种产品 – 分别可与 100 瓦、200 瓦、300 瓦和 500 瓦卤素泛光灯相媲美
- 红外远程控制器可对灯具进行调光
- 压铸铝外壳
- 多晶硅太阳能电池板
- 灯具随附 LiFePO4 电池。

应用

- 娱乐设施
- 安保
- 景观
- 停车场照明
- 个人住所
- 广场
- 建筑照明

安全提示

- 本产品随附可充电电池，使用前必须在阳光下对其充分充电。

Versions



SmartBright Solar Flood Light SmartBright Solar Flood Light SmartBright Solar Flood Light SmartBright Solar Flood Light

二维绘图

Unit: mm									
TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4		
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200		
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200		
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200		
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200		

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800

Unit: mm									
TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4		
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200		
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200		
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200		
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200		

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800

Unit: mm									
TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4		
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200		
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200		
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200		
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200		

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800

Unit: mm									
TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4		
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200		
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200		
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200		
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200		

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800

灯技术	
相关色温（标称）	5700 K
显色指数 (CRI)	>80
操作和电气	
电池充电和放电周期	1500
电池型号	磷酸铁锂电池
电缆连接套件	已包含
充电控制器类型	PWM
并网类型	离网
电池板型号	多晶
控制和调光	
可调光	预设调光
可配置性	可配置
太阳能调光配置	Four preset dimming profile selectable by remote controller
机械和外壳	
电池位置	Inbuilt
外壳颜色	灰色
IP 等级	IP65
审批和申请	
环境温度范围	0 至 +50°C
申请条件	
充电的环境温度范围	0 °C to 50 °C
放电的环境温度范围（当灯具打开时）	-10 °C to 60 °C

操作和电气

Order Code	Full Product Name	电池容量（安时）	电池电压	电池板峰值功率	电池板电压
911401884902	BVP080 LED20/757 100 G2	12 Ah	3.2 V	15 W	5 V
911401884802	BVP080 LED10/757 060 G2	6 Ah	3.2 V	8 W	5 V
911401884702	BVP080 LED48/757 200 G2	9.9 Ah	9.6 V	35 W	15 V
911401885002	BVP080 LED30/757 150 G2	6 Ah	9.6 V	20 W	15 V

机械和外壳

Order Code	Full Product Name	总高度	总长度	总宽度
911401884902	BVP080 LED20/757 100 G2	60 mm	228 mm	220 mm
911401884802	BVP080 LED10/757 060 G2	60 mm	228 mm	220 mm

Order Code	Full Product Name	总高度	总长度	总宽度
911401884702	BVP080 LED48/757 200 G2	63 mm	332 mm	320 mm
911401885002	BVP080 LED30/757 150 G2	63 mm	332 mm	320 mm

