



UrbanSpark 一体式太阳能灯架头提灯

UrbanSpark

该太阳能灯架头提灯完美集成了磷酸铁锂电池、垂直安装的单晶太阳能板和 MPPT 充电器，采用挤压铝结构，坚固耐用，使用寿命长。有路灯和灯架头光学装置，以及 4 米和 6 米的灯柱高度可供选择。充电器和电池安装在灯柱内，可通过维修窗口触及，易于维护。四侧垂直安装的太阳能板可以全天捕捉太阳光。电池的防护等级高达 IP-68，可有效防止浸水后造成损坏。

优点

- 可为无法接入电网的区域提供照明
- 优雅设计
- 无需挖沟布线，有助于保持景观的完好性
- 节能
- 环保

特点

- 配备可更换 IP-68 磷酸铁锂电池，使用寿命长，方便易用
- 配备 MPPT 充电控制器，确保实现最大效能
- 采用铝合金结构，坚固耐用，使用寿命长
- 采用出厂设置的调光配置，确保运行时间最大化

应用

- 城市
- 办公园区
- 公园
- 住宅社区
- 复古道路

Versions



适用条件	
环境温度范围	0 ~ +35°C

适用条件

Order Code	Full Product Name	充电的环境温度范围	放电的环境温度范围(当灯具打开时)	电池位置	太阳能调光配置
		°C	°C		
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	0 to +45 °C	-20 to +60 °C	-	-
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	0 to +45 °C	-20 to +60 °C	-	-

Order Code	Full Product Name	充电的环境温度范围	放电的环境温度范围(当灯具打开时)	电池位置	太阳能调光配置
		-	-		
911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	-	-	Inside UrbanSpark Pole	As per remote controller

应用

Order Code	Full Product Name	IP 等级
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	IP68
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	IP68

Order Code	Full Product Name	IP 等级
911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	IP65

运营和电气

Order Code	Full Product Name	电池容量 (安时)	电池充电和放电周期	电池型号	电池电压	电缆连接套件
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	60 Ah	2000	磷酸铁锂电池	12.8 V	-
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	100 Ah	2000	磷酸铁锂电池	12.8 V	-
911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	-	-	-	-	已包含

机械和壳体

Order Code	Full Product Name	颜色	总高度	总长度	总宽度
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	-	470 mm	120 mm	146 mm
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	-	470 mm	120 mm	146 mm

Order Code	Full Product Name	颜色	总高度	总长度	总宽度
911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	RAL 7043	265 mm	578 mm	578 mm

控制调光

Order Code	Full Product Name	可调光	可配置性
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	-	-
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	-	-

Order Code	Full Product Name	可调光	可配置性
911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	是	可配置

初始性能

Order Code	Full Product Name	初始校正色温	初始显色指数 (CRI)	Order Code	Full Product Name	初始校正色温	初始显色指数 (CRI)
911401800602	ZJS601 60AH 12.8V Battery	-	-	911401821502	BGP161 LED2500/NW 12V SD 4M 7043	4000 K	>70
911401800702	ZJS601 100AH 12.8V Battery	-	-				

