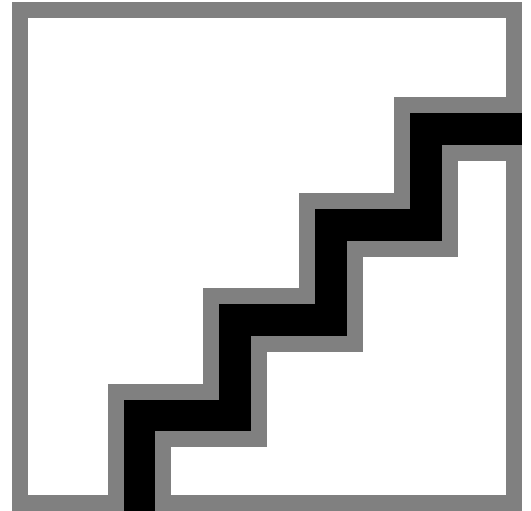




可为无法使用电网的区域提供照明，无需挖沟布线，安全、寿命长、零用电、免维护。

SmartBright Solar All-in-two Street Light

外部高效多晶硅太阳能电池板压铸铝外壳，专业照明分布，2000、3000、4000 流明版本可供选择，灯具和光伏板之间采用即插即用连接器，其中内置磷酸铁锂电池和 MPPT 控制器。

优点

- 安装简便
- 户外应用范围广泛
- 适用于电气连接难以维护的区域
- 100% 绿色太阳能
- 无需消耗化石能源

特点

- 光效高达 180 流明/瓦，可充分发挥电池性能
- 配备 MPPT 充电控制器，确保实现最大效能。
- 采用出厂设置的调光配置，确保运行时间最大化

应用

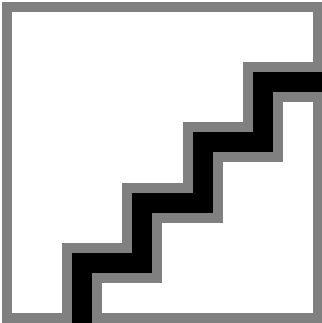
- 街道、公园和广场、停车场、人行道、购物中心、企业园区、工业场所等。

安全提示

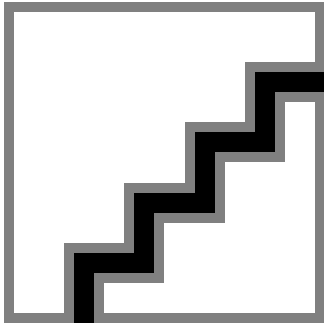
- 请将灯具安装在无树木、建筑物和墙壁遮挡的阳光充足处，以确保太阳能电池板能够接收到充足的阳光为电池充电。
- 首次使用前，请确保产品在阳光下充电至少 8 小时。
- 该灯具无需任何外部电气连接，
- 完全依靠太阳能运行。

SmartBright Solar All-in-two Street Light

Versions



BRP216 G2 SOLAR



BRP216 G2 SOLAR

二维绘图

SmartBright Solar All-in-two Street Light

灯技术	
相关色温 (标称)	4000 K
显色指数 (CRI)	70
操作和电气	
电池型号	磷酸铁锂电池
电池电压	3.2 V
并网类型	离网
电池板型号	多晶
电池板电压	16 V
控制和调光	
可调光	否
可配置性	不可配置
太阳能调光配置	Pre-configured
机械和外壳	
电池位置	In built
外壳颜色	灰色
IP 等级	IP65
总高度	96 mm
总长度	583 mm
总宽度	218 mm
审批和申请	
环境温度范围	0 °C 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

Order Code	Full Product Name	电池容量 (安时)	电池板峰值功率
911401845102	BRP216 LED20/740 G2 Solar	50 Ah	20 W
911401845202	BRP216 LED30/740 G2 Solar	75 Ah	40 W
911401845302	BRP216 LED40/740 G2 Solar	100 Ah	40 W

