

附件：

太阳能信号同步警示边缘灯参数标准

外壳由铝合金型材组合，表面塑料喷涂，外观精美，警示效果好。超强级反光膜，聚碳酸酯灯罩抗冲击、耐老化，透明度高。闪灯采用密封组合圆灯组，每组 5 个超高亮 LED，光控、过充、过放电保护控制器，性能稳定质量可靠。

外壳尺寸： 510mm*180mm*70mm

颜色： 黄、白

闪光模式： 黄（白）灯断续闪

闪光频率： 60 次/m

黄（白）灯断续闪： 亮 0.5 秒-灭 0.5 秒

工作电压： DC12V

锂 电 池： 8.8AH

太 阳 能 板： 12W

充 电 电 流： 840mA

单 灯 亮 度： $\geq 10000\text{mcd}$

警 示 距 离： ≥ 1000 米

重 量： 4Kg

安 装 管 尺 寸： 内经 70mm

工 作 时 间： 阴雨天无光照连续 240 小时以上

自 动 感 光 开 关 控 制： 太阳能板受光线影响，光线渐暗输出电压降低到某一定值时，警示灯自动打开。光线渐亮输出电压升高到一定值时，警示灯自动关闭。

GPS 同 步 闪 控 制： 本产品由卫星信号控制同步闪光，无论距离远近，无论数量多少，都会同时亮灭。安装时警示灯上面不能有近距离大面积的金属物，否则，会影响接收卫星信号不能实现同步亮灭。

充 电 控 制： 锂电池组有保护板，电压下降到 9V 以下时，停止供电，回复到 10.5V 以上时重新供电。充电电压上升至 12.6V 时，停止充电。

