



PSL-003

让安全变得更简单

EVERY LITTLE LIGHT FOR SAFETY

目录

目录.....	2
1 范围.....	3
2 产品技术参数.....	3
2.1 特征.....	3
2.2 技术参数.....	3
2.3 光能参数.....	3
2.4 电能参数.....	3
3 线稿图.....	4
4 适用范围（参考）.....	4

1 范围

本规范包括下列产品的详细规格和性能：

2 产品技术参数

2.1 特征

- 2.1.1 耐磨耐摔，高透光
- 2.1.2 低维护
- 2.1.3 闪烁方式：红蓝快慢循环闪-侧面照明灯长亮-关闭（通过按压按钮切换）
- 2.1.4 开启红蓝快慢循环闪功能后，可通过拍打来控制此功能的关闭或开启
- 2.1.5 背部夹扣可360°自由旋转

2.2 技术参数

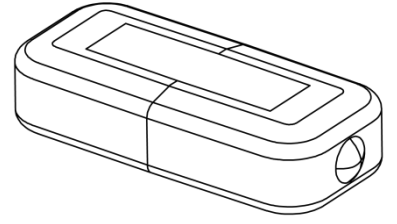
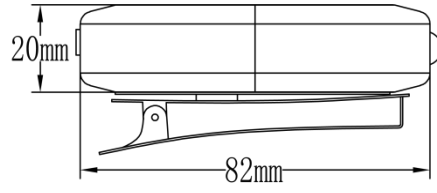
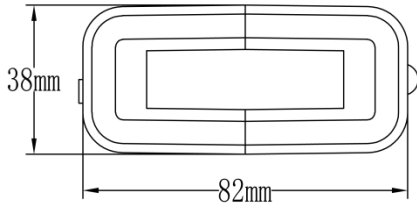
- 2.2.1 产品材质：PC外壳，不锈钢背夹
- 2.2.2 配件：一根USB数据线，一个充电适配器
- 2.2.3 产品尺寸：82（长）*38（宽）*20（高）mm
- 2.2.4 产品重量：60g
- 2.2.5 防水等级：IP65
- 2.2.6 闪烁方式：红蓝快慢循环闪-侧面照明灯长亮-关闭。
- 2.2.7 操作环境温度：-30°C~+50°C
- 2.2.8 安装方式：背部夹扣（可360°自由旋转）

2.3 光能参数

- 2.3.1 LED数量：6颗红灯，6颗蓝灯，1颗白灯
- 2.3.2 LED类型：2.7*3.2mm SMD贴片灯珠 和 \varnothing 8mm灯珠
- 2.3.3 LED颜色：红蓝白
- 2.3.4 可视距离：800m
- 2.3.5 闪烁频率：3~8 HZ

2.4 电能参数

- 2.4.1 供能方式：聚合物电池600mA
- 2.4.2 充电时长：电池充满需要2小时
- 2.4.3 工作时长：一次满电后可连续使用约10小时
- 2.4.4 功率：红蓝闪烁时 < 1W，照明时 < 0.3W



4 适用范围 (参考)

夜间执勤, 户外探险, 夜骑, 夜跑, 户外野营等等。