

# SZG7302 微型防爆电筒

## 产品特点描述

- **安全可靠**
  - 1) 双保护板锂离子电池，电池短路也不起火，不爆炸，绝对安全可靠
  - 2) 具有优良的防爆性能及良好的防静电效果，可在各种易燃易爆场所安全可靠工作
- **高效节能**  
采用美国 CREE 公司大功率 LED 灯珠，光通量可达 350lm
- **电量检测**  
电量指示和低电压警示设计，可随时检测电池电量；电量不足时，灯具会自动提示 15 次进行充电。
- **防水抗摔**  
采用轻质合金精密加工而成，抗强力碰撞和冲击耐高低温，满足在恶劣环境及气候条件下使用。
- **轻便耐用**  
灵巧美观，体积小、重量轻，人性化设计，可手持和帽佩。

## 产品图片



## 应用场所

SZG7302 微型防爆筒具有体积小、重量轻、可手持和安全帽佩、续放电时间长、防水抗摔等特点，广泛适用于公安、消防、部队、电力、电厂、铁路、冶金及其它工矿企业等各种野外作业、施工抢修、抢险救灾等作为移动工作照明和应急照明。

## 主要技术参数

参数名称		单位	SZG7302 微型防爆电筒
电池额定电压		V	3.7
电池额定容量		mAh	2200
电池循环寿命		循环	1000
连续放电时间	强光	h	≥4
	工作光		≥8
充电时间		h	≤8
LED 额定功率		W	3
LED 光通量		lm	350
光源平均寿命		h	50000
光源射程		m	≥100
暴闪频率		Hz	10
外壳材料			铝合金
外壳防护等级			IP66
外形尺寸		mm	Φ 23x117
重量		g	88
配件			充电器、系绳，不包括安全帽和安全帽钩