

CZ8231N
防爆手电筒



 LR6AA	I类 Ma	II类 0/1/2	III类 21/22
碱性电池	矿用	气体	粉尘



碱性电池

- 适用于爆炸性环境 I类（IECEX/ATEX），II类0、1、2区，III类21、22区和其它专业领域移动照明用；
- 本安防爆型式设计；
- 壳体采用永久抗静电、耐老化、耐腐蚀的高强度合金塑料一体注塑成形，小巧轻便，便于携带；
- 专业光学透镜设计，光照柔和，光斑均匀，符合GB 30734消防标准要求。

产品特点



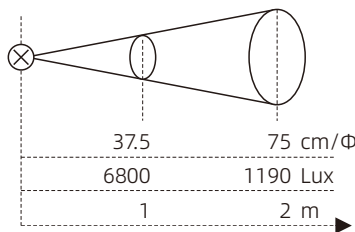
透明罩采用高透、耐化学的尼龙PA12材料双色注塑成形。

模块化设计、更换电池方便、快捷；镀金触点，有效电气连接。

专为工业领域设计的大按键采用耐用、耐化学的塑料材料制成。

技术参数

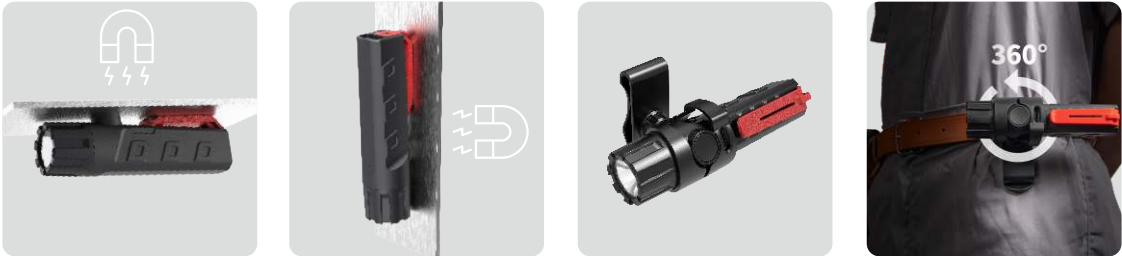
产品认证:	IECEX、ATEX、China
防爆标志:	China: Ex ia IIB T4/T3 Ga; Ex ib IIC T4/T3 Gb; Ex ib IIIB T130°C Db IECEX: Ex ia I Ma; Ex ia IIB T4/T3 Ga; Ex ib IIC T4/T3 Gb; Ex ib IIIB T130°C Db ATEX:  I M1 Ex ia I Ma  II 1 G Ex ia IIB T4/T3 Ga;  II 2 G Ex ib IIC T4/T3 Gb;  II 2 D Ex ib IIIB T130°C Db
使用区域:	I类 (IECEX/ATEX)、II类0、1、2区和III类21、22区
使用环境温度:	-40°C≤Ta≤+50°C (T4) /+55°C (T3)
防护等级:	IP66/IP67
额定电压:	3×1.5V
LED光源色温:	6500K
光通量:	≥80lm (工作光/恒定)、≥200lm (强光)
连续放电时间:	≥14 h (工作光)、≥9 h (强光)
电池类型:	3×LR6AA (IEC60086)



订购号

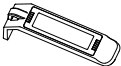
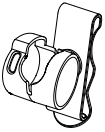
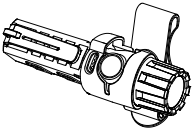
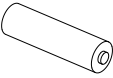
图样	描述	重量 (g)	订购号
	不带磁吸	195	CZ8231N
	带磁吸	210	CZ8231N-M

安装示意图

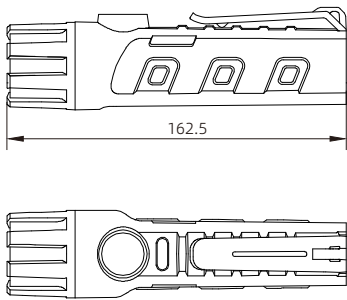


磁吸式，可吸附在金属架上，工作时解放双手。 皮带夹用于卡扣手电筒，插拔方便，并可360°调节。

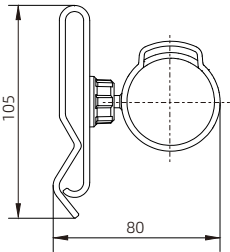
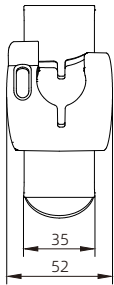
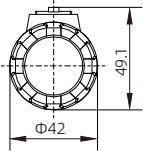
安装附件/备件

图样	描述	重量 (g)	订购号
	/	15	1000/11-01-05-Ex
		42	1000/11-01-01
	1.5V (IEC60086)	24	LR6AA

外形尺寸



CZ8231N



1000/11-01-01