

CZ8221R
防爆手电筒



 3350mAh	I类 Mb	II类 1/2	III类 21/22
锂电池	矿用	气体	粉尘



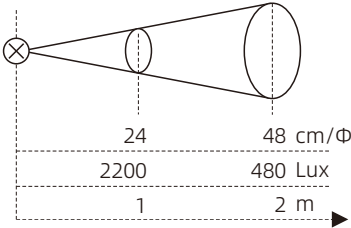
- 适用于爆炸性环境 I类（IECEx/ATEX），II类1、2区，III类21、22区和其它专业领域移动照明用；
- 本安防爆型式设计；
- 壳体采用永久抗静电、耐老化、耐腐蚀的高强度合金塑料一体注塑成形，小巧轻便，便于携带；
- 专业光学透镜设计，光照柔和，光斑均匀，符合GB 30734消防标准要求。

产品特点



技术参数

产品认证:	IECEX、ATEX、China
	China: Ex ib IIC T4 Gb; Ex ib IIIB T130°C Db
防爆标志:	IECEX: Ex ib I Mb; Ex ib IIC T4 Gb; Ex ib IIIB T130°C Db
	ATEX:  I M2 Ex ib I Mb  II 2 G D Ex ib IIC T4 Gb; Ex ib IIIB T130°C Db
使用区域:	I类 (IECEX/ATEX)、II类1、2区和III类21、22区
使用环境温度:	-40°C≤Ta≤+55°C
防护等级:	IP66/IP67
LED光源色温:	6500K
光通量:	≥80lm (工作光/恒定)、≥130lm (强光)
连续放电时间:	≥18h (工作光)、≥12h (强光)
电池类型:	锂电池 (IEC 61233、IEC 61960)
电池能量:	3.6V / 3350 mAh (18650锂电池)
充电方式:	配合1000/10-A21专用充电座充电
充电时间:	< 5 h
电池使用寿命:	500 次循环



注：光通量、连续放电时间在-20°C≤Ta≤+55°C环境下所测得的值。

订购号

图样	描述	重量 (g)	订购号
	手电筒	99	CZ8221R
	手电筒+充电座+适配器	226	CZ8221R+A21-□

 GB
  EN
  BS
  ANSI
  AS
  JIS

插头代号

注：用户可选配A型集成充电桥和集成充电架，详见04、05页。

安装示意图



U型支架安装
适用于不带法兰面安全帽



L型支架安装
适用于带法兰面安全帽

充电座

描述:

- CZ8221R配专用充电座，确保安全使用，充电座带有充电指示灯，红色表示充电中，绿色表示电量充满；
- 充电座设有2个充电口，AC 100-250V/2A和底部专用集成充电口，安全、简捷、可靠；
- 可选A型集成充电桥或集成充电架。

单机模式



A型集成充电桥模式



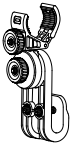
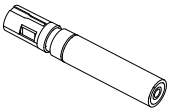
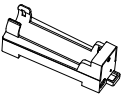
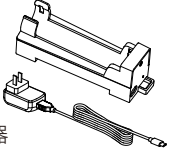
集成充电架模式



AC 100-250V、50/60Hz ●

注：集成充电桥、集成充电架技术参数详见04、05页。

安装附件/备件

图样	描述	重量 (g)	订购号
 U型支架	 适用于不带法兰面的安全帽	49	1000/11-01-02U
 L型支架	 适用于带法兰面的安全帽	44	1000/11-01-02L
 锂电池组	3.6V 3350mAh	59	1000/05-R21-Ex
 充电座	输入电压/电流: DC 5.0V/2000mA	55	1000/01-A21
 充电座+适配器	输入电压/电流: AC 100-250V/500mA 输入电压/电流: DC 5.0V/2000mA	127	1000/01-A21-□

 GB
  EN
  BS
  ANSI
  AS
  JIS
 插头代号

外形及安装尺寸

