



HZ7210

HZ7210A

## 应用范围

- ◆适用于爆炸性气体环境1区、2区；
- ◆适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境；
- ◆适用于电力、冶金、石油、石化、消防、铁路、部队、公安及各种易燃易爆场所、水下及其他工作现场作移动照明和信号指示。

## 产品特点

- ◆安全可靠：本产品经国家权威机构防爆认证，具有优良的防爆性能，可在各种易燃易爆场所安全、可靠工作；
- ◆高效节能：高能无记忆电池容量大，寿命长，自放电率低；采用大功率、高亮度白光LED光源，灯具照射距离可达100米以上，可视距离达5000米以上；
- ◆经济环保：高能无记忆电池，容量大、寿命长，可随时充电，循环使用，自放电率低，经济环保；
- ◆智能控制：HZ7210为强光工作模式，采用PWM脉宽调制技术；HZ7210A设有强光、工作光、爆闪三种工作模式，轻触式开关，强弱光可任意转换；智能型充电器设有过充、短路保护及充电显示装置，可延长灯具使用寿命；
- ◆防水抗摔：外壳采用进口高硬度合金材料，确保产品能承受强力碰撞和冲击；密封性好，可在100米水下正常工作；进口高硬度合金外壳能承受强力碰撞和冲击；
- ◆轻便耐用：体积小，重量轻，结构精巧，轻盈美观、携带方便，满足各种工作需求。

## 技术参数

额定电压：3.7V

额定容量：4.4Ah

配用光源：LED

额定功率：3W

连续工作时间：强光：≥8h

工作光：≥16h

充电时间：≤8h

平均使用寿命：约100000h

电池使用寿命：约1000次循环

适用范围：1、2区

防爆标志：Exd II CT6 Gb

防护等级：IP68

外形尺寸：39×212mm

重量：297g

## 订货须知

- ◆光源颜色分为白光和暖白光，常规出厂配置白光，如需暖白光，订货时请注明；
- ◆产品有手推式和按钮式规格可供选择，订货时请注明；
- ◆如有其它要求，请与公司联系。

E

移动  
防爆  
类

