

HEXLON®

HLBS03-A(ⅡC型)防爆手电筒(ⅡC)

Ex



■ 适用范围

- ◇ 1区、2区ⅡA~ⅡC类爆炸性气体环境；
- ◇ 温度组别：T1~T4；
- ◇ 户内、户外(IP66)；
- ◇ 用于化工、铁路、电力、公安、钢铁、油田等易燃易爆场所企业及其他工作现场提供移动应急照明，并且还可以作信号联络和方位显示用。

■ 产品特点

- ◇ 防水抗摔：高硬度铝合金外壳，能抗强力冲击和碰撞，独特的防水结构，可在各种恶劣环境和气候条件下使用；
- ◇ 高效节能：国际品牌大功率LED，耗能低、光效高、超长使用寿命，免维护，无需后续使用成本；
- ◇ 经济环保：高能无记忆锂电池，容量大、寿命长，可随时充放电，自放电率低，循环使用，经济环保；
- ◇ 智能控制：设有强光、工作光、频闪三种工作模式，采用智能芯片控制开关，4段式电量显示，25%每格电量增减，并具有低电压警示和自动低电保护功能，强弱光可任意转换；
- ◇ 智能调焦：蛙眼式透镜采用进口PC材质，光损小、透光率高等优点，采用头部拉伸变焦模式，单手可轻松实现泛光与聚光的转换，满足更多用户需求；
- ◇ 轻便灵活：体积小，重量轻，结构精巧，轻盈美观，可手持、斜挎、吊挂等多种携带方式，满足各种工作需求。
- ◇ 色温选择：标准配置为白光，如需暖白光，订货时请说明。

■ 主要技术参数

- ◇ 防爆标志：Exib II CT4Gb
- ◇ 外壳防护：IP66
- ◇ 额定电压：DC3.7V
- ◇ 额定容量：2.2Ah
- ◇ 配用光源：LED(3W)
平均使用寿命：100000h
- ◇ 频闪频率：8~10Hz
- ◇ 连续工作时间：强光≥8h
工作光≥16h
- ◇ 电池使用寿命：约1000次(循环)
- ◇ 充电时间：≤8h
- ◇ 外形尺寸：Φ38×170mm
- ◇ 重量：216g