

LED防爆灯



◆ 产品描述

LED 防爆灯是专为工业易燃易爆环境设计的高效照明设备，通过严格防爆认证，兼具节能高亮、安全稳定、耐用抗造的核心优势，替代传统防爆灯具，为作业区域提供安全可靠的照明保障。

- 秒级高效固化，大幅缩短周期
- 高效节能，长效耐用降本
- 工业级材质，环境适配性强
- 高亮均匀，精准适配作业照明
- 安装便捷，维护省心

◆ 产品结构

- LED 防爆灯以铝合金一体压铸防爆外壳为核心，集成贴片式 LED 矩阵光源、工业级驱动供电模块、鳍片式，通过密封胶圈、防爆端子等部件保障高危环境安全，兼具高效照明与工业级耐用性。

◆ 场景应用

- LED 防爆灯适配化工、石油燃气、煤矿、粉尘防爆及冶金、电力等工业高危场景，能应对易燃易爆、多尘潮湿、振动腐蚀等复杂环境，为生产车间、仓储区、巷道等区域提供安全稳定的连续照明。

◆ 产品数据和物理性能

主体外壳：铝合金
灯罩部件：高硼硅钢化玻璃
LED 芯片：贴片式 LED 芯片
外形尺寸：L1200MM*W100MM
防爆等级：Ex d IIC T6
防护等级：IP65
功率范围：20-40W
照射距离：≥15 米
光线均匀度：≥0.8

供应情况：

料号	光源颜色	包装方式	重量
1.4.24.01.0321	白	1个/盒	1.5kg

◆ 技术和应用支持

HORB设有技术热线，为您解答技术及使用相关问题。

◆ 注：

本信息据信准确，仅适用于具备专业评估及正确使用数据能力的终端用户。HORB数据仅供参考

KANBO是HORB的注册商标©。版权所有。