

## 矿用隔爆型LED巷道灯圆形照明灯煤矿防爆灯

产品名称	矿用隔爆型LED巷道灯圆形照明灯煤矿防爆灯
生产厂家	长沙固海虹智科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	岳麓区东方红中路
联系电话	17810260092

## 产品详情

### 矿用隔爆型LED巷道灯圆形照明灯煤矿防爆灯

防爆灯的作用就是防爆，一般被运用在一些特殊的工作场合中。防爆灯的工作性能，可是普通灯具没有办法得到的，比如在一些加油站，石油化工厂或者是在一些有易燃易爆物品仓库中，防爆灯的作用就更加明显了。

防爆灯主要用于可燃性气体和粉尘存在的危险场所，能防止灯内部可能产生的电弧、火花和高温引燃周围环境里的可燃性气体和粉尘，从而达到防爆要求的灯具。也称作防爆灯具、防爆照明灯。

不同的可燃性气体混合物环境对防爆灯的防爆等级和防爆形式有不同的要求。

1. 适用于爆炸性气体环境1区、2区危险场所；
2. 适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境；
3. 适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区；
4. 适用于温度组别为T1—T6的环境。

---

室内防爆灯一般是应用在一些存在众多可燃物和粉尘的危险环境下，它能够使我们的工作环境安全而不发生任何灾祸。而且通常也会把防爆灯作为一种应急灯来使用。能够保证人们的安全工作。

室内防爆灯是用特殊的材料制作而成，所以在结构方面很精巧，具备很强的抗撞击和抗冲击的能力，不易破裂。当然它的作用还不局限于此，能够有效的防水，防尘，不受腐蚀，确保防爆灯不用维护，延长了它的使用年限。

大家都知道在夏天的时候，我们的灯具温度比较高，这样就会容易发生爆炸的危险性。而室内防爆灯的控制散热功能是很强的，夏天一般都控制在45摄氏度一下，不易被烧坏。而且还能够通过人为的控制来达到散热的能力。这样的情况，即使在夏天也能够保证灯具的正常使用。