

高臭氧石英紫外线杀菌灯 220 (V)

产品名称	高臭氧石英紫外线杀菌灯 220 (V)
公司名称	海宁市亚光照明电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	灯头型号:1PIN、2PIN、4PIN 额定功率:4-65 (W) 额定电压:220 (V)
公司地址	海宁双山工业园区
联系电话	87278603 013758307667

产品详情

灯头型号	1PIN、2PIN、4PIN	额定功率	4-65 (W)
额定电压	220 (V)	玻壳型式	直管型
玻壳外径	12、15、16 (mm)	长度	国际标准或根据客户要求 (mm)

一、结构：灯管采用国际标准长度（也可根据客户的实际需要定制各种特殊长度）和g5、g13标准灯头。
二、性能参数：254nm紫外线强度(0.5米外) > 80 μ w/cm²平衡时臭氧浓度(以45升容积为例)：> 20ppm灯管寿命：6000小时灯管的开关次数：>6000次三、技术优势由臭氧紫外线灯产生的臭氧平衡浓度稳定，并完全符合消毒柜行业杀菌消毒要求。它不需要高频臭氧发生器，没有电磁辐射；紫外线强度远大于高硼紫外线灯，高强度的紫外线作用于臭氧，促进臭氧的分解，消毒更彻底。紫外线对各种细菌和病毒杀灭具有广谱性、高效性。四、成本优势和前景在消毒柜行业中，一条臭氧紫外线灯管价格小于一支高硼紫外线灯管和一个臭氧发生器的价格之和，如果运用臭氧紫外线灯可节约成本5-10元。目前国内外一些消毒柜的大公司已率先采用这种紫外线灯，并受到广大消费者的青睐。

杀菌机理：

低压汞灯可发出254nm和185nm的紫外线。其中254nm有很强的杀菌作用，185nm能电离空气产生臭氧，臭氧也能消毒杀菌，在水中可氧化分解有机物。紫外线还能催化光化反应、降解有害物。使用范围1、消毒柜、空气净化器、空调等各种电器设备。2、医院、学校、办公室、家庭内的空气和物体表面消毒杀菌。3、纯水、生活饮用水、离子水、医用水等各种用水的消毒杀菌。4、各种消毒、杀菌、除臭、净化仪器与设备中。5、废水处理等环保工程领域。