

健仕福生产紫外线杀菌灯30W40w直管双端低臭氧臭氧杀菌灯

产品名称	健仕福生产紫外线杀菌灯30W40w直管双端低臭氧臭氧杀菌灯
公司名称	江阴市健仕福器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华益 材质:石英玻璃 灯头:G13
公司地址	江苏省江阴市石庄小坎路48号
联系电话	13357912665

产品详情

健仕福器械生产的紫外线杀菌灯，采用石英玻璃管材，无臭氧紫外辐射峰值波长为253.7nm，其紫外辐射能杀灭细菌病毒等，低臭氧紫外线,杀菌灯初始臭氧产出率低于0.05g/(kw.h)。臭氧型波长为185nm，能电离空气产生臭氧广泛适用于医疗卫生，制药，食品工业和生物研究等单位，作为物体表面和空气的消毒有较好的灭菌效果。

杀灭微生物的类别

注：ZW30S19W,“ZW”表示紫外线，“30”表示瓦数30瓦,“S”表示双端(“D”表示单端)，“19”表示管径,“W”表示低臭氧。

这种波长的紫外线，对金黄色葡萄球菌，大肠杆菌，白色葡萄球菌等具有极强的杀伤力。

紫外线杀菌作用的波段是250nm~270nm。消毒用的紫外线光源必须能够产生辐照值达到国家标准杀菌紫外线灯。目前国家检测标准为253.7nm波长的紫外线强度。

波长为184.9nm的紫外线能产生臭氧，臭氧对人体的主要伤害作用并非致癌。臭氧浓度达到1mg/L，可引起呼吸加速、变浅、胸闷等呼吸道症状；达2.5~5mg/L时，可以起脉搏加速、疲倦，持续1小时以上可引起肺水肿，甚至死亡。

目前一般建议选用低臭氧紫外线消毒灯，基本不产生184.9nm波长的紫外线，臭氧产量很低，<1mg/h。

紫外线穿透力弱，仅能杀灭直接照射到的微生物，因此消毒时必须使消毒部位充分暴露于紫外线。

紫外线对人的眼睛和皮肤均有刺激作用，因此勿直视紫外线光源。长时间在紫外线灯照射下工作时，必须戴防护镜、穿防护服，不宜超过2h。

