



高效率 | 多种功率 | 紧凑尺寸

Safe 222™

222nm 准分子灯

经过数年的努力与研究，推出了杀菌、去除细菌的Far UV-C Excimer Lamp的新系列，Safe 222™ 系列。

除已制作的产品外，还可以开发并制作符合顾客要求的多种灯管。

特点 & 优点

- Mercury Free(无汞)
 - Environmental Friendly(环保)
- 有效杀菌波长(222nm)
- 比254nm更有效地减少病毒及细菌等
- 广度操作温度(不受周围温度影响)
- 可立即开/关
- 各种产品陈容
(12~40W, 100W, 240W 等)

应用

空气 / 表面 / 水处理

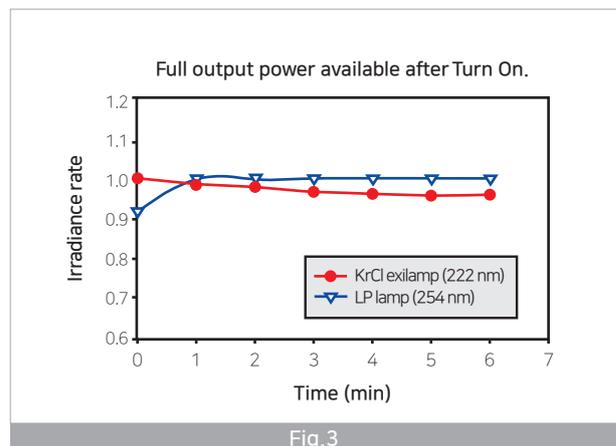
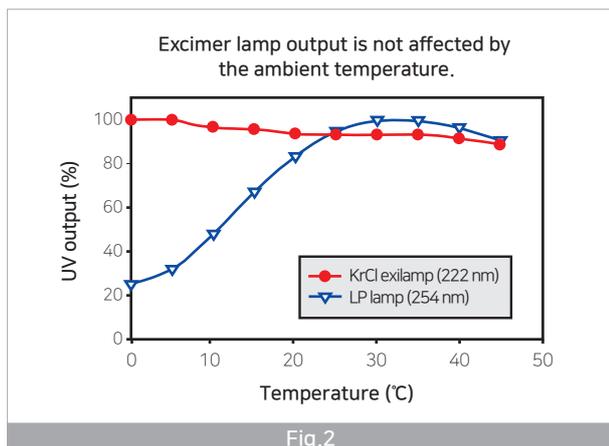
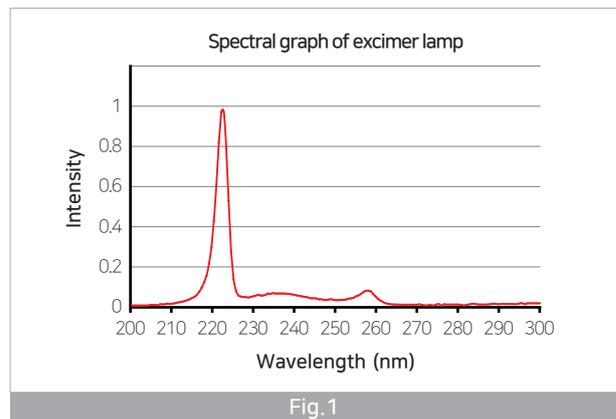


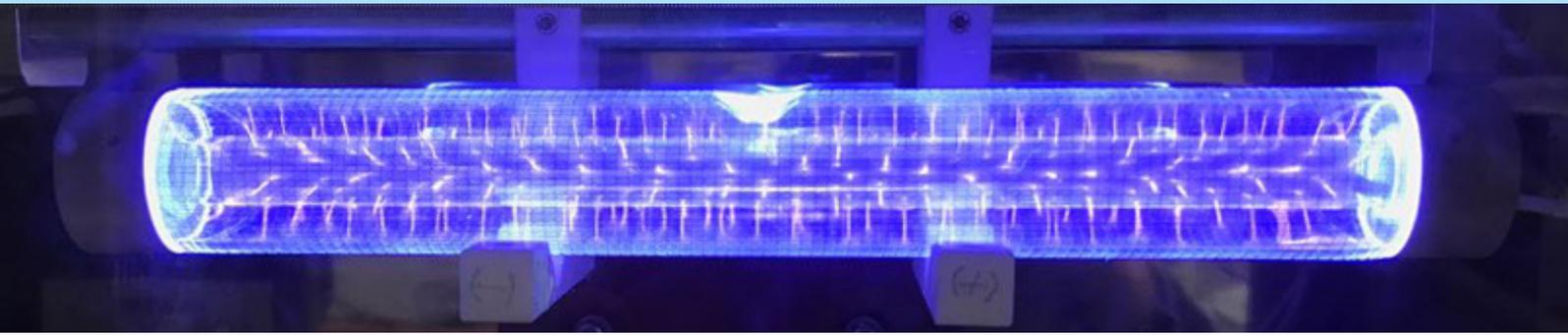
Safe 222™, UNILAM 准分子灯系列

一般汞灯（低压汞灯）的辐射能对周围的温度影响较大。

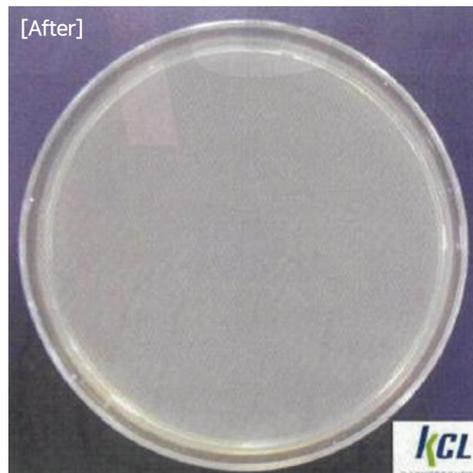
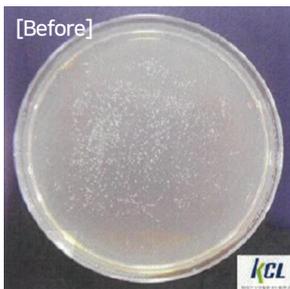
Fig.2 与低压汞灯相比，Unilam Safe 222™ 准分子灯的稳定性较高(LP lamp)

Unilam Safe 222™ 准分子灯不需要预热时间，辐射功率可保持在96%至100%之间，而传统的杀菌 UVC 灯需要足够的时间达到最大照射量。





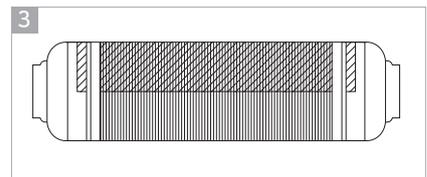
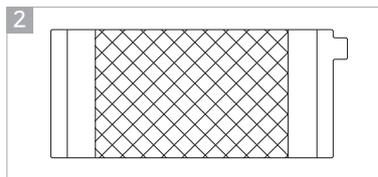
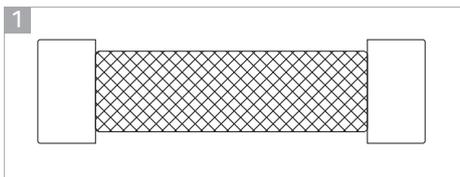
杀菌测试



*Data verified by in-house testing.

灯管规格

型号	瓦特 (VA)	弧长 (mm)	全长 (mm)	直径 (mm)	Fig. 类型号.
EX 100R02-222/L	20	100	158	43	3
EX 45S09-222/T	40(Max)	45	107	30	2
EX 80S10-222	80	80	134	28	1
EX 150S07-222	100	150	210	32	1
EX 85S20-222	170	85	122	36	2
EX 240R10-222	350	240	300	36	1
EX 240S10-222	350(Max)	240	300	36	1



警告

- 请勿裸手触摸灯管。
- 切勿在模块开启或关闭后立即触摸模块，因为模块温度很高，可能会导致灼伤。
- 操作灯泡时，请遵守Unilam 提供的详细安全指示。
- FDA 食物及药物管理局的声明 – 食物及药物管理局声明。美国食品及药物管理局未对此进行评估。本产品无意于诊断，治疗，治愈或预防任何疾病。