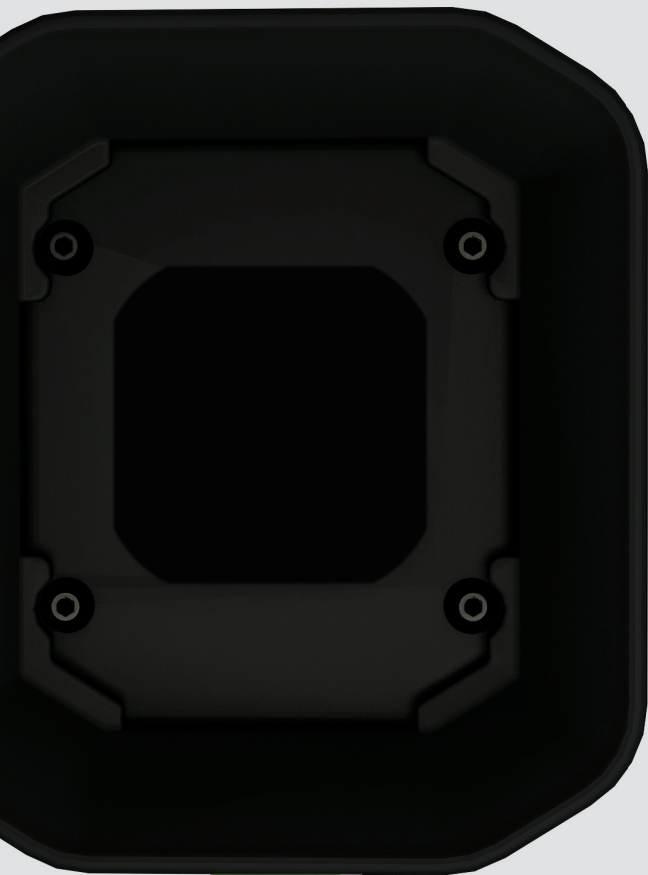


美国磁通 EV6000 LED黑光灯
心之所至 形必现之
— 傲然上市 —



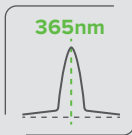
EV6000 LED 黑光灯

EV6000黑光灯为美国磁通在LED技术方面的最新力作,彰显了美国磁通在无损伤检测领域超过八十五年的行业经验以及近五年在LED黑光灯设计和生产方面的积累。该灯采用了特定的高性能LED灯珠,可产生波峰为365nm左右波长的UVA紫外光,其自主设计的透镜,使得照射范围更大,光照分布更均匀,且近距离照射无耀斑、无盲区。每一台EV6000黑光灯出货均标配制造商质检证书,几乎涵盖所有磁粉探伤和渗透探伤的最新标准规范。



超大照射面积

超同类产品30%, 检测效率高。



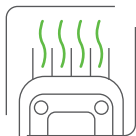
完美波谱保障

完全符合ASTM和RRES等最新标准中对LED黑光灯的波形要求, 附带波谱检验报告及合规证书。



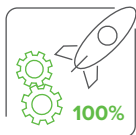
节能环保无害

替代传统的卤素灯泡, 无爆裂烫伤风险, 无化学危害, 无需特殊报废处理。



密封散热结构

优化的鳍片式被动散热, 热量发散性能好,
无风扇、无噪音、全密封结构、防水防尘等
级高, 降低故障风险。



航空业界标杆

完全满足或优于多种行业标准和规范要求, 主要
应用于航空航天制造和维修, 以及机械制造、特
种检测和医疗器械等高端制造业。



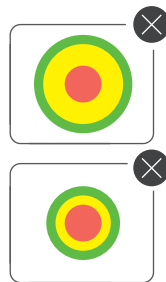
独特透镜设计

13cm最小工作距离, 紫外光分布均匀, 无耀斑无盲区。
最高可达 415cm^2 有效照射范围 (相当于足球大小)。

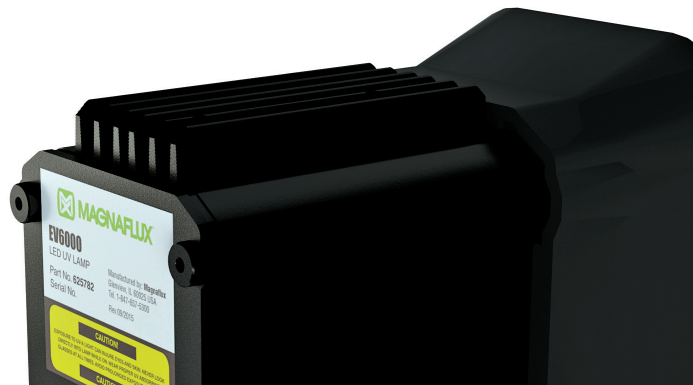
光斑图对比



EV6000



市场同类产品





购买即享 **双重豪礼***

①

EV6000
延保一年

②

赠送紫外线防护眼镜

市场价 ¥

170

MAGNAFLUX



产品参数表

件号: 625784	EV6000 手持式LED黑光灯
最大辐照度 (距15英寸/38厘米处)	5,000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
波长峰值	365 ± 5 nm
照射范围 (距15英寸/38厘米处的光束剖面)	圆形光斑, 直径为9英寸/23厘米, $>1,000 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ UV-A强度
激发光谱	
半峰值时的全宽度 (FWHM)	≤ 15 nm
半峰值时最大波长 (LWHM)	≤ 377 nm
半峰值时的宽度偏差 (+/-)	$\leq \pm 10$ nm
波长漂移 (高温条件)	≤ 5 nm
最小工作距离 (ASTM E3022)	≤ 6 英寸 / 13厘米
可见光照度 (400-760 nm)	$< 0.5\text{fc} / 5$ lux
滤光片透光效率	符合ASTM E3022要求
电流纹波	$\leq 5\%$
运行环境	40-120°F / 5-49°C, 最大90%的相对湿度
灯体重量	2磅 / 0.9千克
输入电源要求	100-240 V AC, 50-60 Hz, $< 1\text{A}$
符合标准	ASTM E3022, RRES 90061 (附合格证书)

* 从即日起至2016年11月30日, 凡购买并在线注册美国磁通EV6000黑光灯产品, 即可获赠免费双重大礼! 豪礼等你来拿!

美国磁通
www.magnaflux.cn

4000-6869-80
infochina@magnaflux.com

 MAGNAFLUX