

安捷伦原厂灯 确保 LC/UV 性能出色

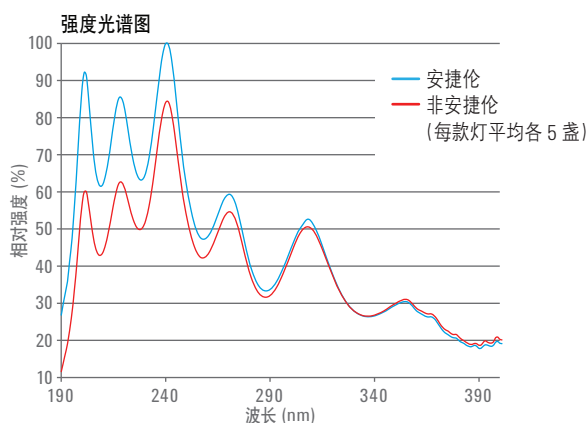
安捷伦长寿命氙灯



紫外灯是对信号强度、信噪比 (S/N) 和基线漂移等色谱性能具有巨大影响的关键部件。尽管其他供应商也提供适用于安捷伦检测器的灯，但只有安捷伦原厂灯才是针对安捷伦的仪器来设计和制造的，也具有许多其他灯不具备的独有功能。

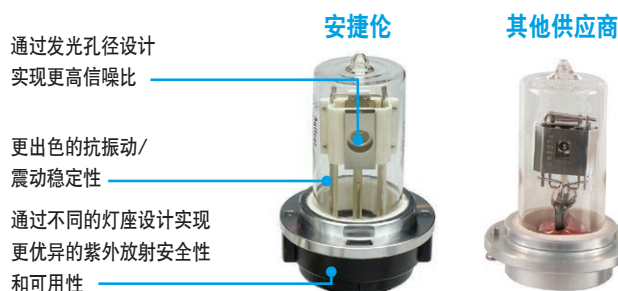
更高初始强度

比较安捷伦灯和非安捷伦灯的强度光谱图（每款灯平均各 5 盏）可以清楚看出，安捷伦灯在全波长范围（190-330 nm）内，尤其在低波长区域拥有更高强度。足够的灯初始强度不仅决定了较长的灯使用寿命，而且对于提高信噪比也至关重要，后者会直接影响分析的检测限和灵敏度。



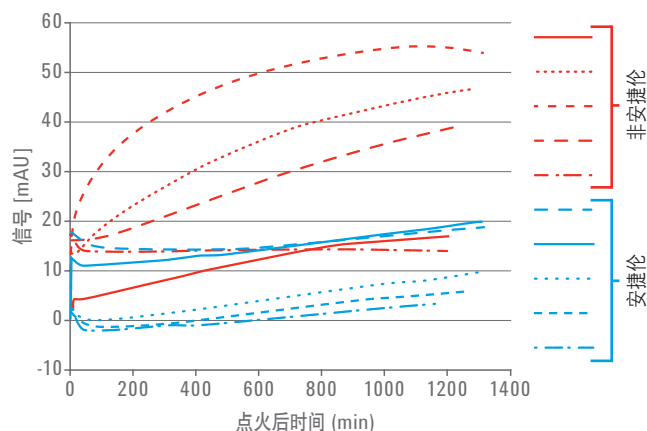
独特设计实现更高信噪比和更低检测限

安捷伦氙灯在设计时采用了更窄的发光孔径，从而降低了噪音和检测限，扩展了检测能力并改善了痕量定量分析。



卓越的信号稳定性与更短的点火后稳定时间

非安捷伦灯需要更长的稳定时间，并且其信号的波动范围比安捷伦灯更大。



选择安捷伦灯可获得一致运行、可靠性能与长期价值

- 旨在提供出色的强度、灵敏度和稳定性
- 满足高质量标准和严格的安全法规要求
- 经过严格测试，可确保灯与灯之间的一致性
- 耐用性与 2000h+ 的长寿命助您降低使用维护成本

查找当地的安捷伦客户中心：

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线：

800-820-3278, 400-820-3278 (手机用户)

联系我们：

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价：

www.agilent.com/chem/erfq-cn

安捷伦培训中心：

<https://www.agilent.com.cn/zh-cn/training-events/events/>

agilent-education

浏览和订阅 Access Agilent 电子期刊：

www.agilent.com/chem/accessagilent-cn

订购信息

可变波长检测器 (VWD)

描述	部件号	注释
带有 RFID 识别标签的长寿命氙灯	G1314-60101	用于 G1314D/E/F 和 G7114B
长寿命氙灯	G1314-60100	用于 G1314A/B/C、1120 和带 VWD 检测器的 1220 Infinity LC

二极管阵列检测器 (DAD)

描述	部件号	注释
带有 RFID 识别标签的长寿命 HiS 氙灯 (8 针)	5190-0917	用于 G4212A/B 和 G7117A/B
带有 RFID 识别标签的长寿命氙灯	2140-0820	用于 G1315C/D、G1365C/D 和带 DAD 检测器的 1220 LC
长寿命氙灯	5182-1530	用于 G1315A/B 和 G1365A/B
钨灯	G1103-60001	用于 G1315A/B/C/D 和 G1365A/B/C/D

如需了解更多信息，请下载详细的技术简报，
出版号为 5991-6031EN：

www.agilent.com/cs/library/technicaloverviews/public/5991-6031EN.pdf

如需订购，请访问：

www.agilent.com/chem/lamps

安捷伦产品仅用于研究。不可用作诊断方法。
本文中的信息、说明和性能指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技 (中国) 有限公司, 2016
2016 年 3 月 1 日, 中国出版
5991-6686CHCN