

Lucetta™ 2光度计 简便易行的支原体检测



Lucetta™ 2光度计是一种开发用于生物发光和化学发光检测的单管光度计。可装载电池作为便携式操作仪器，也可与外部电源一起使用，适用于检测所有生物和化学冷光。其配备特定模式，可用于Lonza的MycoAlert™支原体检测实验，也可用于许多其他发光类实验，如细胞增殖和细胞毒性试验或荧光素酶报告基因实验。

优势

- 小巧便携的管式光度计
- 独立仪器无需外接电脑
- 高灵敏度和线性
- 两种基本测量模式，包括运行MycoAlert™支原体检测实验的一种特定模式
- 高数据存储量，最大存储2000次单个样品读数
- 广泛应用，例如基于ATP的细胞增殖或细胞毒性实验，或荧光素酶报告基因分析

易于使用

- 能够以电池驱动作为便携式光度计
- 结构紧凑的轻量化仪器
- 无需计算机

高灵敏度和线性

- 可检测小于3 fmol ATP
- 6个数量级的动态范围

两种基本测量模式

- MycoAlert™支原体检测实验的特定模式
- 非过程发光读数的快速单次读取模式

高数据存储容量和PC上传选项

- 内部存储器，最大存储2000次单个样本读数
- 可通过Lucetta™ Connect软件将样品结果传输至电脑，在Microsoft® Excel®中查看和分析结果

广泛应用

- MycoAlert™ PLUS和MycoAlert™支原体检测实验
- ATP实验, 例如Light™细胞增殖和细胞毒性实验
- 腺苷酸激酶实验, 例如ToxiLight™无损细胞毒性实验
- 荧光素酶报告基因分析

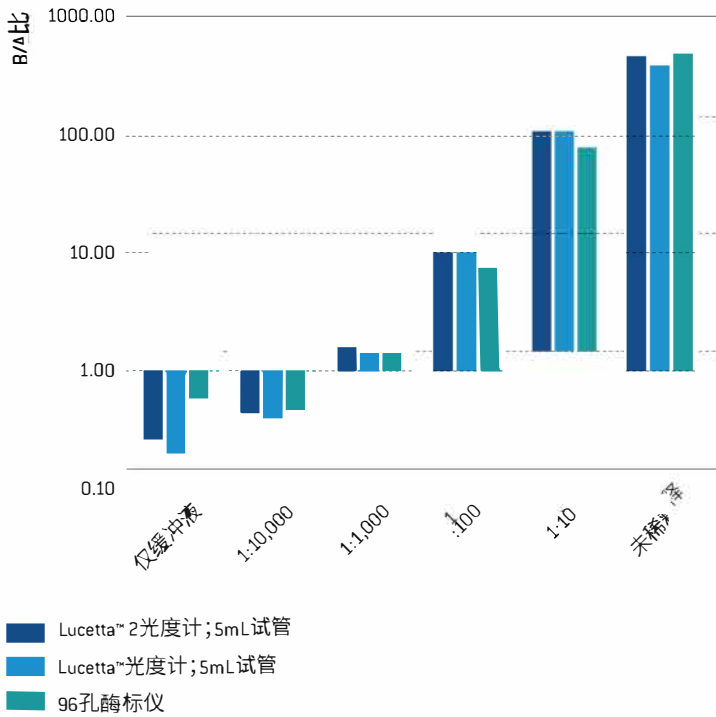


图1:

使用MycoAlert™实验阳参测量Lucetta™ 2光度计的剂量反应。对含有不同量阳性MycoAlert™对照试剂的样品进行MycoAlert™支原体检测实验。在三种不同的光度计仪器上平行进行三次测量: Lucetta™ 2光度计、原版本的Lucetta™光度计和96孔酶标仪。

你是否想看产品实物? 申请个人现场演示: www.lonza.com/lucetta-2-live

订购信息

目录号	描述
AAL1002	Lucetta™ 2光度计
技术规范	
尺寸:	150×280×120mm [w×d×h] / [5.9×11.02×6.69 in]
重量:	约2kg [4.4磅]
电源输入:	100-240VAC, 50-60Hz
输出:	5.9-6V DC/2.1A

相关产品

-SAAF-1003-	Lucetta™ Connect软件
-LF07-118-	MycoAlert™支原体检测试剂盒[10次检测]
-LF07-701-	MycoAlert™ PLUS MycoAlert检测试剂盒[10次检测]
-LF07-221-	ViaLight™ PLUS细胞增殖和细胞毒性生物测定试剂盒[500次检测]
-LF07-217-	ToxiLight™无损细胞毒性生物测定试剂盒[500次检测]

联系信息

龙沙(上海)国际贸易有限公司

电话: 021 - 6305 8866

邮箱: bioscience.china@lonza.com

地址: 上海市黄浦区湖滨路150号企业天地商业大厦25楼

2505-2506室



扫码关注, 了解更多

Lonza Cologne GmbH-50829 Cologne Germany

仅供研究使用。不用于诊断操作。

生产商和经销商信息: Lucetta™ 2光度计生产商为Berthold Technologies GmbH 8c Co. KG (Calmbacher Str. 22, 25323 Bad Wildbach, Germany) 生产, 分销商为Lonza Cologne GmbH (Nattermannallee 1, 50829 Cologne, Germany) 和Lonza Walkersville, Inc. (8830 Biggs Ford Road, Walkersville, MD 21293)。

Microsoft Windows和Excel是Microsoft Corporation在美国和/或其他国家的注册商标。

除非另有说明, 否则本协议中的所有商标均为Lonza Group或其关联方的商标。

单独或与其他材料和/或方法联合使用本产品可能需要第三方的许可。用户应完全负责确定是否需要和向谁索取该等许可, 并负责获得该等许可。

本文所包含的信息被认为正确, 并且可反映最新的科学技术和知识状态。然而, 未对其准确性或使用此类信息获得的结果作出明示或暗示的保证, 也未对这些产品的使用作出明示或暗示的保证。买方承担使用和/或处理的所有风险。任何声明均无意或不应被解释为侵犯任何现有专利的

Lonza授权代理商
上海玮驰仪器有限公司



总公司: 上海市浦东新区环科路999弄浦东国际人才港13号楼2楼
400-820-3556 | Marketing@weichilab.com

分公司: 江苏省苏州市工业园区新平街388号21幢5层08单元
0512-65107980 | Marketing@weichilab.com