

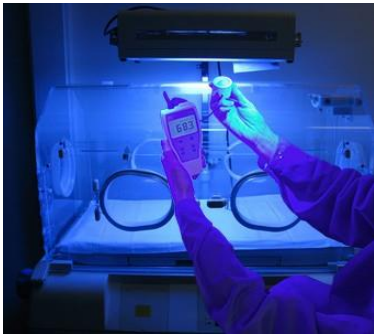
ILT750 Bili 光度计

针对您的新生儿黄疸治疗系统的终极光测量解决方案

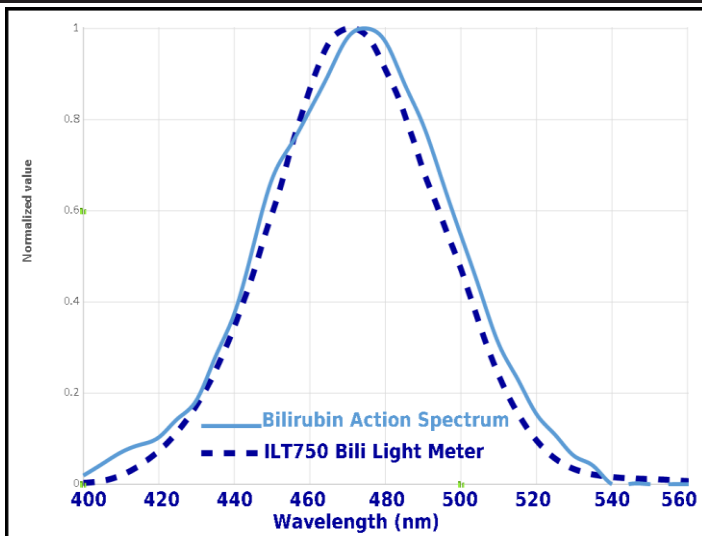


多功能探测器

ILT750探测器的独特设计允许您以任何方向使用它。您可以将探测器头与仪表连接或分离，朝上或朝下放置，让您在测量时始终能看到屏幕。探测器头的电缆长度近一米，便于伸入孵化器内。



SPECTRAL RESPONSE



还可以提供定制**过滤设计**，以匹配光源（LED、传统灯泡或作用光谱）

特征

- 具有宽灵敏度范围，双单位显示：
0.08 to 8000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$, 3.0 to 300,000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
- 3位数字显示分辨率
- 在 470 nm 处达到峰值响应，以匹配胆红素作用光谱
- ISO17025 认证且 NIST 可溯源校准
- 余弦校正传感器，确保准确的空间响应
- 可测量波段辐照度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$) 或辐照度 (W/cm^2)
- 适用于传统光源和LED
- 适用于胆红素毯、垫子或头顶灯
- 设备使用简单
- 可在数秒内测量、计算和提供胆红素毯上的辐照度数据
- 外壳易于清洁
- 紧凑、易于握持的人体工学设计
- 使用 AA 电池供电

描述

验证新生儿黄疸光源最快、最简单的方法

ILT750彻底改变了胆红素光源的测量方式。告别多点测量和数学计算。当您把探测器无缝地放在毯子上面或灯下面时，ILT750会自动计算读数。该仪表会在几秒钟内自动为您提供最小/最大和平均值。无需计算或计算器！

ILT750在设计时充分考虑了原始设备制造商（OEM）和分销商的需求。除了标准功能外，客户还可以从广泛的定制选项列表中进行选择，包括定制标签、启动/启动画面、自定义测量速度、分辨率位数、校准单位、定制滤光片等。

无论您是想在胆红素治疗系统中添加光度计，还是升级现有的光度计，ILT750都将凭借其易于使用、易于清洁的一级医疗光度计使您脱颖而出。

ILT在光测量技术领域已经领先超过55年。我们与许多行业的OEM厂商建立了合作关系，包括医疗、航空航天、工业、制造业等。ILT750光度计为OEM厂商提供了一个完全品牌化、端到端的蓝光测量系统，得到了光测量领域值得信赖的合作伙伴的支持。

了解更多关于ILT750的信息，并观看我们在网站上提供的演示视频

NIST Traceable Light Measurement
Systems and Sources

ISO 9001 / ISO13485 / ISO/IEC 17025

Block A, 1F, Building 17, FAMILY Science and
Technology Innovation Park, No. 155, Yuanke
Road, Minhang District, Shanghai
Tel: 02161519015

InternationalLight
Technologies

www.labsphere.com.cn / www.internationallight.com