

VISO SYSTEMS



**LIGHT MEASUREMENT  
MADE EASY**

## BASESPION 紧凑型分布式光度计

对于任何一个光测量实验室来说，BaseSpion 都是一个伟大的系统。它可以让你测量所有中型照明产品。两轴测角仪使系统能够测量任何灯的完整 3D 分布区域，从而提供全面的 LDT 和 IES 模拟文件。



轻松连接测角仪的万向支架 测量前只需滑动并锁定到灯具中心

基底中心锁使之更容易固定 在对准灯具上

确保自动传感器定位系统 位置精确

BaseSpion 对于每一个中型光测量实验室都是一个非常紧凑完美的整体解决方案。可以很好的测试 LED 芯片、模块灯具、面板灯具、筒灯、灯泡和点光源。

BaseSpion 是一个专业的实验室级别桌面式测光系统。它可以全面自动进行多个 C 平面测量。该系统的设计使其在任何光测量实验室中工作都非常容易。测角仪驱动器和功率分析仪都是内置的。只需通过 USB 连接到任何计算机上，在 30 秒内获得测试结果。



## 物理尺寸

运输重量	30Kg
尺寸	205-360*56*55cm
重量	25Kg
探测器距离	35-300cm
探测器距离	≥灯长度*10 (最小*8)
探测器距离设置	自动导轨距离传感器
灯的直径范围	0-375mm@两轴
灯最大重量	9Kg

## 电学参数

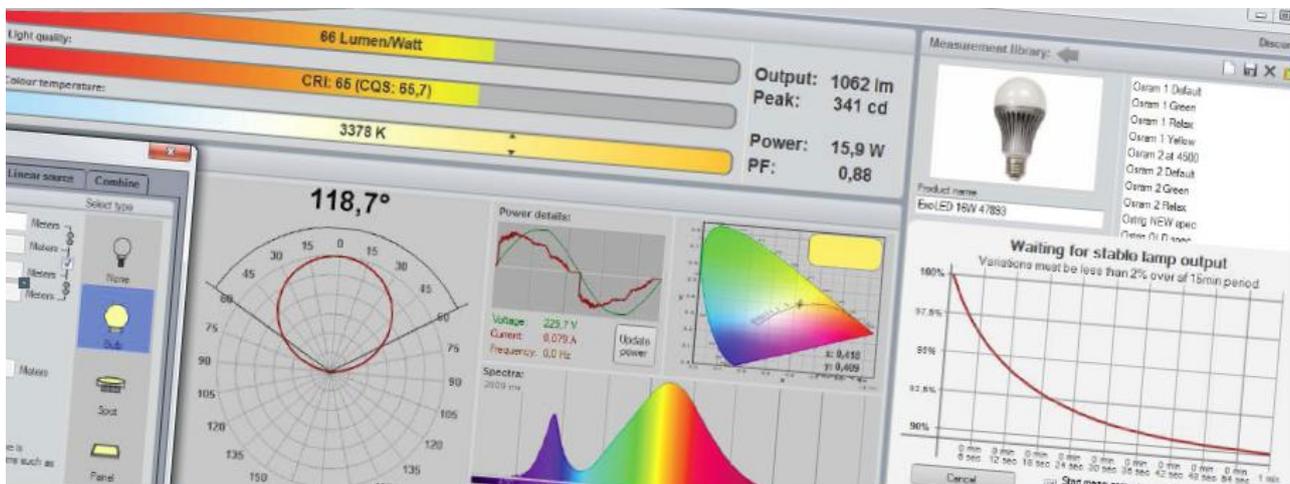
电源输出	90-260 VAC, 50/60 Hz
功率分析仪电压范围	90VAC-260VAC <± 0.2V
功率分析仪电流范围	0A-3A (平均: ± 0.1mA)
功率分析仪功率范围	0W-300W (平均: ± 0.001W)
功率分析仪采样率	70,000 次/秒

## 光度测量

测试方法	远场
通量和亮度准确度	±4%
最大通量@1m	30,000lm
最大通量@2m	120,000lm
最大通量@3m	270,000lm
最大强度@1m	10,000cd
最大强度@2m	40,000cd
最大强度@3m	90,000cd
色温	1,000K-10,000K <±35K
显色指数	0-100 <±0.7
角分辨率 LOW 模式	2° /步
角分辨率 HIGH 模式	0.5° /步
光谱类型	Ibsen Photonics FREEDOM
自定义维度	高透光栅
光谱范围	360-830nm (1024 像素)
光谱仪探测器	SONY ILX511B
系统	完全校准的即插即用方案

# LIGHT INSPECTOR

Viso LightInspector®软件是一个直观的界面，包括在所有 Viso Light 测量产品中。该软件实时显示所有测量数据，光度测量结果以图形方式表示，可快速浏览所有测量数据。



## 点击运行

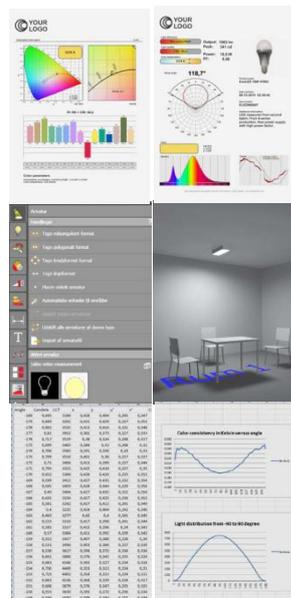
- 图形效能和质量
- 实时测量数据
- 添加自定义文本和图像
- 图形功率调节器
- 全自动光谱仪设置
- 详细的角度分布
- 直接电邮结果
- 在 90° / 120° 锥度内获得光刻胶
- 直接连接到 MATLAB
- WINDOWS XP, 7, 8 10 均兼容

报告

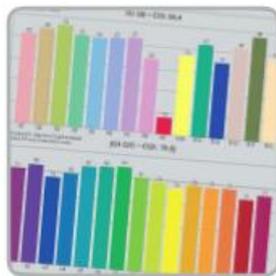
PDF

LDTIES

EXCEL



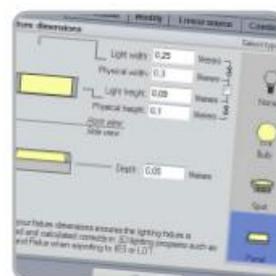
只需一次点击  
全自动设置测  
角仪。



广泛的颜色质量  
数据结果，包括  
CRI, CQS 和 TM30 值



实际功率效率可以使  
用辐射光谱能量计算。



您可以轻松地为灯具添加  
尺寸以获得准确的显示



**先锋科技(香港)股份有限公司** 香港湾仔骆克道 301-307 号洛克中心 19 楼 C 室

**全国办事处：香港/ 北京/ 上海/ 深圳/ 成都/ 西安/ 长春**

### **先锋科技（香港）股份有限公司**

北京市海淀区中关村大街 19 号新中关 B 座北翼 1701-1706 室

电话：(010)62634840

传真：(010)82618238

电子邮箱：sales@teo.com.cn

**www.teo.com.cn**