

深圳市林上科技有限公司
Shenzhen Linshang Technology Co. , Ltd.

LS117光密度仪/漫透射透光率仪

主要用于测量材料的光密度和透光率值，适用于镀铝薄膜,菲林和X光片等材料的光密度测试,同时也是一款具有积分球效果的高级透光率仪,适用于乳白半透明材料,磨砂雾面材料的透光率测试。



应用范围



测镀铝膜



测扩散板



测乳白灯罩

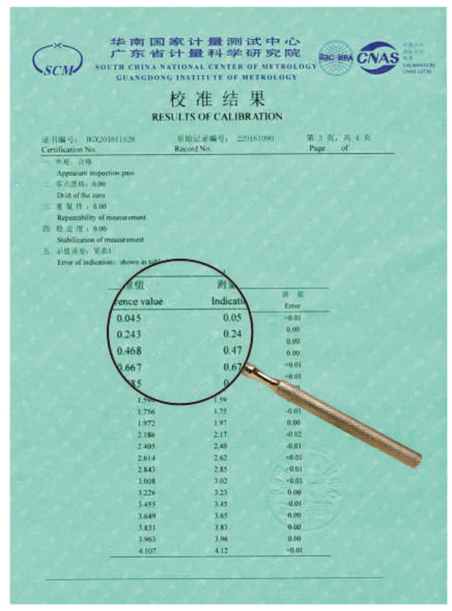


测油墨

产品特点

1、采用漫透射光路设计，可替代昂贵的积分球测量方法。
2、符合CIE明视觉函数标准，确保通过国家计量。
3、操作简单测量精准，完美取代美国爱色丽341C光密度仪。
4、透光率和光密度同时测量，适用于各种透光材料测试。


华南国家计量测试中心
广东省计量科学研究院
SOUTH CHINA NATIONAL CENTER OF METROLOGY
GUANGDONG INSTITUTE OF METROLOGY
校准证书
CALIBRATION CERTIFICATE
光密度仪
LS117
Linshang
2016年 11月 02日

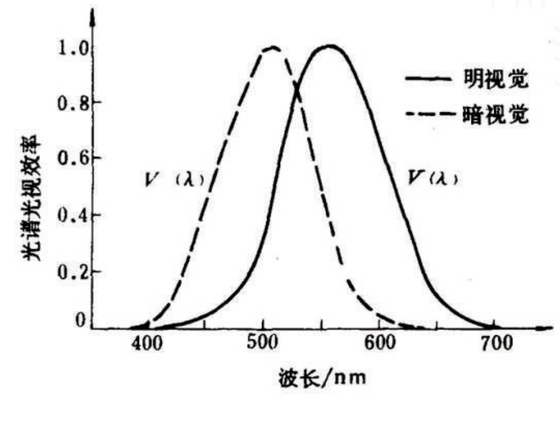

华南国家计量测试中心
广东省计量科学研究院
SOUTH CHINA NATIONAL CENTER OF METROLOGY
GUANGDONG INSTITUTE OF METROLOGY
校准结果
RESULTS OF CALIBRATION

技术参数

1、透光率测量精度：±1%（0% --- 50%）/±2%（50% --- 100%）
2、透光率分辨率：0.0005%（0% --- 10%）
0.005%（10% --- 100%）
3、光密度测量范围：0.00 OD-6.00 OD
4、光密度测量精度：±0.02（0 --- 2.00 OD）/±2%（2.00 --- 6.00 OD）
5、光密度分辨率：0.001 OD（0 --- 2.00 OD）
0.01 OD（2.00 --- 4.00 OD）
0.1 OD（4.00 --- 6.00 OD）
6、光孔直径：2mm
7、光源：380nm-760nm,符合CIE明视觉函数标准

明视觉函数（function of photopic vision）的定义：

人类的视觉系统对不同波长的光敏感程度不同，即人眼对光的响应程度是波长的函数。国际照明委员会（CIE）于1971年在实验数据基础上公布了明视觉函数V(λ)标准值，并于1972年由国际计量委员会批准。



0755-86263411
广东省深圳市宝安区五区新安二路南天辉商厦408
www.linshangtech.cn
sales@linshangtech.com