

色温变换滤光片 | LA/LB

RoHS

用于抑制钨丝灯那样的偏红光线中的红色(LB), LED光源等的偏蓝光线中的蓝色的滤光片。可以用于显微镜等的样品观察, 不受照明光源的影响在自然的颜色下观察。

应用系统

光学元件·
薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

反射镜

分光镜

偏光类产品

透镜

组合透镜

滤光片

棱镜

基板 / 窗口

光学数据

维护

选择指南

ND滤光片

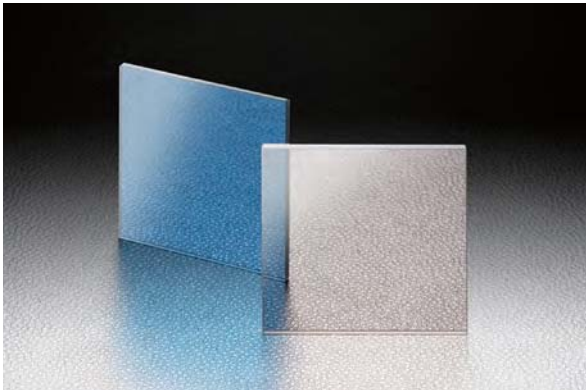
扩散板

彩色玻璃滤光片

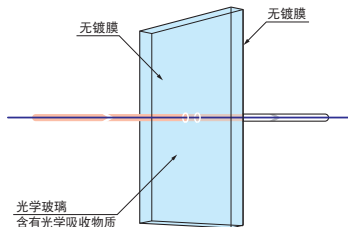
电介质膜滤光片

Etalon干涉器

- 可以作为无白色平衡调节功能的照相机的滤光片使用。
- 在色度计测量实验中, 可以作为改变光源色温的滤光片使用。



功能说明图



信息

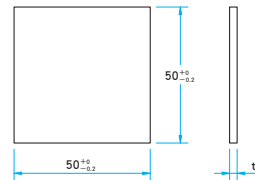
- ▶ 承接制造非产品目录尺寸的产品。
- ▶ 需要与产品目录的浓度不同的滤光片时, 请至营业部门询问。

注意

- ▶ 优先透过率的特性, 通过改变滤光片厚度调节实际的透过率性能。因此, 每个滤光片厚度都不一样。
- ▶ 两面未蒸镀防反射膜。由于正反面存在反射, 最大透过率约为90%。
- ▶ 滤光片放在光源附近时, 由于急剧的温度变化滤光片可能会破裂。

外形图

(单位: mm)



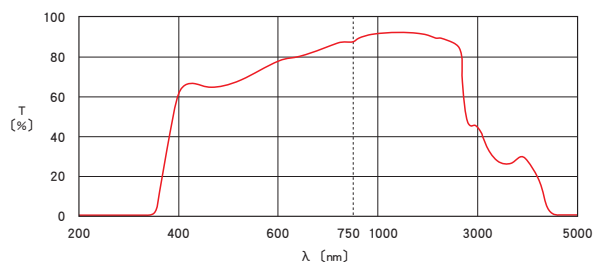
技术指标

型号	厚度 t (mm)	色度 (标准光源A)	
		X	Y
LA-50S-20	要询问	0.467	0.408
LB-50S-120	要询问	0.370	0.378

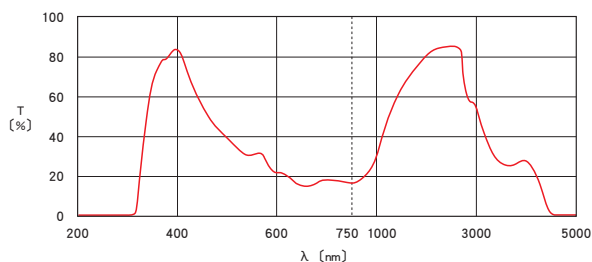
透过率波长特性 (参考数据)

T: 透过率

LA-50S-20



LB-50S-120



适用支架 ▶ 适用本产品的支架如下。

FHS-50 / FH-50