

45度575nmHR625nmHT二向色镜各种尺寸可定制

产品名称	45度575nmHR625nmHT二向色镜各种尺寸可定制
公司名称	湖南瑞诚光电有限公司
价格	100.00/片
规格参数	最低反射率: > 95% 截止深度:OD6 产品材质:石英, 肖特, 康宁, 有色玻璃
公司地址	湖南省衡阳市雁峰区岳屏镇东湖村十二组衡山科学城红树林研发创新区A3栋2楼
联系电话	18974708511

产品详情

45度575nmHR625nmHT二向色镜

产品描述

二向色镜，英文名称又叫Dichroic Beamsplitter、Dichroic Mirror、Dichromatic Beamsplitter，中文名又称二向色滤光片、二色镜、分色镜等，通常二向色镜

与显微镜的光路呈45°角放置，这片滤光片

的作用是不同波段的入射光提供不同的透过和反射率，反射一种波段的光（即激发光）并且透射另一个波段光（即发射光），可用于组合或分离不同颜色的光波，当然我们公司也有客户的结构件使用相反的方向，即透射激发光，而反射发射光，其原理是一样的。这里所使用的二向色镜至少要求激发光的反射率大于90%，发射光的透射率大于90%，光谱中不能透过的部分被反射而不是被吸收，滤光片在透射光和反射光下的颜色互补，如此称为二向色镜。 本产品光学指标：高反射黄色，高透红色

波段: HR550-570nm HT590-650nm *低反射率：> 95%

*低透过率：T > 90% 截止深度：OD3-OD5 产品材质：石英，肖特，康宁，有色玻璃 产品尺寸：40mmX40mm，可依客户要求订制规格尺寸。

包装: 防静电防破损盒式 产品特点： 进口超薄光学玻璃渗透性高

，光滑度好，厚度公差小，光滑度好，采用进口镀膜设备进行离子溅射镀膜，它具有硬度高、光谱均匀性好、中心波稳定性强的特点，单件型不采用胶合玻璃超薄玻璃，玻璃*薄可达0.21mm，使用寿命长，波长定位精度高，离子蒸发精度高，温差小，穿透率高，切断深度高。 应用领域：

定量pcr分析仪、荧光显微镜、酶标仪、光学仪器分束、激光灯、传感系统、视频眼镜、光学设备、检测设备等实测光谱曲线：