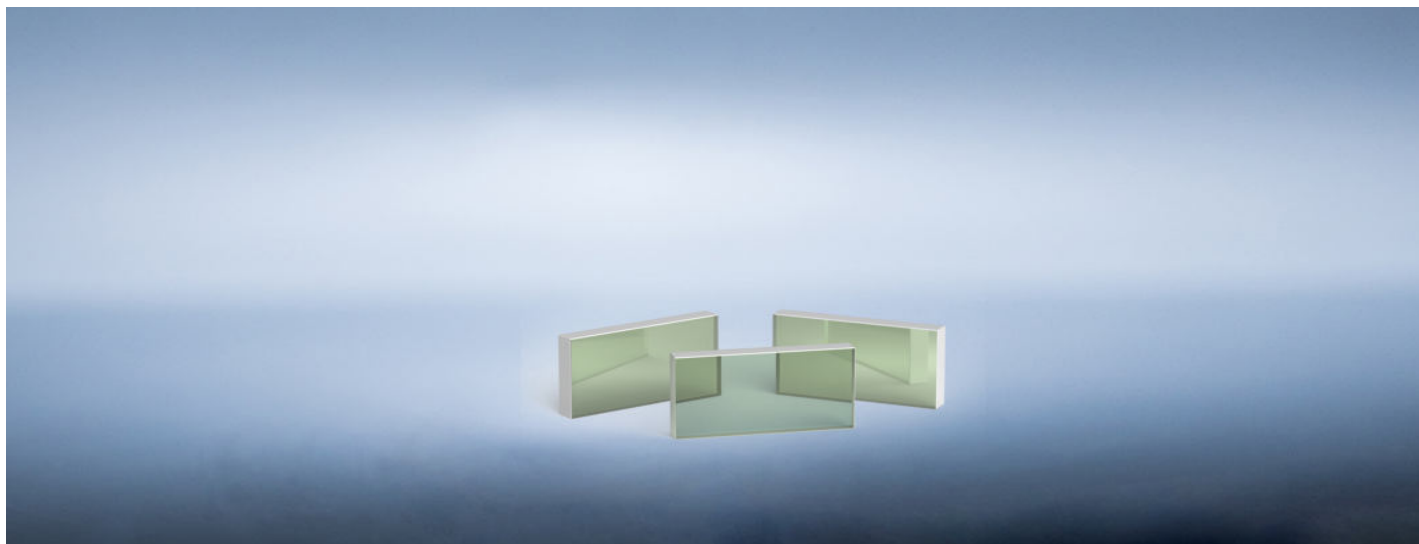


双波段布儒斯特型薄膜偏振器



描述

偏振光学对于腔内和腔外使用都很重要。一些高端应用需要精确光束组合，其偏振态非常重要。双频布儒斯特型薄膜偏振分束镜可用于两个不同波长的共线光束，同时保持常规布儒斯特偏振分束镜的性能。我们自主设计的薄膜偏振分束镜，适用于高激光损伤阈值和高偏振比。对每批镀膜完成的产品，我们都会进行测试以确认所有光谱特征。

特点

- 高损伤阈值
- 高偏振比

应用

- 激光谐振腔

基本参数

型号	PA02002
波长范围	190 – 3000 nm
尺寸	5 – 200 mm
形状	圆形，矩形
表面质量，S-D	20-10
透射波前畸变，P-V	$< \lambda/10$ @ 632.8 nm*
Tp/Ts 消光比	200:1
激光损伤阈值	查看激光损伤阈值表

