

线性渐变中性密度滤光片

Description

条形渐变中性密度滤光片（简称条形渐变密度片）可通过移动滤光片或光源来线性衰减光强。在条形长度方向实现光能的精确调整，在保持中性光谱光能分布的前提下，实现光能的可调、可控，分为金属合金型变密度片和低反型变密度片（GND）。它既适用于普通光源，也适用于激光光源。当两片组合使用反向平移时，可以实现对较大束斑的光的衰减。可选使用光谱范围 250nm—2500nm。特别尺寸、密度、波长的密度片可以定做。



Products

- 基片：BK7、熔融石英
- 平行度：3'
- 表面质量：80-50
- 标准线性度：±5%
- 光密度最深点标准偏差：±5%
- 校准波长：550nm
- 设计波长：380nm-2000nm (BK7)/ 250nm-2500nm (熔融石英)
- 尺寸范围：6—170mm

长度	宽度	光密度	材料
76.2	25.4	1	BK7
76.2	25.4	1.5	BK7
76.2	25.4	2	BK7
76.2	25.4	3	BK7
76.2	25.4	4	BK7
50.8	25.4	1	BK7
50.8	25.4	1.5	BK7
50.8	25.4	2	BK7
50.8	25.4	3	BK7
50.8	25.4	4	BK7