

 Laser Optics

分光立方体



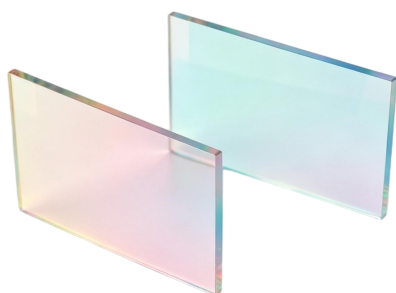
材料	消光比
FusedSilica	2000: 1
表面平坦度	光洁度
$\lambda/8@632.8\text{nm}$	40/20

分光平片



材料	消光比
FusedSilica	2000: 1
表面平坦度	光洁度
$\lambda/8@632.8\text{nm}$	40/20

合束镜



材料	激光损伤阈值
FusedSilica	$> 25\text{J}/\text{cm}^2$, 10 ns, 10 Hz
表面平坦度	光洁度
$\lambda/8@632.8\text{nm}$	40/20
尺寸	
批量可定制	

 Laser Optics

常规产品

名称	型号	尺寸 (mm)	波长	透反比	偏振设计	材料
分光平片	EMC-0254-50-50-355-3		355nm			FusedSilica
	EMC-0254-50-50-532-3	Φ25.4X3	532nm		平均功率	
	EMC-0254-50-50-1064-3		1064nm	50: 50 (±5%)		
	EMC-0254-50-50-355-5		355nm			
	EMC-0254-50-50-532-5	Φ25.4X5	532nm		S偏振	
	EMC-0254-50-50-1064-5		1064nm			
分光立方体	EMC-50-50-355-12.7		355nm			FusedSilica
	EMC-50-50-532-12.7	12.7X12.7X12.7	532nm			
	EMC-50-50-1064-12.7		1064nm	50: 50 (±5%)	S偏振	
	EMC-50-50-355-20		355nm			
	EMC-50-50-532-20	20X20X20	532nm			
	EMC-50-50-1064-20		1064nm			
名称	型号	尺寸 (mm)	波长	入射角度	材料	
合束镜	R355-120*120*4-45°	120X120X4		45°		FusedSilica
	R355 T400-780-120-4-3060	120X120X4		30-60°		
	T355-R650-40*3	Φ40X3	355nm	45°		
	R355-T650-80-80*4	80X80X4		45°		
	T355-R500-700-70-50-3-45	70X50X3		45°		
	T532-R500-700-70-50-3-45	70X50X3	532nm	45°		
	R1064-120*120*4 -45°	120X120X4	1064nm	45°		
	R1064 T400-780-120-4-3060	120X120X4		30-60°		
	EMC-T9300~10600-R650-38.1*3	Φ38.1X3	9.3-10.6μm	45°		