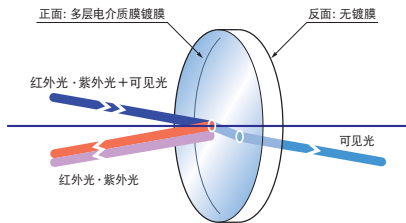


反射红外和紫外光，仅透过可见光的光分镜。  
常被用于卤钨灯或高温炉的黑体辐射，提取可见光部分。

- 耐高温，耐湿性能好。



## 功能说明图



## 共同指标

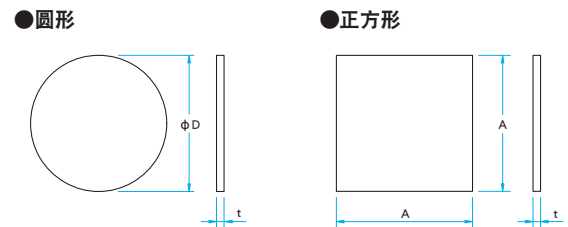
材质	BK7
基板面型精度	3λ (测量范围φ25.4mm)
入射角度	0°~15°
镀膜	多层电介质膜
最高温度上限	300℃
表面质量	80-50

## 注意

- ▶ 入射角超过15度后，其反射率和透过率特性会发生明显变化，将无法保证样本上所描述的技术指标。
- ▶ 反面没有镀膜因此，也许会出现源于二次反射的重影。

## 外形图

(单位: mm)



## 公差

外径  $\phi D \pm 0.5$   
长度  $A \pm 0.5$   
厚度  $t \pm 0.3$

## 圆形

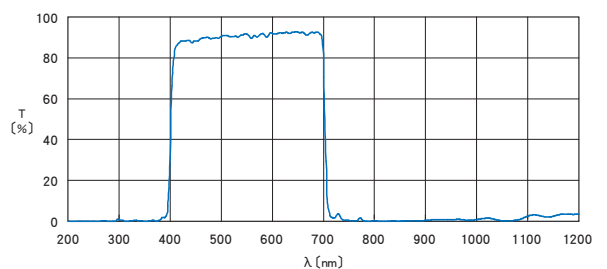
型号	外径 $\phi D$ [mm]	厚度 $t$ [mm]	透过率 (420~680nm) [%]	透过率 (200~380nm) [%]	透过率 (730~1500nm) [%]
NHOTM-25.4C3.3	$\phi 25.4$	3.3	>平均85	<平均1	<平均5
NHOTM-50.8C3.3	$\phi 50.8$	3.3	>平均85	<平均1	<平均5

## 正方形

型号	长度 $A$ [mm]	厚度 $t$ [mm]	透过率 (420~680nm) [%]	透过率 (200~380nm) [%]	透过率 (730~1500nm) [%]
NHOTM-25.4S3.3	25.4	3.3	>平均85	<平均1	<平均5
NHOTM-50.8S3.3	50.8	3.3	>平均85	<平均1	<平均5

## 透过率波长特性 (参考数据)

T: 透过率



适用支架 适用本产品的支架如下。

FHS-25, -50