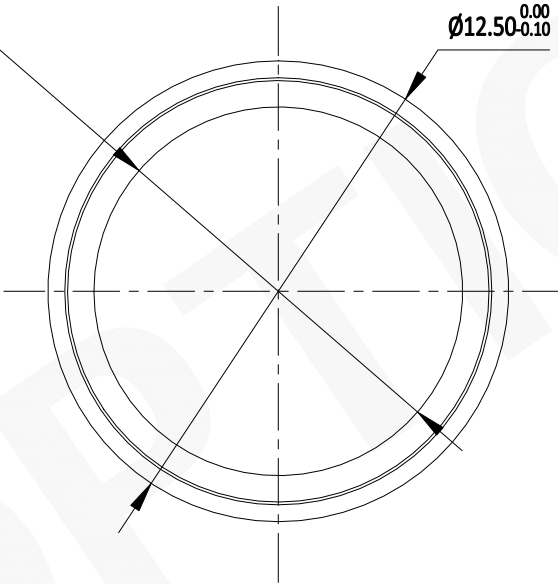


注释:

- 1. 材料: 紫外熔融石英
- 2. 入射角: $0\pm2^\circ$
- 3. 激光波长: 785nm
- 4. 光洁度: 60-40
- 5. 通光孔径: $\geq 10\text{mm}$
- 6. 边缘陡度: $0.50\%/3.9\text{nm}/63.4\text{cm}^{-1}$
- 7. 过渡带宽: $7.9\text{nm}/126\text{cm}^{-1}$
- 8. 边缘波长: 791.6nm
- 9. 透过带: $T_{\text{avg}} > 93\% @ 795.2-1770.7\text{nm}$
- 10. 截止带1: $OD_{\text{abs}} > 6 @ 785\text{nm}$
- 11. 截止带2: $OD_{\text{avg}} > 6 @ 638-785\text{nm}$ (typical)
- 12. 激光损伤阈值: $0.5\text{ J/cm}^2 @ 266\text{ nm}$ (10 ns pulse width),
 $1\text{ J/cm}^2 @ 532\text{ nm}$ (10 ns pulse width)

最小有效孔径 $\phi 10.00$



3.5 ± 0.10



注:

- 1: 仅供参考, 禁止使用本图加工生产.
- 2: 图纸细节如有更改不再另行通知.



联合光科技(北京)有限公司

名称	陡长波通滤光片-已封装 785nm D=12.50mm			
产品编号	208659	单位: mm	投影	