

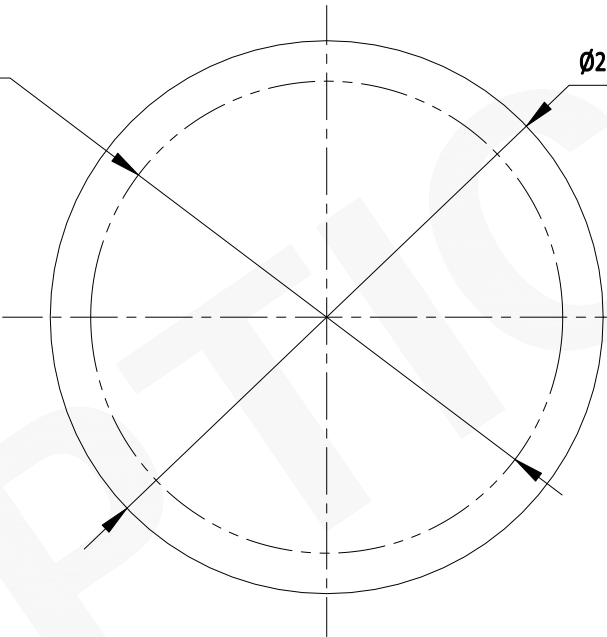
注释:

- 1. 材料: 紫外熔融石英
- 2. 入射角: $0\pm2^\circ$
- 3. 激光波长: 830nm
- 4. 光洁度: 60-40
- 5. 通光孔径: $\geq 22\text{mm}$
- 6. 边缘陡度: $0.50\%/4.2\text{nm}/59.9\text{cm}^{-1}$
- 7. 过渡带宽: $8.3\text{nm}/119\text{cm}^{-1}$
- 8. 边缘波长: 836.9nm
- 9. 透过带: $T_{\text{avg}} > 93\%$ @ 840.8-1872.2nm
- 10. 截止带1: $OD_{\text{abs}} > 6$ @ 830nm
- 11. 截止带2: $OD_{\text{avg}} > 6$ @ 675-830nm (typical)
- 12. 激光损伤阈值: 0.5 J/cm^2 @ 266 nm (10 ns pulse width),
 1 J/cm^2 @ 532 nm (10 ns pulse width)

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.

最小有效孔径22.00



联合光科技(北京)有限公司

名称	陡长波通滤光片-未封装 830nm D=25mm			
产品编号	208678	单位: mm	投影	