

D-ZLaF67-25			883372		n _d = 1.882590		v _d = 37.19		n _F - n _C = 0.023735	
					n _e = 1.888220		v _e = 36.94		n _{F'} - n _{C'} = 0.024048	
折射率 Refractive Index**			相对部分色散 Relative Partial Dispersions				内部透射率 Internal Transmittance T			
	λ (nm)		P _{s,t}	0.2309	P' _{s,t}	0.2279	λ (nm)	τ (5mm)	τ (10mm)	
n _{2325.42}	2325.42	1.833497	P _{C,s}	0.4907	P' _{C',s}	0.5299	2400	0.899	0.808	
n _{1970.09}	1970.09	1.840240	P _{d,C}	0.2947	P' _{d,C'}	0.2452	2200	0.971	0.942	
n _{1529.58}	1529.58	1.847859	P _{e,d}	0.2372	P' _{e,d}	0.2341	2000	0.988	0.977	
n _{1060.0}	1060.0	1.857235	P _{g,F}	0.5777	P' _{g,F'}	0.5115	1800	0.997	0.993	
n _t	1013.98	1.858468	P _{i,h}	0.8906	P' _{i,h}	0.8790	1600	0.999	0.998	
n _s	852.11	1.863949	异常色散 Abnormal Dispersions				1400	0.999	0.998	
n _r	706.52	1.871726					ΔP _{C,t}	0.0001	ΔP _{C,s}	0.0010
n _C	656.27	1.875595	ΔP _{F,e}	-0.0012	ΔP _{g,F}	-0.0047	1060	0.999	0.998	
n _{C'}	643.85	1.876693	着色度 Color Code				1000	0.999	0.998	
n _{He-Ne}	632.8	1.877724					λ ₈₀ /λ ₅	400/350		
n _D	589.29	1.882382	λ ₇₀ /λ ₅	400/350			900	0.999	0.998	
n _d	587.56	1.882590	热性质 Thermal Properties				850	0.999	0.998	
n _e	546.07	1.888220					T _g (°C)	604		
n _F	486.13	1.899330	T _s (°C)	651			700	0.997	0.994	
n _{F'}	479.99	1.900741	T ₁₀ ^{14.5} (°C)	574			650	0.996	0.992	
n _g	435.83	1.913042	T ₁₀ ¹³ (°C)	600			600	0.995	0.991	
n _h	404.66	1.924855	T ₁₀ ^{7.6} (°C)	709			550	0.995	0.991	
n _i	365.01	1.945994	α _{30/70°C} (10 ⁻⁷ /K)	67			500	0.991	0.983	
n _{313.18}	313.18		α _{100/300°C} (10 ⁻⁷ /K)	85			480	0.987	0.974	
n _{302.15}	302.15		λ[W/(m·K)]				460	0.982	0.965	
色散公式常数 Constants of Dispersion Formula			化学性质 Chemical Properties				440	0.974	0.948	
							K ₁	1.36012388E+00		Grade
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			机械性质 Mechanical Properties				400	0.931	0.867	
							L ₁	1.03579888E+02		H _k (10 ⁷ Pa)
温度范围 (°C)			dn/dt relative(10 ⁻⁶ /°C)				380	0.840	0.706	
							Range of Temperature	t	C'	d
-60~-40			-60~-40				360	0.520	0.270	
							360	0.520	0.270	
-40~-20			-40~-20				350	0.212	0.045	
							350	0.212	0.045	
-20~0			-20~0				340			
							340			
0~20			0~20				330			
							330			
20~40			20~40				320			
							320			
40~60			40~60				310			
							310			
60~80			60~80				300			
							300			
80~100			80~100				290			
							290			
100~120			100~120				280			
							280			
120~140			120~140				其他性质 Other Properties			
							ρ (g/cm ³)		5.50	
							**：退火速率 anneal rate 25°C/h			