



1.74 球面半成品镜片参数表  
1.74 SF LENS SPECIFICATION

编号: SWPS-SF-058 版本: 1

弯度	前弯			矢高	矢高	后弯			中心厚度	边缘厚度	直径	加工范围
	曲率半径(mm)	(n=1.740)	(n=1.530)	(50mm)	(40mm)	曲率半径(mm)	(n=1.740)	(n=1.530)	(mm)	(mm)	(mm)	
BASE	FRONT CURVE			SAG VALUE		BACK CURVE			CT	ET	DIA	RX RANGE
	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.740)	(n=1.530)	(50mm)	(40mm)	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.740)	(n=1.530)	(mm)	(mm)	(mm)	Recommended (SPH)
0.50	1430.07	0.52	0.37	0.22	0.14	55.64	13.30	9.53	7.7	19.6	70	-9.00以上
1.50	512.50	1.44	1.03	0.61	0.39	56.49	13.10	9.38	7.5	18.7	70	-6.75~-3.25
2.25	338.53	2.18	1.57	0.92	0.59	64.91	11.40	8.16	7.0	15.5	70	-3.00~-1.00
3.50	215.16	3.43	2.46	1.46	0.92	77.08	9.60	6.88	5.9	12.5	75	-3.00~+2.00
5.00	149.70	4.93	3.54	2.10	1.32	110.45	6.70	4.80	6.3	8.0	75	+1.00~+3.50
6.75	110.81	6.66	4.78	2.86	1.79	94.87	7.80	5.59	6.0	7.3	75	+2.00~+4.50
8.50	86.76	8.51	6.11	3.68	2.28	86.05	8.60	6.16	7.0	7.2	70	+4.75~+6.00
10.25	72.50	10.18	7.31	4.45	2.74	86.05	8.60	6.16	7.5	7.0	70	+6.25~+7.00
11.50	63.68	11.59	8.32	5.11	3.12	79.57	9.30	6.66	8.5	6.6	65	+7.25~+8.00
12.50	59.23	12.46	8.95	5.53	3.36	79.57	9.30	6.66	9.5	6.9	65	+8.25以上

适用于Apply to	
中心厚度允差C.T. Tolerance	
边缘厚度允差E.T. Tolerance	
直径允差Diameter Tolerance	
弯度允差True Curve Tolerance	
设计DESIGN	
材料折射率MATERIAL INDEX	
阿贝数ABBE VALUE	
比重SPECIFIC GRAVITY	
透射比分类	0类, UV-1

编写人/日期 WRITTEN BY / DATE	审核人/日期 VERIFIED BY / DATE	批准人/日期 APPROVED BY / DATE

保密 ©视悦光学有限公司  
仅供内部使用 - 请勿泄露、复制或传播