



视悦光学

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

编号: SWPS-SF-059 版本: 1

弯度	前弯			矢高		后弯			中心厚度	边缘厚度	直径	加工范围
	曲率半径(mm)	(n=1.738)	(n=1.530)	(50mm)	(40mm)	曲率半径(mm)	(n=1.738)	(n=1.530)	(mm)	(mm)	(mm)	
BASE	FRONT CURVE			SAG VALUE		BACK CURVE			CT	ET	DIA	RX RANGE
	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.738)	(n=1.530)	(50mm)	(40mm)	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.738)	(n=1.530)	(mm)	(mm)	(mm)	Recommended (SPH)
0.50	1757.14	0.42	0.30	0.23	0.13	63.08	11.70	8.40	5.0	14.9	70	-9.00以上
1.00	878.60	0.84	0.60	0.43	0.26	102.50	7.20	5.17	5.0	10.8	75	-6.75~-3.25
2.00	392.75	1.88	1.35	0.84	0.53	110.15	6.70	4.81	5.0	9.5	75	-3.00~-1.00
3.00	256.80	2.87	2.06	1.23	0.78	131.79	5.60	4.02	5.0	7.6	75	-3.00~+2.00
4.00	187.68	3.93	2.82	1.69	1.06	119.03	6.20	4.45	5.5	7.6	75	+1.00~+3.00
5.00	148.49	4.97	3.57	2.08	1.33	125.08	5.90	4.24	6.0	7.2	75	+2.00~+4.00
6.00	124.03	5.95	4.27	2.51	1.59	125.08	5.90	4.24	6.5	6.6	75	+3.00~+5.00
7.00	104.24	7.08	5.08	2.97	1.88	125.08	5.90	4.24	7.0	6.2	70	+5.00~+6.00
8.00	91.91	8.03	5.77	3.42	2.15	125.08	5.90	4.24	7.5	5.7	70	+6.00~+7.00
9.00	82.09	8.99	6.46	3.79	2.39	167.73	4.40	3.16	8.5	4.8	70	+7.00以上
10.00	72.92	10.12	7.27	4.29	2.68	167.73	4.40	3.16	9.5	4.7	70	+7.00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
变色性能	N/A

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