

1.60 变色半成品镜片参数表(75mm)

1.60 PHOTOCROMIC 75 SF LENS SPECIFICATION



编号: SWPS-SF-045 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=1.530)	(n=1.603)	(50mm)	(40mm)	曲率半径(mm)	(n=1.530)	(n=1.603)	(mm)	(mm)	(mm)	
BASE	FRONT CURVE			SAG VALUE		BACK CURVE			CT	ET	DIA	RX RANGE
	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.530)	(n=1.603)	(50mm)	(40mm)	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.530)	(n=1.603)	(mm)	(mm)	(mm)	Recommended (SPH)
0.50	1148.08	0.46	0.53	0.17	0.27	62.35	8.50	9.67	7.3	17.4	75	-5.00~-10.00
1.00	497.50	1.07	1.21	0.40	0.63	62.35	8.50	9.67	6.0	15	75	-4.00~-6.00
2.00	277.67	1.91	2.17	0.72	1.13	62.35	8.50	9.67	6.5	15	75	-3.00~-5.00
3.00	187.74	2.82	3.21	1.06	1.67	88.33	6.00	6.83	6.0	14	75	-2.00~-4.00
4.00	136.30	3.89	4.42	1.45	2.31	88.33	6.00	6.83	8.6	10.9	75	-1.00~+2.00
5.00	111.59	4.75	5.40	1.77	2.84	73.61	7.20	8.19	7.0	10.5	75	+1.00~+3.00
5.50	102.05	5.19	5.91	1.94	3.11	73.61	7.20	8.19	7.0	8.9	75	+1.50~+3.50
6.00	94.02	5.64	6.41	2.11	3.38	73.61	7.20	8.19	7.0	8.4	75	+2.00~+4.50
6.50	87.92	6.03	6.86	2.25	3.63	73.61	7.20	8.19	7.5	8.2	75	+3.00~+5.00
7.00	82.57	6.42	7.30	2.40	3.88	88.33	6.00	6.83	8.7	7.5	75	+4.00~+6.00
7.50	77.73	6.82	7.76	2.55	4.13	88.33	6.00	6.83	9.0	6.9	75	+5.00~+7.00
8.00	73.43	7.22	8.21	2.70	4.39	88.33	6.00	6.83	9.3	6	75	+5.00~+7.00
8.50	69.66	7.61	8.66	2.85	4.64	88.33	6.00	6.83	9.3	5.9	75	+6.00~+7.50
9.00	66.26	8.00	9.10	3.00	4.90	88.33	6.00	6.83	9.3	5.3	75	+7.00~+8.00
10.25	57.57	9.21	10.47	3.46	5.71	88.33	6.00	6.83	13.8	7.9	70	+8.25~+9.50

适用于Apply to	本产品
中心厚度允差C.T. Tolerance	+1.0mm -0.5mm
边缘厚度允差E.T. Tolerance	+1.0mm -0.5mm
直径允差Diameter Tolerance	-0.5mm
弯度允差True Curve Tolerance	(Focovision SR-2) ±0.05mm
设计DESIGN	球面
材料折射率MATERIAL INDEX	1.603
阿贝数ABBE VALUE	30.0
比重SPECIFIC GRAVITY	1.35
透射比分类	

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