

1.56 UV抗蓝光球面半成品镜片参数表(80mm)

1.56 BLUE FILTER 80 SF LENS SPECIFICATION



编号: SWPS-SF-032 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=1.550)	(50mm)	(40mm)	曲率半径(mm)	(n=1.530)	(n=1.550)	(mm)	(mm)	(mm)	
BASE	FRONT CURVE			SAG VALUE		BACK CURVE			CT	ET	DIA	RX RANGE
	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.530)	(n=1.550)	(50mm)	(40mm)	RADIUS CURVATURE (mm)	(n=1.530)	(n=1.550)	(mm)	(mm)	(mm)	Recommended (SPH)
2.00	261.61	2.03	2.10	1.197	0.766	127.48	4.16	4.31	9.6	13.0	80	-4.50~-7.00
3.00	175.80	3.01	3.13	1.787	1.141	127.48	4.16	4.31	10.3	12.3	80	-4.25~-1.00
4.00	128.97	4.11	4.26	2.446	1.560	127.48	4.16	4.31	15.0	15.1	80	-0.75~+0.75
6.00	87.07	6.09	6.32	3.666	2.328	84.79	6.25	6.49	8.0	8.4	80	0.00~+4.00
8.00	65.09	8.14	8.45	4.992	3.149	84.79	6.25	6.49	10.4	6.8	80	+4.25~+7.00

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) ±0.06mm
设计DESIGN	球面
材料折射率MATERIAL INDEX	1.550
阿贝数ABBE VALUE	40.0
比重SPECIFIC GRAVITY	1.28
透射比分类	0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