



Edmund 硒化锌聚焦镜

- 最大程度将光束耦合效率提高到5mm
- 可方便地与HeNe激光器准直
- 使用波段为 2 - 12 μ m

产品简介 OVERVIEW

本品可用来作为红外光源耦合输出以及单模或多模光纤传输使用。镜头的光学系统采用非球面设计，其聚焦光斑比光纤的内径直径还小，可精确准直，且不会在镜头和光纤之间产生负面影响。硒化锌(IR)聚焦镜头也可选多模版，其减反膜波段范围为3.25-9.5 μ m，可用来光纤耦合与红外光束聚焦等。

产品参数 SPECIFICATIONS

Focal Spot Size (μ m)

Beam Diameter (mm)	3.75 (μ m) CWL			4.75 (μ m) CWL			8.50 (μ m) CWL		
	6mmFL	12mmFL	18mmFL	6mmFL	12mmFL	18mmFL	6mmFL	12mmFL	18mmFL
2.0	15	30	46	23	46	69	30	61	91
2.5	12	24	37	18	37	55	24	49	73
3.0	14	20	30	15	30	46	20	41	61
4.0	32	15	23	32	23	34	32	30	46
5.0	63	16	18	63	18	27	63	24	37

产品参数 SPECIFICATIONS

硒化锌红外(IR)聚焦镜头

焦距(mm)	数值孔径	有效孔径(mm)	工作距离(mm)	产品编码	价格
6	0.25	5	5.3	#88-446	¥3,937.50
12	0.13	5	11.5	#88-447	¥3,937.50
18	0.08	5	17.5	#88-448	¥3,937.50
包括以上三种焦距的套件				#88-449	¥11,062.50