

# 红外激光照明光源

产品名称	红外激光照明光源
公司名称	吉林省铭万科学仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长春市南关区东四马路中环小区11区4栋2单元301号
联系电话	0431-81001241 18686602200

## 产品详情

### fsls-f系列圆型光斑激光光源

半导体红外激光光源是专为红外夜视系统配置的、远距离红外照明光源，配合红外ccd摄像机或微光夜视系统用于夜间及24小时的、全天候条件下的监视摄像，照明距离从几米到数公里。可以根据用户的要求（光波长、光功率、发散角、供电方式、工作条件、外形等）研制专用半导体激光光源。

夜视照明

圆型光斑

ccd摄像机夜间照明

对准/瞄准

低功耗、输出功率高

工作距离长

体积小

ac220v,或dc12v/5v供电

产品参数

型号	参考距离	视场范围	激光波长(nm)	参考外形尺寸/cm
fsls-1.5w-f	600m	0.5° ~ 20°	808/915/940/980	12 × 8 × 4
fsls-2w-f	800m	0.5° ~ 20°	808/915/940/980	12 × 8 × 4
fsls-3w-f	1000m	1.0° ~ 20°	808/915/940/980	15 × 10 × 6
fsls-4w-f	1300m	1.0° ~ 20°	808/915/940/980	15 × 10 × 6
fsls-5w-f	1500m	1.0° ~ 20°	808/915/940/980	15 × 10 × 6
fsls-8w-f	2000m	1.0° ~ 20°	808/915/940/980	30 × 15 × 10
fsls-10w-f	2200m	1.5° ~ 20°	808/915/940/980	30 × 15 × 10
fsls-15w-f	3000m	1.5° ~ 20°	808/915/940/980	30 × 15 × 10
fsls-30w-f	3500m	1.5° ~ 20°	808/915/940/980	50 × 20 × 12

## fsls-l系列方型/矩型光斑激光光源

夜视照明

特种照明

方型/矩型光斑

红外ccd摄像机夜间照明

对准/瞄准

低功耗、输出功率高

工作距离长

体积小

ac220v, 或 dc12v/5v 供电

接受定制产品

### 产品介绍

半导体红外激光光源是专为红外夜视系统配置的、远距离红外照明光源。配合红外ccd摄像机或微光夜视系统用于全天候条件下的监视摄像，照明距离达数公里。可以根据用户的要求(光波长、光功率、发散角、供电方式、工作条件、外形等)研制专用激光光源，能够在任何环境下获得最佳的监视效果。

### 产品参数

型号	参考照明距离	视场范围	激光波长(nm)	参考尺寸/mm
fsls-0.5w-l	100m	8° × (2° ~ 8° )	808	20x20 60
fsls-1w-l	200m	8° × (2° ~ 8° )	808/915	25x25 55
fsls-2w-l	400m	8° × (2° ~ 8° )	808/915/940/980	25x25 55
fsls-4w-l	600m	8° × (2° ~ 8° )	808/915/940/980	100x60x35
fsls-8w-l	800m	8° × (2° ~ 8° )	808/915/940/980	100x100x35
fsls-20w-l	2000m	8° × (4° ~ 8° )	808/940/980	200x200x70

fsls-40w-l

3000m

8° × (4° ~ 8° )

808/940

300x300x100

