

F5 10mil 60°/90° 850nm红外线摄像头灯珠，ir灯管，厂家直销，

产品名称	F5 10mil 60°/90° 850nm红外线摄像头灯珠，ir灯管，厂家直销，
公司名称	深圳旭皓光电有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:光磊 型号:5WIR90LC10c
公司地址	深圳市宝安区石岩镇丰正路丰正工业园B栋三楼
联系电话	86-0755-83088058 18926599569

产品详情

f5 10mil红外发射管，台湾芯片，发射角度80—90度，短脚有边，远距离可达10-15米，功率0.065w；后视效果清晰，使用寿命长。

- 1、采用进口9mil芯片，全自动封装；衰减慢，使用寿命长达5年以上；
- 2、产品100%老化8小时，严格分光测试；
- 3、静电袋包装，1000pcs/k；电压差控制在0.05v，波长差控制在5nm；
- 4、本产品可广泛用于安防监控（夜视）、倒车雷达、门禁对讲、音频传输。

part number型号	主波长	正向电压 (v)		反向电流	正向电流	峰值辐射照度	半值角
	d(nm)	min	max	ir=(ma)	ir= (ua)	(uw/cm2)	1/2 ° c
5wir30lc10c	850	1.4	1.6	40	10	400-500	15
5wir45lc10c	850	1.4	1.6	40	10	350-400	22.5
5wir60lc10c	850	1.4	1.6	40	10	300-350	30
5wir80lc10c	850	1.4	1.6	40	10	250-300	40
5wir**lc10c	940	1.2	1.5	40	10	150-250	以上角度

注：c 5红外线发射管角度有60° 90° 其他角度可定制。

最大功耗	最大正向电流	正向脉冲峰值电流	反向电流电压	焊接温度	工作环境温度
pm=65wm	ifm=40ma	ifp=100ma	5v	240 ° c 4s	-25 ° c ~ +60 °

本产品的加工定制是是，品牌是光磊，型号是5WIR90LC10c，种类是光学发射器件，波段范围是中红外，运转方式是连续式，激励方式是电激励式，工作物质是固体，光路径是反射型外光路，输出形式是功率型，传输信号是光波，输出波长是850 (nm) ，电压是1.5，外形尺寸是5，光源功率是0.065