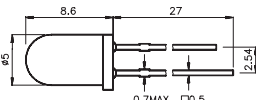


Наим-е	Материал	Длина волны, нм	Линза	Мощность излучения (20/50 мА), мВт/срад	Угол излучения, $\theta_{1/2}^\circ$	Типоразмер
ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОГО МОНТАЖА						
KP-3216F3C	GaAs	940	прозрачная	1.2	120	1206
KP-3216SF4C	GaAlAs	880	прозрачная	1	120	1206
KM2520F3C03	GaAs	940	прозрачная	6	20	Ø2 мм, gull wing
KM2520SF4C03	GaAlAs	880	прозрачная	4	20	Ø2 мм, gull wing
ДЛЯ МОНТАЖА В ОТВЕРСТИЕ						
L-34F3C	GaAs	940	прозрачная	10/20	50	Ø3x5 мм
L-34F3BT	GaAs	940	голубая прозрачная	10/20	50	Ø3x5 мм
L-34SF4C	GaAlAs	880	прозрачная	4/20	50	Ø3x5 мм
L-34SF4BT	GaAlAs	880	голубая прозрачная	4/20	50	Ø3x5 мм
L-34SF6C	GaAlAs	860	прозрачная	15/40	50°	Ø3x5 мм
L-34SF6BT	GaAlAs	860	голубая прозрачная	15/40	50	Ø3x5 мм
L-34SF7C	GaAlAs	850	прозрачная	18/45	50	Ø3x5 мм
L-34SF7BT	GaAlAs	850	голубая прозрачная	18/45	50	Ø3x5 мм
L-53F3C	GaAs	940	голубая прозрачная	20/30	30	Ø5x8.6 мм
L-53F3C	GaAs	940	прозрачная	20/30	30	Ø5x8.6 мм
L-53SF4C	GaAlAs	880	прозрачная	20/30	30	Ø5x8.6 мм
L-53SF6C	GaAlAs	860	прозрачная	40/100	30	Ø5x8.6 мм
L-53SF7C	GaAlAs	850	прозрачная	40/100	30	Ø5x8.6 мм
L-53SF7BT	GaAlAs	850	голубая прозрачная	40/100	30	Ø5x8.6 мм

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

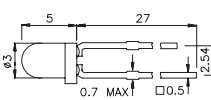
KP	1608	F3	C
1	2	3	4

- Тип
- Размер, Д x Ш, мм
4455=4.4 x 5.7
- Длина волны, материала
F3 - 940 нм, GaAs
SF4 - 880 нм, GaAlAs
SF6 - 860 нм, GaAlAs
SF7 - 850 нм, GaAlAs
- Тип линзы
BT - голубая прозрачная
C - бесцветная



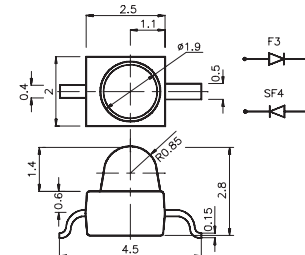
L-53

Ø = 5 мм



L-34

Ø = 3 мм



KM-2520

Ø = 2 мм

ЛАЗЕРНЫЕ МОДУЛИ

Лазерные модули имеют пучок излучения малой расходимости (3-5 градусов). Используются в охранных системах, медицинской технике, лазерных целеуказателях, системах автоматики, юстировочных и разметочных устройствах и др. Малое напряжение питания и низкие токи потребления позволяют использовать модули в оборудовании с автономным питанием. Выпускаются красного или зеленого цвета излучения.

Наименование	Тип оптики	Длина волны, нм	Оптическая мощность, мВт	Рабочее напряжение, В	Рабочий ток, мА	Диапазон рабочих температур, °C	Размеры, мм
S-1	точка	532	30	3	500	15...35	Ø20x60
S-2	линия	532	50	3	660	15...35	Ø30x60
S-3	точка	650	5	3	40	-10...50	Ø12x45
S-6	точка	650	5	3	50	-10...50	Ø8x18
S-7	линия	650	5	3	50	-10...50	Ø11x25
S-9	точка	650	5	3	50	-10...50	Ø6x18
S-10	точка	532	5	3	250	15...35	Ø12x52
S-11	линия	532	5	3	250	15...35	Ø12x52

Материал корпуса: медь