



Лазерный диодный (полупроводниковый) модуль, излучающий в красной области спектра (650 нм), с разверткой точки в тонкую линию. Отличается малыми габаритами и изоляцией корпуса. Применяется для разметки в деревообрабатывающей, строительной и других видах промышленности.

LMG650-5 (12×30mm)

Длина волны, нм	650±10
Выходная оптическая мощность, мВт	< 5 (2~3,5)
Рабочая дистанция, м	< 1
Толщина линии на рабочей дистанции, мм	~1
Угол раскрытия, °	90
Настройка фокуса	нет
Рабочий ток, мА	≤ 35
Напряжение питания (DC), В	2,8~5,2
Рабочая температура, °С	-10~+50
Температура хранения, °С	-20~+70
Размеры модуля (diam.×L), мм	12×30
Изоляция корпуса	есть
Гарантийный срок*, год	1

⚠ Запрещено наблюдать прямое или зеркально-отраженное лазерное излучение.

⚠ Не перепутайте полярность при эксплуатации (красный – «+», черный – «-»).

⚠ Не разбирайте лазерный модуль.

⚠ Не храните лазерный модуль в статической или влажной среде.

* Лазер не подлежит гарантии в случае:

- не соблюдения условий эксплуатации;
- разборки излучающей части лазера;
- механических повреждений;
- истечения гарантийного срока.

www.lascompany.ru

info@lascompany.ru

тел./факс: +7(812)448-08-13

г. Санкт-Петербург