

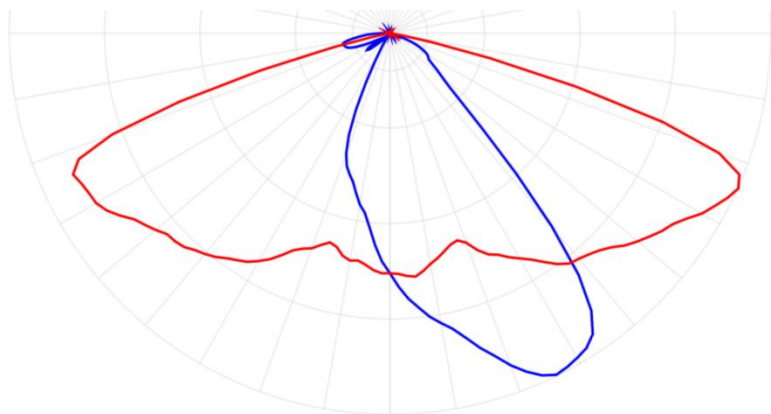
ФОТОГРАФИЯ ЛИНЗЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	AMT-ST-50x50-3535-130x30
Назначение	Уличное освещение (автомагистрали, дороги, парки, пешеходные дорожки)
Габаритные размеры	50x50x6
Тип / количество диодов	Групповая / 8
Материал линзы	PMMA
Тип кривой силы света (КСС)	Широкая боковая
Угол рассеивания	130° x 30°
КПД линзы	92 %
Светодиоды	Типоразмер до 3535. Без встроенной линзы. Высота до 0.8 мм.
Способ крепления	Винт

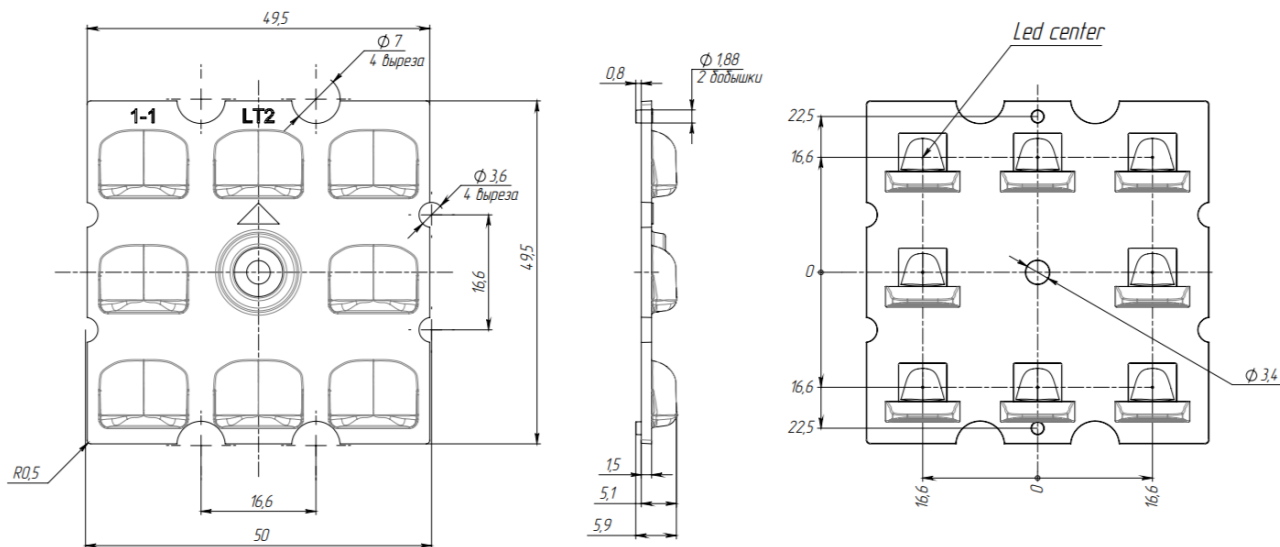
КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



СВЕТОВОЕ ПЯТНО



ПОСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- При необходимости для очистки поверхности линзы используйте только чистую воду и мягкую ткань.
- Запрещается использовать кисло-щелочные растворы при соприкосновении с поверхностью линзы во избежание химических реакций.
- Также запрещается использовать промышленный растворитель для очистки изделия, например, спирт.
- Изделие имеет функцию изменения луча света, оно изготовлено из оптического материала, на эффект влияет загрязнение. Пожалуйста, не открывайте упаковку до непосредственного применения линзы, чтобы избежать загрязнения её поверхности.
- Рабочая температура составляет от -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$ (PMMA) или от -35°C до $+120^{\circ}\text{C}$ (PC).
- Температура окружающей среды при хранении $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$, влажность 30% ~ 95.5%. Защищайте изделие от солнца и других ультрафиолетовых лучей, так как они могут привести к старению, изменению цвета, растрескиванию и т. д.
- Пожалуйста, используйте перчатки при установке линзы, чтобы не повредить поверхность изделия.

По Вашему запросу можем рассчитать диаграмму светораспределения под другой подходящий диод, не указанный в данной спецификации.