

Групповая оптика

Линза RU2X6-145X55-5050

ОСОБЕННОСТИ

- Угол излучения: 145° x 55°
- Спроектирована под светодиоды SMD 5050
- Материал: поликарбонат
- КПД оптики: 92%
- Форм-фактор 2x6
- Размеры: 173 x 71,4 x 8,7 мм
- IP67 - в комплекте с силиконовым уплотнителем

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Линза RU2X6-145X55-5050 изготовлена из поликарбоната в одном из наиболее популярных форм-факторов модульной вторичной оптики "2x6" (173мм x 71,4мм) и спроектирована для оптимальной работы со светодиодами SMD 5050.

Линза предназначена для уличного (outdoor) применения, для обеспечения герметизации уровня IP67 поставляется в комплекте с силиконовым уплотнителем.

КСС линзы в большей степени подходит для освещения улиц и автомагистралей. Наилучшие показатели светораспределения и эффективности - при использовании совместно со светодиодными модулями серии NEO-L-12L5050R-1S2X6

Компактные размеры линзы и стандартный форм-фактор позволяют использовать её в уличных, промышленных, дизайнерских, встраиваемых и т.д. светильниках.

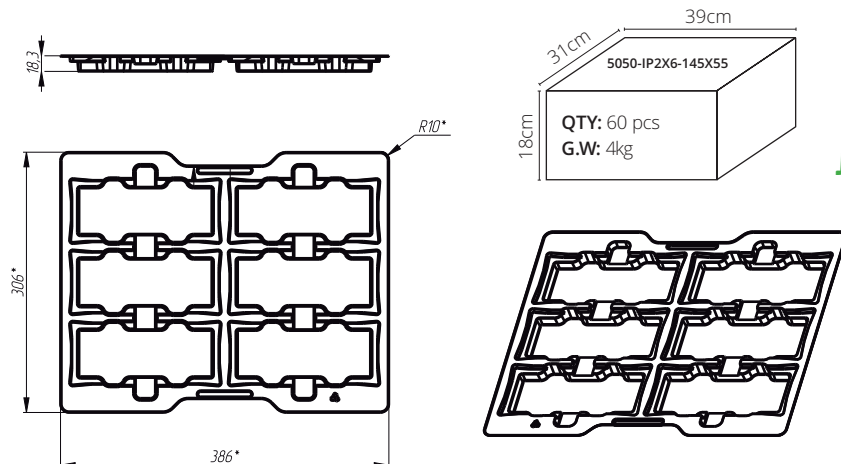
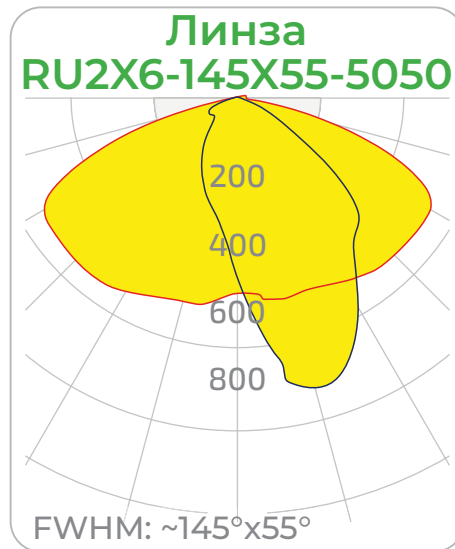


**СДЕЛАНО
В РОССИИ**



ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование	Линза RU2X6-145X55-5050
Угол линзы [FWHM]:	145° x 55°
Светопропускание 400~900нм [КПД]:	92%
Материал:	поликарбонат
Способ монтажа/крепление:	с помощью винтов М3
Степень защиты IP:	IP67 (с силиконовой прокладкой)
Температура эксплуатации:	- 40°C ~ +110°C
Параметры хранения:	температура хранения 0°C ~ +40°C относительная влажность 30% ~ 95%
Данные по упаковке:	ложемент на 6 линз: 386x306x18,3мм количество линз в коробке: 60 шт. размеры коробки: 390x310x180мм масса брутто: 4 кг



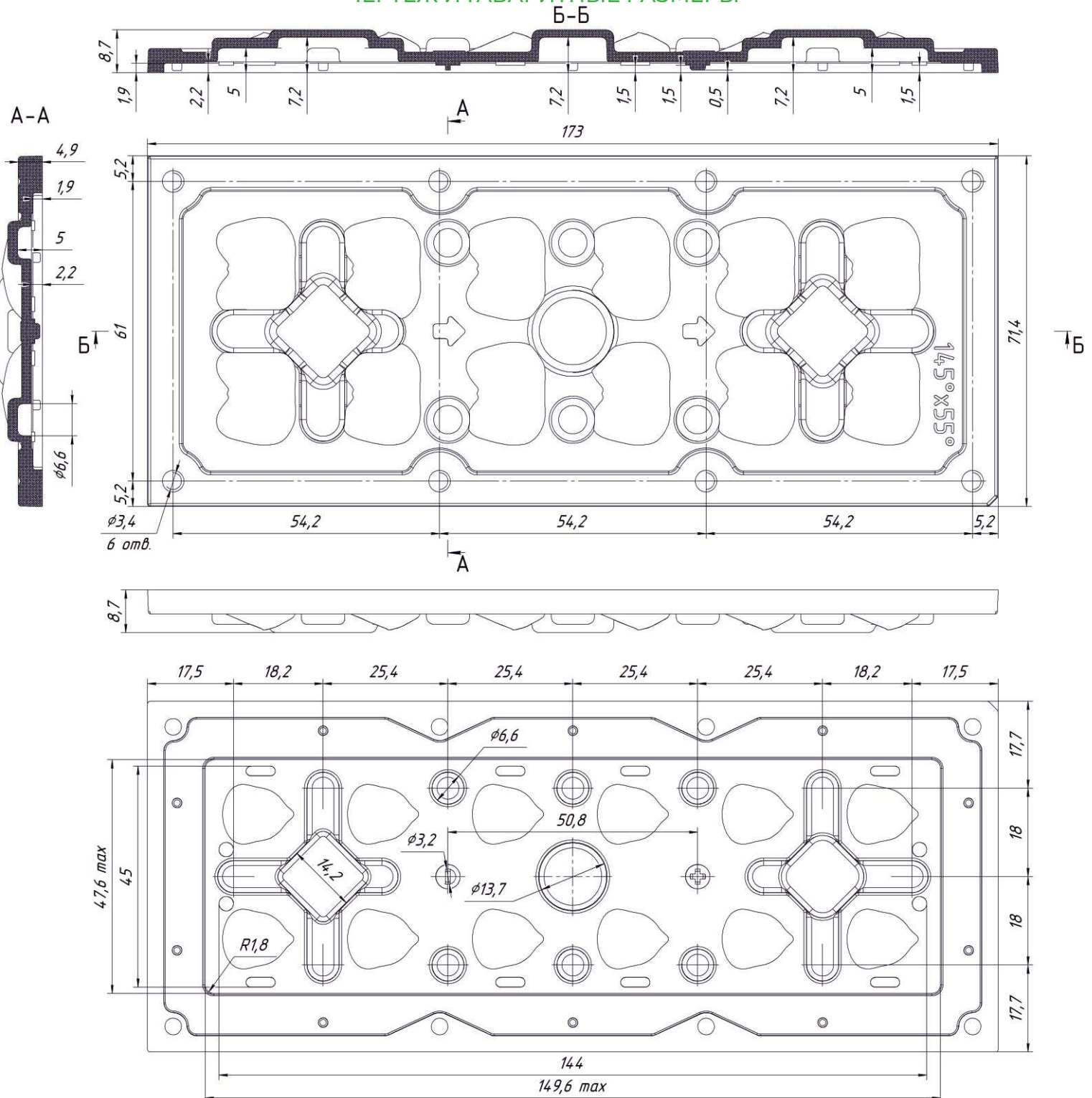
Линза RU 2X6 - 145X55 - 5050

форм-фактор
линзы

угол линзы
[FWHM]

подходящий
светодиод
[matched LED]

ЧЕРТЕЖ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Не открывайте упаковку до непосредственного монтажа изделия. Пыль и прямое воздействие ультрафиолета влияют на оптическую эффективность линзы.

При установке изделия необходимо пользоваться перчатками из мягкой ткани, чтобы избежать механических повреждений. Кожные выделения могут также повлиять на оптические характеристики.

При необходимости очистки поверхности оптики от загрязнений использовать только чистую воду и мягкую ткань. При сильных загрязнениях возможно применение легкого мыльного раствора с дальнейшим ополаскиванием большим количеством чистой воды. Запрещается пользоваться коммерческими чистящими растворителями: керосином, ацетоном, кислотными и щелочными и спиртовыми растворами.

*Внимание! Оптика из поликарбоната отлично зарекомендовала себя при низких температурах. Однако - следует учесть, что с понижением температуры прочность материала также постепенно уменьшается. Например, в -30 °C поликарбонат по прочности примерно соответствует полиметилметакрилату.