

# БОРОСИЛИКАТНАЯ ОПТИКА ДЛЯ УЛИЧНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ

Боросиликатное стекло, из которого изготовлена оптика, обладает следующими преимуществами:

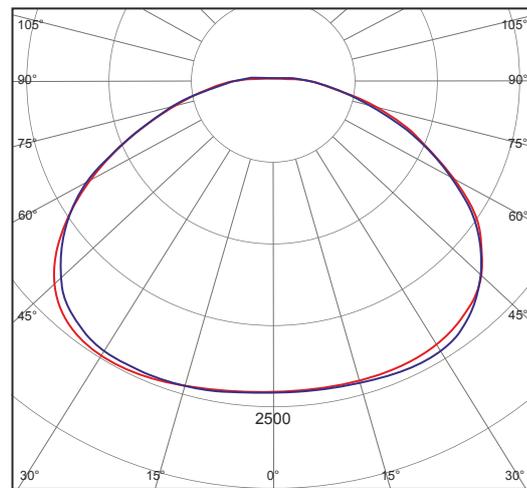
- Температура эксплуатации до 400°C;
- Простота в очистке оптической части;
- Химическая инертность и стойкость к УФ-излучению;
- Высокая механическая защита светодиодов.

## Назначение боросиликатной оптики:

- Для внутреннего освещения (торговые залы, склады, производственные помещения);
- Для уличного освещения (дворы и придомовые территории, автостоянки, АЗС).

## В качестве источника света рекомендуется использовать:

- Светодиодные матрицы CREE, вплоть до CXA/CXB 3590;
- Светодиодные модули RT554 и RT549.



КСС оптики HB78-27

**СоВ**  
большой  
мощности

**Эффектив-**  
**ность 94%**

**IP защита**

**Высота**  
**подвеса до**  
**6 метров**

Фото	Наименование	Характеристики	Цвет
	<b>HB100-20</b> <b>HB110</b> <b>HB120</b>	Индекс прозрачности: 1,474 Оптическая эффективность: 95% Угол светораспределения: 150-180° Диаметр: 100, 110, 120 мм В комплекте: силиконовая прокладка и металлический держатель для крепления линзы	Прозрачный, антислепящая насечка на поверхности линзы
	<b>HB114</b>	Индекс прозрачности: 1,474 Оптическая эффективность: 95% Угол светораспределения: 150-180° Диаметр: 114 мм В комплекте: силиконовая прокладка и металлический держатель для крепления линзы	Прозрачный, антислепящая насечка на поверхности линзы
	<b>HB66-22</b>	Индекс прозрачности: 1,474 Оптическая эффективность: 95% Угол светораспределения: 150-180° Диаметр: 66 мм В комплекте: силиконовая прокладка и металлический держатель для крепления линзы	Прозрачный, антислепящая насечка на поверхности линзы
	<b>HB78-27</b>	Индекс прозрачности: 1,474 Оптическая эффективность: 95% Угол светораспределения: 150-180° Диаметр: 78 мм В комплекте: силиконовая прокладка и металлический держатель для крепления линзы	Прозрачный, антислепящая насечка на поверхности линзы
	<b>HB78TW</b>	Индекс прозрачности: 1,474 Оптическая эффективность: 95% Угол светораспределения: 150-180° Диаметр: 78 мм В комплекте: силиконовая прокладка и металлический держатель для крепления линзы	Прозрачный, антислепящая насечка на поверхности линзы