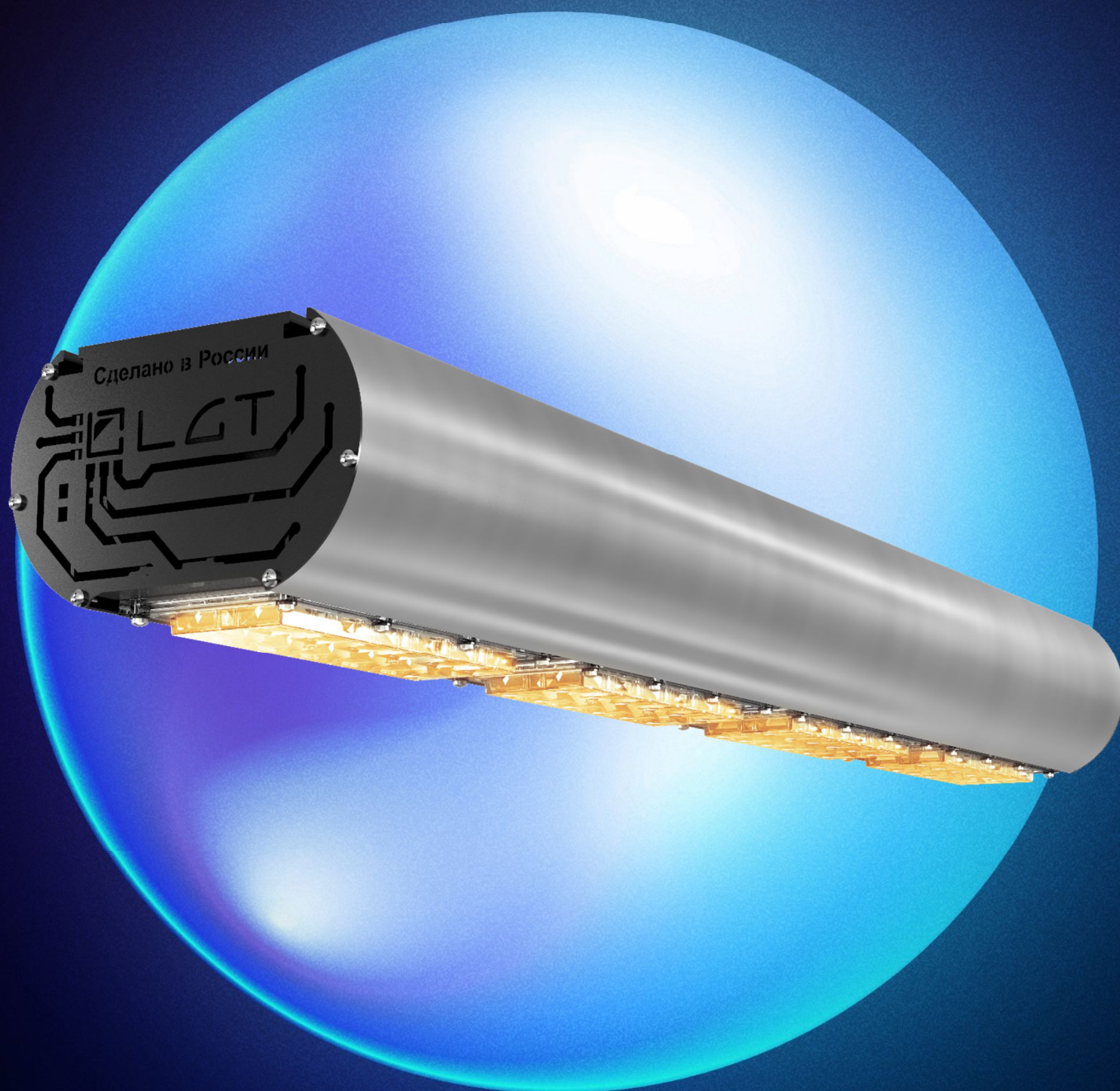


НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



LGT-STREET-SOLAR-220



Товар-участник акции «Осветим будущее вместе»

Часть стоимости каждого товара компания LGT перечисляет в Благотворительный Фонд Константина Хабенского в помощь детям с онкологическими и другими тяжелыми заболеваниями.



LGT-Street-Solar-220

Светодиодный пыле-влагозащищенный
светильник для наружного освещения



Область применения

Наружные объекты
Улицы и дороги
Спортивные сооружения
Объекты с тяжелыми условиями эксплуатации

Преимущества

- ✓ Высокая степень защиты корпуса IP67
- ✓ Отсутствие слепящего эффекта
- ✓ Защита от ХХ и КЗ
- ✓ Термозащита
- ✓ Грозозащита
- ✓ Высокая эффективность
- ✓ Защита от 380 В

Монтаж

Светильник устанавливается на консоль
с диаметром до 60 мм
В комплекте внешний разъем с IP68 для
быстрого и безопасного подключения



Конструкция

Корпус светильника выполнен из
анодированного алюминиевого
профиля, изготовленного методом
экструзии
Возможность выбора цвета корпуса:
Черный / серебристый

Источник света

Модули на базе высокоэффективных
светодиодов



Источник питания



Оптическая часть

Групповая оптическая система,
выполненная из оптического
поликарбоната



Гарантия

5 лет

Данные для заказа

| Крепление | Размеры упаковки (ДхШхВ) | Кол-во в упаковке | Объем | Вес брутто |
|------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|------------|
| Консольное | 833x171x123 мм | 1 шт. | 0,0175 м ³ | 6,48 кг |

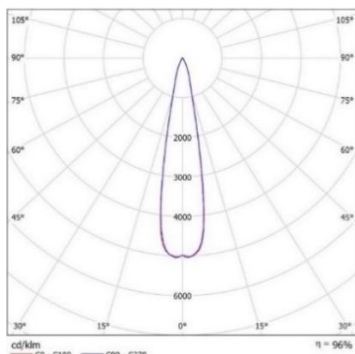
Технические данные

| | | |
|------------------------------|----------------------------|--------|
| Масса не более | 6,18 кг (Консольное) | |
| Габаритные размеры | 807x145x97 мм (Консольное) | |
| Диапазон рабочей температуры | от -40 до +50 °С | |
| Степень защиты корпуса | IP67 ГОСТ 14254-2015 | |
| Климатическое исполнение | УХЛ 1 | |
| Цвет корпуса на выбор | Серебристый | Черный |

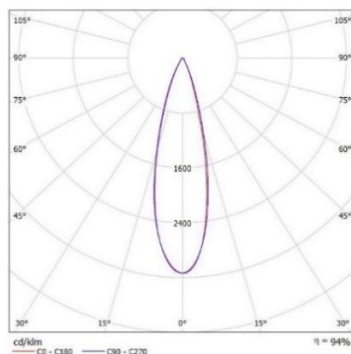
Электротехнические и светотехнические характеристики

| | | | |
|--|---|----------|--------|
| Допустимый диапазон изменения напряжения питания | 100-305 В | | |
| Рабочая частота | 50/60 Гц | | |
| Коэффициент мощности | 0,95 | | |
| Потребляемая мощность | 220 Вт | | |
| Коэффициент пульсаций | < 5% | | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 | | |
| Защита от холостого хода | Есть | | |
| Защита от короткого замыкания | Есть | | |
| Термозащита | Есть | | |
| Грозозащита | Есть, до 6кВ | | |
| Защита от 380 В | Есть | | |
| Угол расхождения светового потока, на выбор | 20°±10% (К) 30°±10% (К) 60°±10% (Г) 90°±10% (Д) 120°±10% (Д) 150°x60°±10% (ШБ1) 130°x50°±10% (ШБ2) 156°x60°±10% (ШБ3) 135°x40°±10% (ШБ4) 125°x50°±10% (Асимметричная 1) 40°x60°±10% (Асимметричная 2) | | |
| Цветовая температура, на выбор | 3000 К | 4000 К | 5000 К |
| Световой поток | 26730 лм | 29700 лм | |
| Индекс цветопередачи | >80 Ra | >70 Ra | |

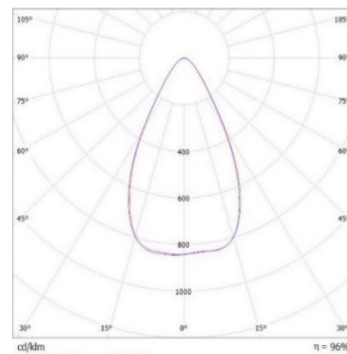
Кривая силы света



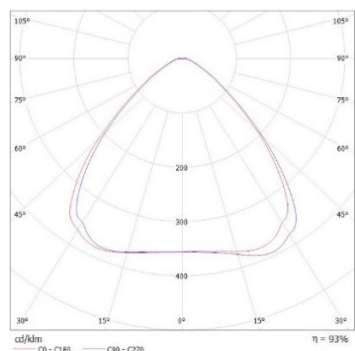
20°±10% (К)



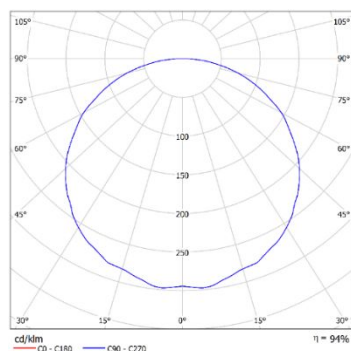
30°±10% (К)



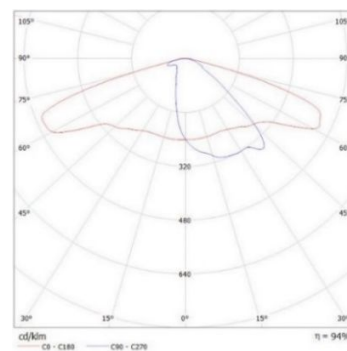
60°±10% (Г)



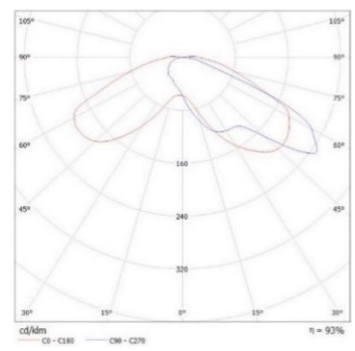
90°±10% (Д)



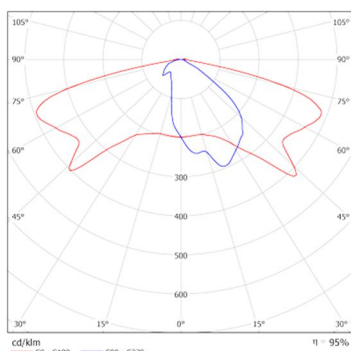
120°±10% (Д)



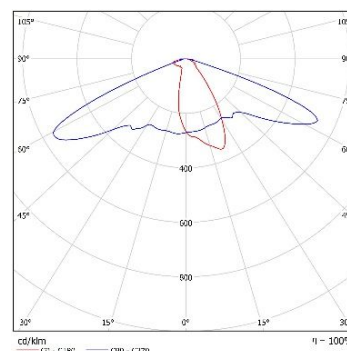
150°x60°±10% (ШБ1) -
широкая боковая



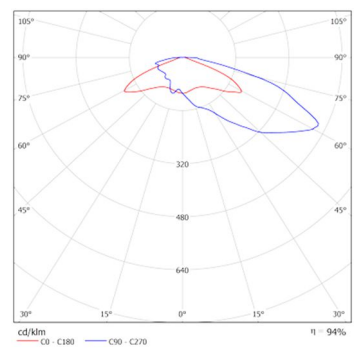
130°x50°±10% (ШБ2) -
широкая боковая



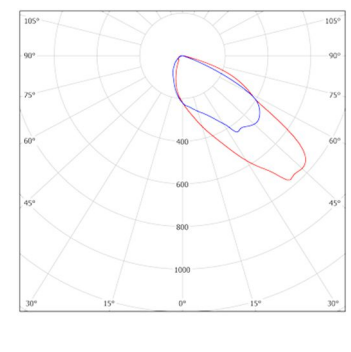
156°x60°±10% (ШБ3) -
широкая асимметричная
диаграмма для очень широких
расстояний между опорами



135°x40°±10% (ШБ4) -
широкая боковая



125°x50°±10% (А1) -
широкая асимметричная диаграмма
с дальним светом



40°x60°±10% (А2) - диаграмма
формирует двойной асимметричный луч,
предназначенный для освещения
пешеходных переходов

Консольное

