



УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

LED ПРОЖЕКТОР



Основные характеристики:

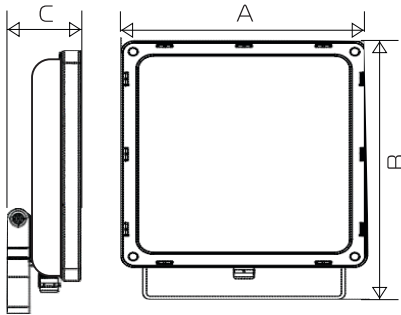
- 1. Экономия электроэнергии до 60% по сравнению с галогенными и МГЛ прожекторами.
- 2. Прожектор отлично будет работать в жару и мороз, в дождь и снег, т.к. надежно защищен от пыли и влаги – IP65.
- 3. Длительный срок службы – 30 000 ч.
- 4. Не требует обслуживания в течение всего периода эксплуатации.
- 5. Качественный драйвер обеспечивает стабильную работу прожектора в широких диапазонах напряжения 200–240 В.
- 6. Использование прожектора экологически безопасно и не вредит окружающей среде.

Параметры продукта:

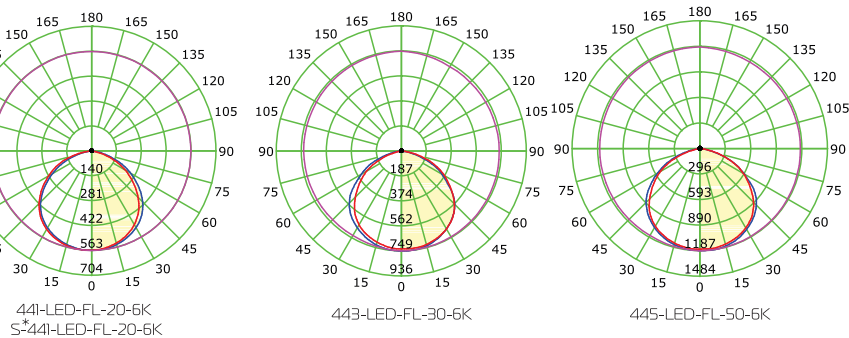
Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Угол распределения светового потока	Степень IP	CRI	Рабочая температура, °C	Размер, мм (А, В, С)	Вес, кг
441-LED-FL-20-6K	20	1400	6500	120°	IP65	Ra > 70	-40~+50 °C	140*110*19,5	0,7
443-LED-FL-30-6K	30	2100	6500	120°	IP65	Ra > 70	-40~+50 °C	190*136*24	0,9
445-LED-FL-50-6K	50	3500	6500	120°	IP65	Ra > 70	-40~+50 °C	237*172*30	1,2
S*441-LED-FL-20-6K	20	1400	6500	120°	IP65	Ra > 70	-40~+50 °C	140*110*19,5	0,7

*видет в комплекте с датчиком движения

Геометрические размеры:



Кривая распределения силы света:



Установка и обслуживание:

Извлечь бамаст перед началом монтажа. Монтаж должен осуществляться только специалистом согласно инструкции ниже.

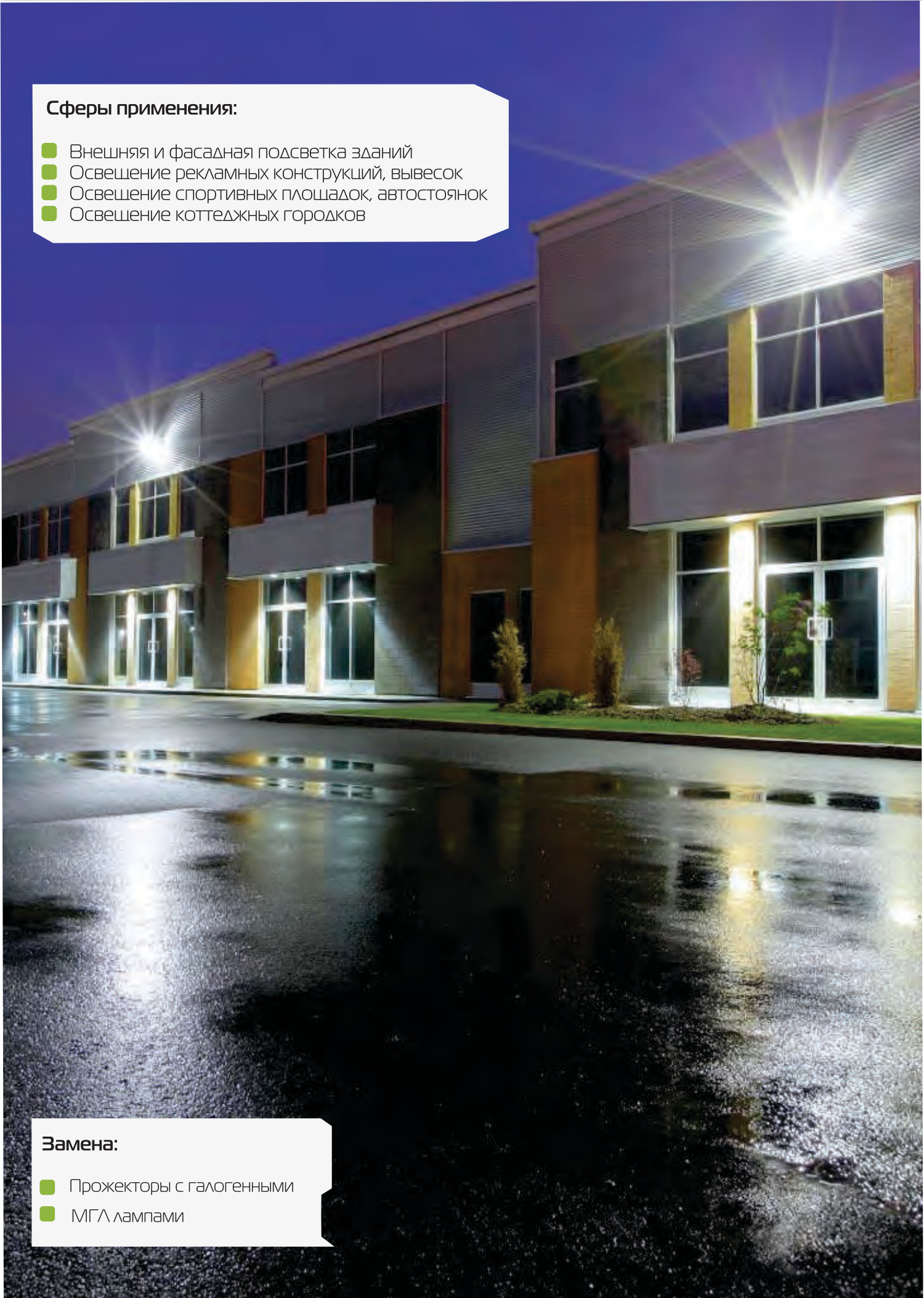
- Шаг 1. Прodelайте отверстия на монтируемых поверхностях, закрепите специальные болты.
- Шаг 2. Установите прожектор на поверхность и закрепите его с помощью винтов.
- Шаг 3. Определите необходимый угол установки.
- Шаг 4. Закрепите болты кронштейна для надёжной фиксации.
- Шаг 5. Подсоедините прожектор к сети электропитания.
- Шаг 6. Включите прожектор, чтоб убедиться, что он находится в рабочем состоянии.

Сферы применения:

- Внешняя и фасадная подсветка зданий
- Освещение рекламных конструкций, вывесок
- Освещение спортивных площадок, автостоянок
- Освещение коттеджных городков

Замена:

- Прожекторы с галогенными
- МГЛ лампами



ПРОЖЕКТОР УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ



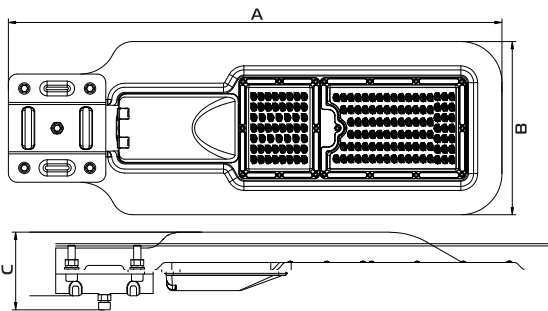
Основные характеристики:

- 1. Высокая эффективность и долгий срок службы 100 000 часов светодиодов марки Samsung.
- 2. Класс защиты от поражения электрическим током – I. Грозозащита – 4 kV.
- 3. Оптимальный вес и размер конструкции при эффективном устройстве радиатора. Материал корпуса – алюминий.
- 4. Коэффициент пульсации – 5%.
- 5. Стабильная работа светильника в широких диапазонах напряжения 100-240 В.
- 6. Универсальная система охлаждения светильника.
- 7. Длительный срок службы светильника – 40 000 часов.

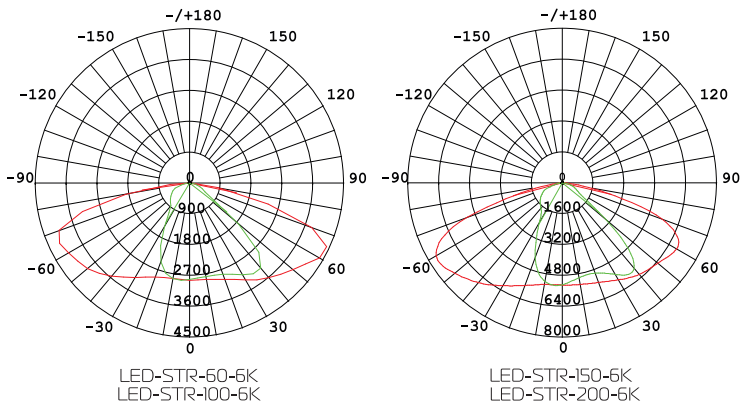
Параметры продукта:

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Угол распределения светового потока	Степень IP	CRI	Рабочая температура, °C	Размер, мм (А, В, С)	Вес, кг
LED-STR-60-6K	60	6000	6000	80°x150°	IP66	Ra > 80	-50~+50 °C	380*156*80,5	1,28
LED-STR-100-6K	100	10000	6000	80°x150°	IP66	Ra > 80	-50~+50 °C	570*240*107,5	3
LED-STR-150-6K	150	15000	6000	80°x150°	IP66	Ra > 80	-50~+50 °C	684*240*107,5	3,5
LED-STR-200-6K	200	20000	6000	80°x150°	IP66	Ra > 80	-50~+50 °C	816*280*107,5	4,2

Геометрические размеры:

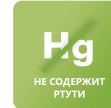


Кривая распределения силы света:



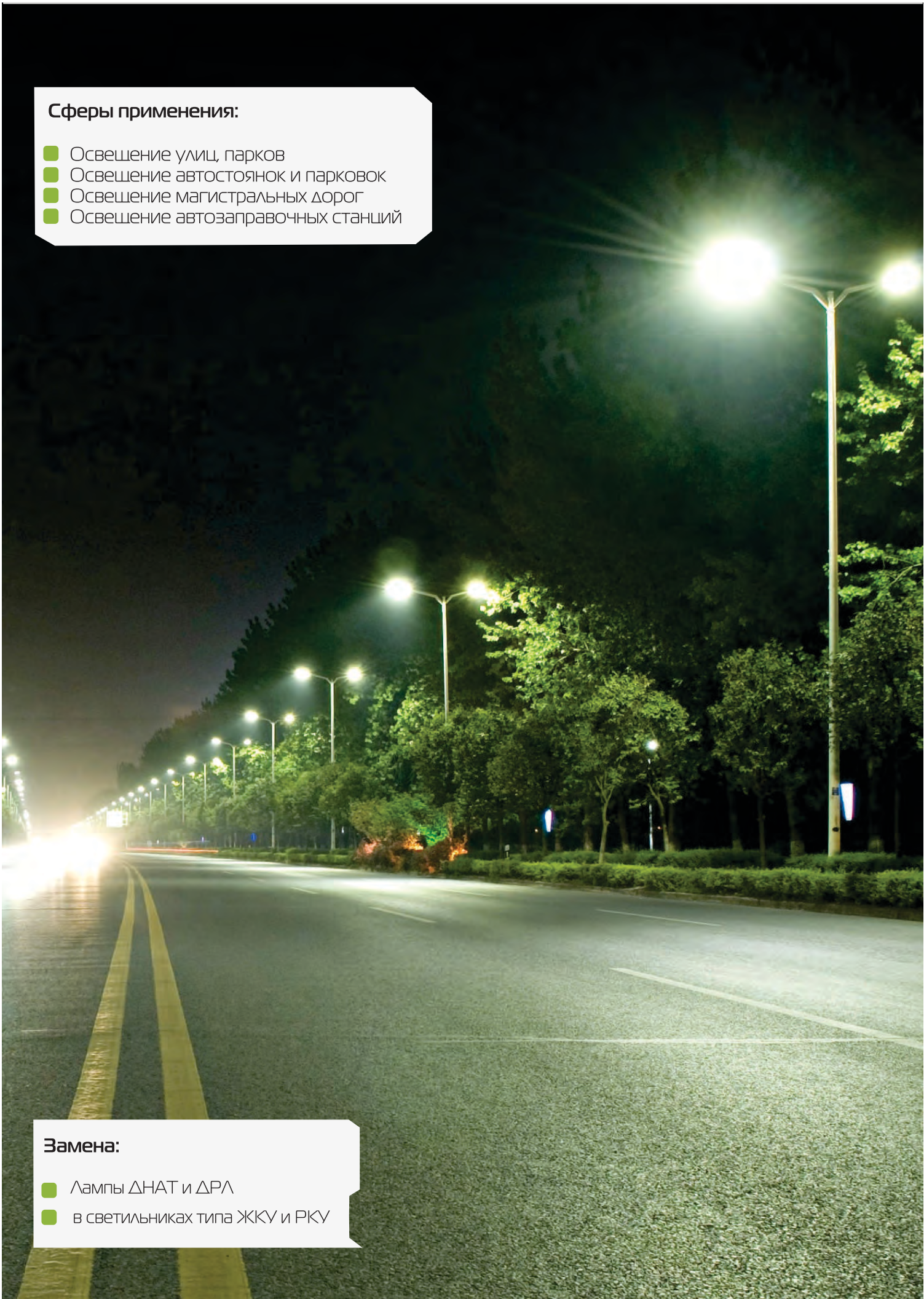
Установка и обслуживание:

- Перед установкой светильника убедитесь, что подача электроэнергии отключена. Монтаж должен производиться только специалистом согласно инструкции ниже.
- Шаг 1. Раскрутите болты, фиксирующие нижнюю заднюю крышку светильника, и откройте ее.
 - Шаг 2. Вставьте наконечник мачты в кронштейн светильника и затяните болты. Подсоедините питающий кабель.
 - Шаг 3. Закройте заднюю крышку светильника и закрутите фиксирующие ее болты.
 - Шаг 4. Возобновите подачу электроэнергии.
- Убедитесь, что светильник правильно подключен и работает.



Сферы применения:

- Освещение улиц, парков
- Освещение автостоянок и парковок
- Освещение магистральных дорог
- Освещение автозаправочных станций



Замена:

- Лампы ДНАТ и ДРЛ
- в светильниках типа ЖКУ и РКУ

УЛИЧНЫЙ LED-СВЕТИЛЬНИК



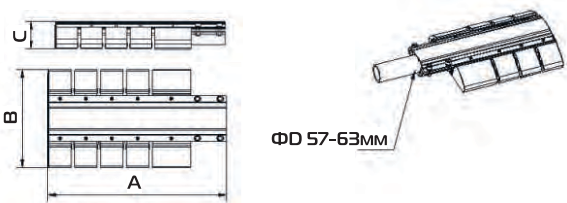
Основные характеристики:

- 1. Специально разработанная “вентилируемая” технология эффективного охлаждения корпуса и радиатора модулей.
- 2. Класс защиты от поражения электрическим током – I. Грозозащита – 10 kV.
- 3. Коэффициент пульсации – 0%.
- 4. Материал корпуса – алюминий.
- 5. Высококачественные светодиоды TM Philips Lumileds со сроком службы 100 000 часов.
- 6. Двойная IP68 защита модулей, повышенная водо- и пыленепроницаемость.
- 7. Длительный срок службы светильника – 60 000 часов.
- 8. Сверхнадежная модульная система: выход из строя одного светодиода или одного модуля не влияет на работу остальных компонентов системы.
- 9. Многоканальный драйвер INVENTRONICS постоянного тока, обеспечивающий независимое питание каждого модуля, а также стабильную работу светильника в широких диапазонах напряжения 100-240 В.

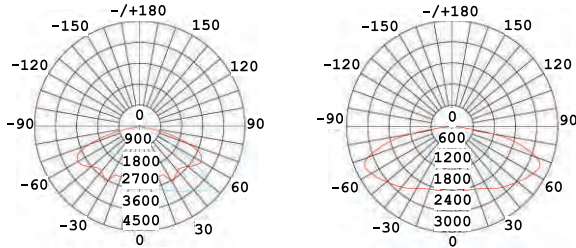
Параметры продукта:

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Угол распределения светового потока	Степень IP	CRI	Рабочая температура, °C	Размер, мм (А, В, С)	Вес, кг
450-LED-STR-50-4K	50	5750	3000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	314*300*87	4,2
451-LED-STR-50-6K	50	5750	6000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	314*300*87	4,2
452-LED-STR-100-4K	100	11500	3000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	395*300*90	5
453-LED-STR-100-6K	100	11500	6000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	395*300*90	5
454-LED-STR-150-4K	150	17250	3000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	475*300*90	5,8
455-LED-STR-150-6K	150	17250	6000	60°x150°	IP 67	Ra > 70	-50~+50 °C	475*300*90	5,8

Геометрические размеры:

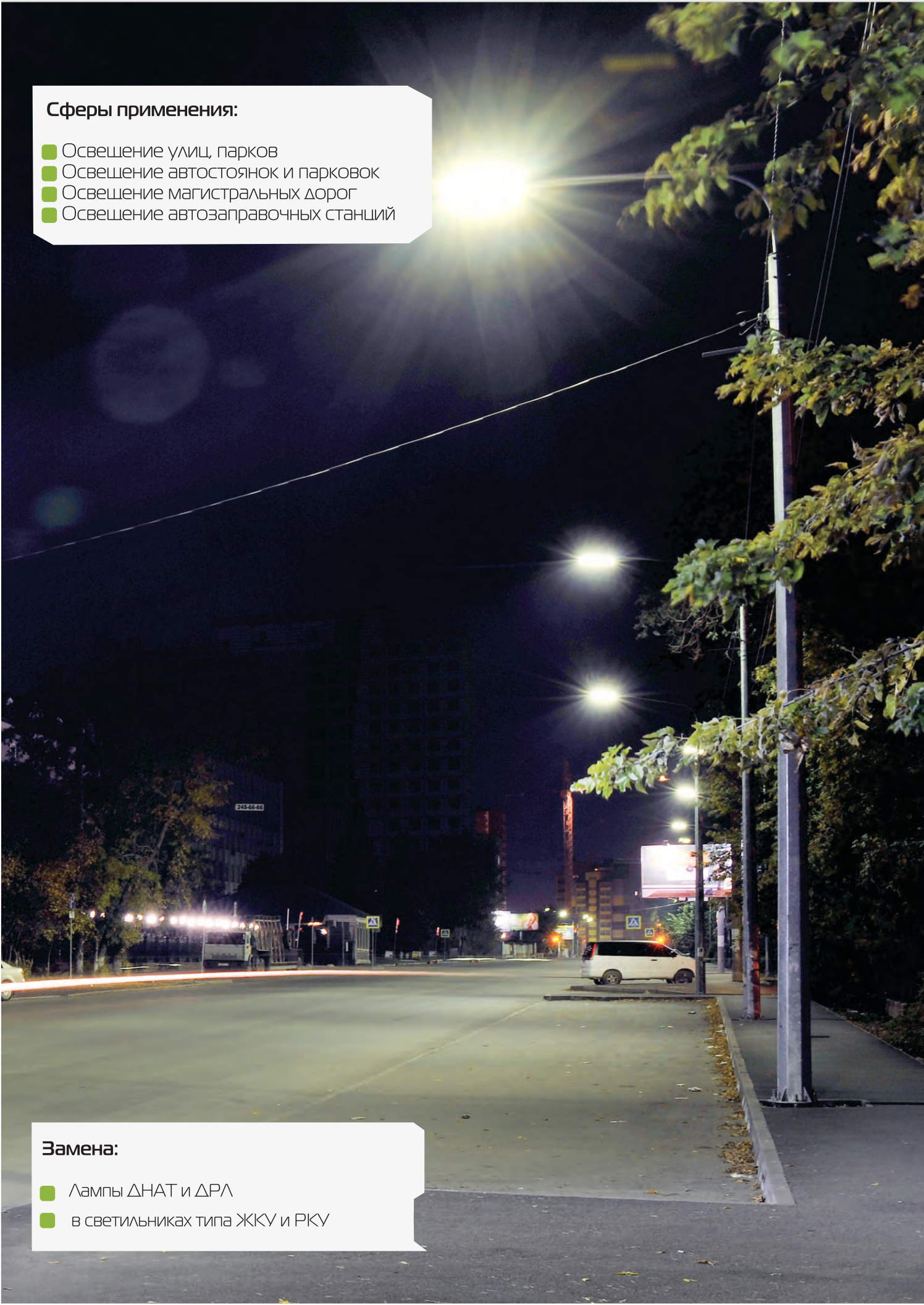


Кривая распределения силы света:



Установка и обслуживание:

- Перед установкой светильника убедитесь, что подача электроэнергии отключена. Монтаж должен производиться только специалистом согласно инструкции ниже.
- Шаг 1. Подсоедините кабель заземления, нейтральный и питающий кабеля ко входу АС.
 - Убедитесь, что все надежно заземлено.
 - Шаг 2. Ослабьте четыре болта M10*45 на кронштейне светильника.
 - Шаг 3. Вставьте наконечник мачты в кронштейн светильника и затяните фиксирующие болты.
 - Шаг 4. Возобновите подачу электроэнергии.
- Убедитесь, что светильник правильно подключен и работает.



Сферы применения:

- Освещение улиц, парков
- Освещение автостоянок и парковок
- Освещение магистральных дорог
- Освещение автозаправочных станций

Замена:

- Лампы ДНАТ и ДРА
- в светильниках типа ЖКУ и РКУ