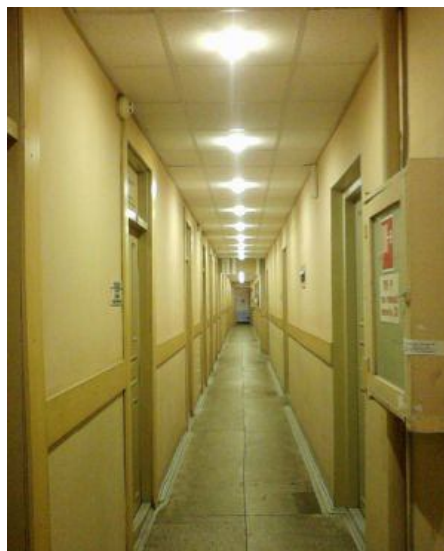
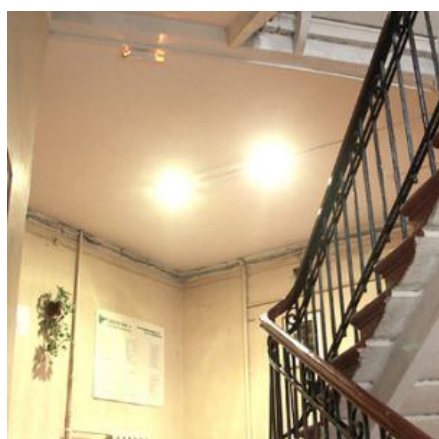


ММКРОСХЕМЫ



Каталог Светодиодные прожекторы и бытовые светильники



Светодиодные прожекторы

Светодиодные прожекторы предназначены для внешнего освещения рекламных поверхностей (щитов, вывесок и т.п.), для светодиодной подсветки жилых и административных зданий, сооружений, памятников, колонн. Светодиодные прожекторы изготавливаются с интегрированным импульсным источником питания. Крепление прожектора происходит при помощи скобы, расположенной на корпусе. Наличие скобы даёт возможность произвольно менять направление потока света. Стойкость к механическим воздействиям, невероятно длительный срок эксплуатации, безопасность – очевидные плюсы, позволяющие располагать светодиодные прожекторы на любых высотах и различных конструкциях.

Уличные светодиодные прожекторы – это энергосберегающие прожекторы нового поколения со светодиодными источниками света! Они не требуют замены перегоревших элементов в течение всего срока службы! Позволяют снизить эксплуатационные расходы на 100 % и затраты на коммунальные услуги в несколько раз! Светодиодные прожекторы отличаются экономным потреблением электроэнергии – в 5-10 раз ниже, чем у галогенных прожекторов!

Светодиодные прожекторы являются аналогами галогенных прожекторов, они имеют усовершенствованную конструкцию и отличаются меньшим энергопотреблением. В качестве источника света используется 1 мощная светодиодная матрица, состоящая из высококачественных диодов длительного срока службы. Выход из строя одного диода не приводит к отключению всей матрицы и не требует замены. Уличные светодиодные прожекторы обеспечивают высокую надёжность и длительный срок службы – не менее 30 000 часов непрерывной работы!

Модельный ряд светодиодных прожекторов включает компактные прожекторы мощностью от 5 до 160 Вт, они разработаны для замены металлогалогенных прожекторов мощностью от 50 до 1600 Вт соответственно.

Светодиодный прожектор – это монохромный прожектор направленного света. Он имеет герметичный корпус, выполненный из анодированного алюминия. Защитное покрытие корпуса устойчиво к воздействию УФ-излучений и коррозии. Конструкция корпуса обеспечивает эффективный теплоотвод от мощного светодиода, что гарантирует долгий срок службы и максимальную яркость диодов. Светодиодная матрица надёжно закреплена в металлическом корпусе и закрыта закалённым оптическим стеклом, устойчивым к случайным и намеренным ударам. Светодиодные прожекторы характеризуются мгновенным включением, не излучают инфракрасные и ультрафиолетовые лучи, не содержат ртути и другие опасные вещества. В числе достоинств – высокая яркость и хорошая цветопередача, устойчивость к климатическим воздействиям, виброустойчивость и механическая прочность (светодиодная матрица надёжно закреплена в металлическом корпусе и закрыта закалённым оптическим стеклом). Встроенный источник питания позволяет подключить прожектор к сети 220В без дополнительных трансформаторов. На корпусе расположен кронштейн для крепления прожектора на любой поверхности и фиксации его в требуемом положении, он позволяет легко изменять угол наклона и направление светового потока в большом диапазоне.

Эргономичные мощные LED-прожекторы позволяют реализовывать различные проекты освещения, их можно использовать для освещения торговых и складских площадей, спортивных залов, освещения туннелей, уличных и внутренних территорий, а также мест, где требуется снизить расход электроэнергии. Светодиодные прожекторы малой мощности используются для освещения уличных рекламных плакатов, баннеров, вывесок и ограждений, рекламных арок, крышных установок, брендмауэров и других рекламных конструкций.

Бытовые светодиодные светильники серии ЖКХ

Серия современных светодиодных светильников ЖКХ предназначена для освещения жилых, общественных и производственных помещений, в т.ч. помещений с повышенной влажностью (подсобные помещения, коридоры, подъезды и т.п.). Устанавливаются вплотную на потолок, стену или любую другую ровную поверхность, например на бетонный или гипсокартонный потолок. Монтаж потолочных накладных светодиодных светильников ЖКХ прост и удобен.

Применяются вместо устаревающих осветительных приборов, где используются лампы накаливания (НБП, НПП, НББ, ПСХ).

Светодиодные светильники отличаются значительным энергосбережением и экологической безопасностью и выполнены из эстетичных и экологически чистых материалов.

Качественные материалы, минимальное потребление электроэнергии и охрана здоровья стали залогом успеха светодиодных светильников ЖКХ нового поколения.

Энергосбережение, обеспечиваемое светодиодными светильниками ЖКХ, позволяет быстро окупить стоимость светильника, а значительный ресурс работы – эксплуатировать их в течение длительного срока. Светодиодные светильники ЖКХ обеспечивают равномерное освещение рабочего помещения, без мерцания, шума и вибраций.

Светодиодные прожекторы

Наименование

Цена, руб

<p>Светодиодный прожектор LC-FL-5 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 5 Вт; Световой поток – 250-300 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 115x85x90 мм, Масса – 0,5 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 50 Вт</p>		<p>1 270</p>
<p>Светодиодный прожектор NS-10 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 10 Вт; Световой поток – 855 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 115x90x105 мм, Масса – 0,56 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 100 Вт</p>		<p>1 000</p>
<p>Светодиодный прожектор ПРС-10 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 10 Вт; Световой поток – 1000 Лм, Светодиоды – Semileds (США) Габариты – 120x120x120 мм, Масса – 1,5 кг Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 100Вт</p>		<p>1 700</p>
<p>Светодиодный прожектор LED-037 С (степень защиты IP 65) Угол раскрытия - 45° Потребляемая мощность - 10 Вт; Световой поток – 1000 Лм, Светодиоды – Semileds (США) Габариты – 170x65 мм, Масса – 0,75 кг Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 100Вт</p>		<p>1 950</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-10 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 10 Вт; Световой поток – 550-600 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 115x85x90 мм, Масса – 0,5 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 100 Вт</p>		<p>1 600</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-15 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 15 Вт; Световой поток – 800-900 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 225x185x125 мм, Масса – 2,2 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 150 Вт</p>		<p>2 450</p>

<p>Светодиодный прожектор NS-20 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 20 Вт; Световой поток – 1710 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 178x138x105 мм, Масса – 1 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 120 Вт</p>		<p>1 750</p>
<p>Светодиодный прожектор ПРС-20 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 24 Вт; Световой поток – 2200 Лм, Светодиоды – Semileds (США) Габариты – 235x285x155 мм, Масса – 2,5 кг Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 250Вт</p>		<p>3 600</p>
<p>Светодиодный прожектор NS-30 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 30 Вт; Световой поток – 2565 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 235x195x140 мм, Масса – 1,8 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 300 Вт</p>		<p>2 650</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-30 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 30 Вт; Световой поток – 1600-1800 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 225x185x125 мм, Масса – 2,2 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 300 Вт</p>		<p>3 750</p>
<p>Светодиодный прожектор ПРС-35 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 35 Вт; Световой поток – 3800 Лм, Светодиоды – Semileds (США) Габариты – 235x285x155 мм, Масса – 2,5 кг Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 350Вт</p>		<p>4 000</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-40 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 40 Вт; Световой поток – 2200-2400 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 255x235x165 мм, Масса – 3,4 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 400 Вт</p>		<p>5 200</p>

<p>Светодиодный прожектор NS-50 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 50 Вт; Световой поток – 4275 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 285x235x150 мм, Масса – 3,1 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 500 Вт</p>		<p>3 900</p>
<p>Светодиодный прожектор ПРС-50 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 50 Вт; Световой поток – 5500 Лм, Светодиоды – Semileds (США) Габариты – 285x235x165 мм, Масса – 5,5 кг Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 500Вт</p>		<p>5 350</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-50 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 50 Вт; Световой поток – 2700-3000 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 285x235x165 мм, Масса – 3,4 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 500 Вт</p>		<p>6 100</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-70 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 70 Вт; Световой поток – 3800-4000 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 360x285x120 мм, Масса – 5,9 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 700 Вт</p>		<p>8 900</p>
<p>Светодиодный прожектор NS-80 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 80 Вт; Световой поток – 6840 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 365x285x240 мм, Масса – 7,8 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 800 Вт</p>		<p>9 700</p>
<p>Светодиодный прожектор LC-FL-80 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 80 Вт; Световой поток – 4400-4800 Лм, Светодиоды – CREE (США) Габариты – 360x285x120 мм, Масса – 5,9 кг Цвет. темпер. – 2700К (тёпл.белый), 6400К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 800 Вт</p>		<p>10 500</p>

<p>Светодиодный прожектор NS-100 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 100 Вт; Световой поток – 7500 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 370x285x100 мм, Масса – 6,7 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 1000Вт</p>		<p>12 000</p>
<p>Светодиодный прожектор NS-160 (степень защиты IP 65) Потребляемая мощность - 160 Вт; Световой поток – 13680 Лм, Светодиоды – Epistar (Тайвань) Габариты – 605x285x240 мм, Масса – 12,8 кг Цвет. темпер. – 6500-7000 К (хол.белый) Аналог металлогалогенного прожектора мощностью 1600Вт</p>		<p>19 800</p>
<p>Светодиодные светильники для сферы ЖКХ</p>		
<p>Светодиодный светильник ЖКХ-5 (степень защиты IP 34) Потребляемая мощность - 5 Вт; Диаметр – 150 мм Световой поток – 450 Лм, Светодиоды – Samsung Цвет. темпер. – 4750-5330 К (хол.белый) Диапазон рабочих температур от -40 до +40°C Аналог обычного светильника с лампой ЛОН 40 Вт</p>		<p>1 100</p>
<p>Светодиодный светильник ЖКХ-8 (степень защиты IP 34) Потребляемая мощность - 8 Вт; Диаметр – 240 мм Световой поток – 800 Лм, Светодиоды – Samsung Цвет. темпер. – 4750-5330 К (хол.белый) Диапазон рабочих температур от -40 до +40°C Аналог обычного светильника с лампой ЛОН 60 Вт</p>		<p>1 550</p>
<p>Светодиодный светильник ЖКХ-10 (степень защиты IP 34) Потребляемая мощность - 10 Вт; Габариты – 390x130 мм Световой поток – 1000 Лм, Светодиоды – Samsung Цвет. темпер. – 4750-5330 К (хол.белый) Диапазон рабочих температур от -40 до +40°C Аналог обычного светильника с лампой ЛОН 75 Вт</p>		<p>1 800</p>
<p>Светодиодный светильник EL-ДБО-03-016-0029-20X; EL-ДБО-03-016-0030-20H (степень защиты IP 20) Потребляемая мощность - 16 Вт; Светодиоды – Semileds Габариты – 80x160x460 мм, масса – 1,3 кг Диапазон рабочих температур от +1 до +40°C Световой поток - 800+15% Лм для 4700-6500 К (хол. белый) Световой поток - 700+15% Лм для 3500-4700 К (нейтр. белый) Аналог обычного светильника с лампой ЛОН 100 Вт</p>		<p>3 000</p>