Описание

**Преимущества модели**

* Цветовая температура свечения: 4000 K
* Цветопередача, CRI: >80
* Угол свечения: 120°
* Датчик движения.

**Все характеристики:**

* Мощность (Вт): 50
* Датчик движения.
* T свечения: 4000 K
* Напряжение: 220 В Артикул: 49240
* Световой поток: 4750 лм
* Цвет корпуса: Черный
* Срок службы: 50 000 ч
* Габариты: 305×270×70мм
* Вес: 960 г
* Цветопередача, CRI: >80
* Угол свечения: 120°
* Пылевлагозащита: IP65

**Подробная информация**

Мощный и экономичный светодиодный прожектор X-Flash с датчиком движения на поворотном кронштейне, мощностью 20 Вт – это передовое осветительное оборудование, вытесняющее металлогалогеновые и галогеновые светильники. Данный осветительный прибор можно повернуть и зафиксировать в любом необходимом положении, а датчик движения, включающий свет только в присутствии людей, существенно экономит электроэнергию.

Этот прожектор эффективно освещает транспортные объекты, проходные, пересечения транспортных путей, территории промышленных объектов и т.д. И конечно же светодиодный прожектор X-Flash с датчиком движения найдёт своё применение для освещения загородного дома, коттеджа, дачи и садового участка.

Производится в корпусе типа slim (тонкий), из металла, что является дополнительным преимуществом при установке на конструктивных и архитектурных элементах зданий и сооружений. Мощность светового потока 4 750 lm, Цветовая температура свечения 4000 К. Прожектор имеет качественный алюминиевый корпус. Окраска черная. При эксплуатации характеризуются экономичностью, надёжной длительной службой, отличной цветопередачей.

Благодаря датчику движения удается существенно снизить эксплуатационные затраты и расходы на электроэнергию. Выгода достигается не только за счет экономичности светодиодных ламп, но и благодаря автоматическому режиму освещенности: включение происходит при наступлении темноты, а выключение, когда достигается определенный порог света.

Сфера применения [светодиодных светильников](http://x-flash.su/catalog/svetodiodnye-svetilniki/led-ceiling-light-8w-4k/) X-Flash:

• террасы, дачи и балконы;

• подъезды жилых зданий;

• гаражи и подземные парковки;

• лестничные клетки и тамбуры;

• технические помещения;

• подсобные и складские помещения;

• производственные цеха и комплексы, и т.д.

**Дополнительная информация**

Компания X-Flash основываясь на многолетнем опыте разработки и производства светотехнического оборудования, выпустила уникальную серию прожекторов с умной системой защиты от скачков напряжения. В дополнении к этому в прожекторах X-Flash применена интеллектуальная система защиты от перегрева и выгорания светодиодов. При работе прожектора на номинальной мощности, при увеличении температуры (выходе из зоны комфортного теплового режима) происходит уменьшение мощности, до оптимальной, что позволяет избежать перегрева светодиодных элементов и выхода прожектора из строя. Благодаря применению данной технологии существенно увеличивается срок работы светодиодного элемента и прожектора X-Flash в целом. Корпус прожектора X-Flash выполнен из алюминия с большим радиатором, который надежно обеспечивает отвод тепла от корпуса прибора. Всё вышеперечисленное позволяет нам с уверенностью говорить, что это одни из лучших изделий на рынке и предоставлять на прожектора X-Flash расширенную гарантию 5 лет.

Так же все прожекторы X-Flash имеют высокое значение индекса цветопередачи CRI, более 80. Этот индекс является своеобразным индикатором, который указывает, насколько точно будет передаваться натуральный цвет различных объектов при освещении их выбранным осветительным прибором.

