

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодного прожектора. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

Продукция **Uniel** выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство сертифицировано по стандарту ISO 9001:2008.

Продукция **Uniel** имеет европейский сертификат CE.

ОПИСАНИЕ:

Светодиодный прожектор Uniel выполнен в герметичном литом корпусе из алюминиевого сплава с антикоррозийным покрытием. Радиаторная решетка гарантирует надежный отвод тепла от светодиодного модуля. Встроенный выпрямитель обеспечивает надежную работу прожектора в широком диапазоне входных напряжений 100–240 В. Прожектор Uniel устойчив к вибрациям и имеет высокую степень защиты.

Импульсный источник питания позволяет осуществить мгновенное зажигание и обеспечивает отсутствие мерцания в процессе работы. Светодиодный прожектор экологически безопасен и не содержит тяжелых металлов и ртути.

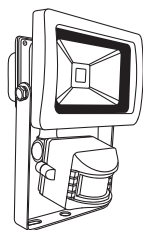
НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Светодиодный прожектор Uniel рекомендуется использовать для декоративной и архитектурной подсветки фасадов и стен зданий, памятников архитектуры, колонн, деревьев и внешнего освещения в целом.

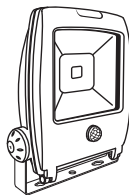
- Светодиодный прожектор рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением 110–240 В номинальной частотой 50 Гц;
- Светодиодный прожектор имеет степень защиты IP54 и IP65;
- Запрещается использовать прожектор в цепях регуляторами напряжения (диммерами);
- Рабочие температуры: –30°C ... +50°C

Модель	Габаритные размеры, LxWxH, мм
ULF-S01-10W	115×85×105
ULF-S01-20W	180×150×105
ULF-S01-30W	230×200×135
ULF-S01-50W	285×235×150
ULF-S02-10W	165×48×95
ULF-S02-30W	248×120×295
ULF-S02-50W	320×110×395
ULF-S03-16W	115×85×105
ULF-S21-10W SENSOR	320×110×395
ULF-S22-10W SENSOR	165×48×95

Модели с датчиком движения представлены в двух типоразмерах:



— с внешним датчиком движения



— со встроенным датчиком движения

Технические характеристики

Время задержки отключения

min 10 сек. ± 3 сек.,
max 10 мин. ± 3 мин.

Дальность обнаружения

1–12 м (~24°)

Рабочая освещенность

2–20000 lx

Скорость срабатывания

0,6–1,5 м/с

Высота установки

1,5–3 м

Угол детектирования

120°

Схема дальности обнаружения

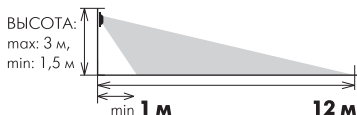


Схема угловой ширины обнаружения



5 сек., 30 сек., 1 мин.,
3 мин., 5 мин., 8 мин.

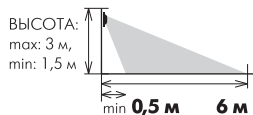
0,5–6 м (22–24°)

10–20000 lx

0,6–1,5 м/с

1,5–3 м

120°

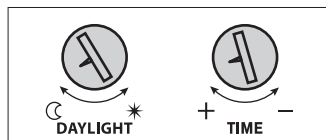


РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ:

1. Извлеките прожектор из упаковки.
 - 1.1. Установите прожектор на место эксплуатации. Крепление прожектора к поверхности осуществляется с помощью поворотного кронштейна с отверстиями.
2. Отключите питание электросети.
 - 2.1. Подключите выводные провода светильника к сети AC 220 V:
 - коричневый провод – L (фаза),
 - синий провод – N (нейтраль),
 - желто-зеленый провод – E (заземление).
3. Для моделей с внешними датчиками движения выполните настройку датчика после установки и подключения прожектора к электросети.

Модель ULF-S21-10W SENSOR

- 3.1. Настройка внешнего датчика движения осуществляется вращением соответствующих регуляторов, расположенных на корпусе датчика движения.
- 3.2. Настройка порога освещенности.
 - При установке регулятора в крайнее левое положение, прожектор будет включаться только в темное время суток.
 - При установке регулятора в крайнее правое положение прожектор будет включаться без учета освещенности.



3.3. Настройка времени задержки отключения прожектора.

- При установке регулятора в крайнее правое положение прожектор будет включен в течение 10 сек. с момента обнаружения в зоне датчика движения движущегося объекта.
- При установке регулятора в крайнее левое положение прожектор будет включен в течение 10 мин. с момента обнаружения в зоне действия датчика движущегося объекта.

! Если объект постоянно передвигается в зоне действия датчика, прожектор будет включен, в течение всего времени движения объекта.

4. Для моделей с встроенными датчиками движения выполните настройку датчика движения **ДО** установки и подключения прожектора к электросети.

! Настройка датчика движения осуществляется при открытом корпусе прожектора, поэтому питание электросети должно быть отключено во избежание несчастного случая.

Модель ULF-S22-10W SENSOR

4.1. Настройка встроенного датчика движения осуществляется с помощью 8 DIP-переключателей в положении ON/OFF.

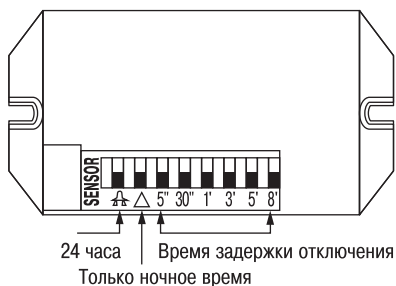
Откройте корпус прожектора и установите DIP-переключатели в соответствующее положение.

4.2. Настройка порога освещенности.

Установите переключатель в соответствующее положение, выбрав режим срабатывания только в ночное время или в течение 24 часов.

4.3. Настройка времени отключения прожектора.

Выберите желаемое время задержки отключения прожектора: 5 секунд, 30 секунд, 1 минута, 3 минуты, 5 минут или 8 минут, установив DIP-переключатель в соответствующее положение.

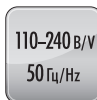


МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного прожектора должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного прожектора должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация светодиодных прожекторов с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений. При подключении светодиодного прожектора к питающей сети применяются специальные зажимы и клеммники, герметичные монтажные коробки. Соединение проводов методом скрутки-крайне не рекомендуется.
- Эксплуатация светильника без защитного заземления не допускается.
- Модели с датчиками движения необходимо устанавливать, учитывая следующие требования:
 - в зоне действия датчика не должно находиться объектов с высокой отражающей способностью;
 - не устанавливайте прибор вблизи отопительных приборов, систем вентиляции и кондиционирования воздуха;
 - не размещайте и не направляйте датчик вблизи объектов, которые могут двигаться самопроизвольно (например, ветки деревьев, дорогу);
 - не устанавливайте датчик под прямым солнечным светом.

УХОД:

- Для очистки наружного стекла не используйте растворители и другие химически активные вещества. Очистку рекомендуется производить водой и/или моющими средствами для стекол.
- Не используйте едкие и абразивные чистящие средства для очистки корпуса прожектора.



ВНИМАНИЕ! Во избежание спорных ситуаций, убедительно просим Вас проверять правильность заполнения гарантийного талона, обращая внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера.

Гарантийный срок предприятия-изготовителя два года со дня продажи.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светодиодного прожектора выполнены неквалифицированным персоналом без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т. д.;
- обстоятельства непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т. д.);
- ненадлежащее использование.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием.

Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине, с работой в сопряжении со светодиодным прожектором.

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!

Претензии потребителей направлять по адресу: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.: +7(499)182-51-05.

Изделие		Номер серии
Место продажи		Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена