



## Светильник светодиодный ULY-P

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!

### Срок службы

Срок службы светодиодного светильника составляет 50 000 часов.

### Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Транспортировка и хранение светильника в местах хранения и реализации должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

Температура хранения –40...+85°C. Относительная влажность воздуха 10–95%.

Светодиодный светильник необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства на территории реализации.

### Меры при обнаружении неисправностей

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru).

### Сертификация

Светильники промышленные светодиодные ULY-P Uniel изготовлены в соответствии с IEC 60598 и соответствуют требованиям TP TC 020/2011, TP TC 004/2011 и европейского сертификата CE.



Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синчжоу Норс Роад 161, Синчжоу Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Привинс, 311100, КНР.

[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.biz](http://www.uniel.biz), [www.uniel.com](http://www.uniel.com)

Сделано в Китае.

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690013, г. Владивосток, ул. Адмирала Кузнецова, д. 86. Тел.: +7 (423) 273 27 18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

Изделие	Номер серии <b>AF210118</b> Дата изготовления 01.2018	
Место продажи	Дата продажи	
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена

По любым вопросам обращаться по адресу: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05 или на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)



# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

### ULY-P



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

### Общие сведения

Продукция **Uniel** выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство сертифицировано по стандарту ISO 9001:2015. Компания **Uniel** постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

Компания **Uniel** постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

### Назначение

Светодиодный светильник применяется для освещения и фотостимуляции домашней птицы. Благоприятно сказывается на яйценоскости и стимулирует половое созревание птицы. Комфортное свечение для глаза птицы.

### Основные параметры и характеристики

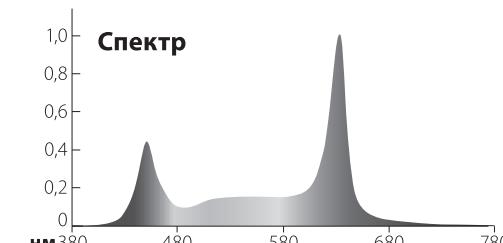
Светильник имеет уникальный спектральный состав света. Светодиодный светильник Uniel выполнен в корпусе из АВС пластика. Имеет высокую степень защиты от влаги и пыли IP65. Легко моется, в том числе автоматическими системами мойки. Светильник Uniel устойчив к вибрациям и не чувствителен к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и ДнаТ ламп. Не требуют перерывов в работе. Без шума и мерцания. Гарантировано низкий уровень потребляемой электроэнергии. Не требуют замены ламп за весь срок эксплуатации. Не содержит вредных веществ. Имеет высокую степень защиты от влаги и пыли IP65.

Светильник рассчитан для работы от источника постоянного напряжения 24 В. Рекомендуются источники питания **Uniel** серии UET-VAJ, подобранные с учетом требуемой нагрузки с запасом по мощности 10–15%.

Для организации режимов «рассвет» и «закат» и распределения светового дня по часам рекомендуется использовать контроллер ULC-P61 или систему управления промышленного содержания птицы для управления светильниками напряжения питания 24 В. Рекомендуемый режим: за 24 часа 2–3 световых периода и 2–3 темных периода по 4 часа (единовременно для полного переваривания пищи птицей).

Рекомендуемая площадь освещения при высоте подвеса 2–3 метра для светильника ULY-P60-10W 4–6 м<sup>2</sup>, для ULY-P61-20W – 6–8 м<sup>2</sup>.

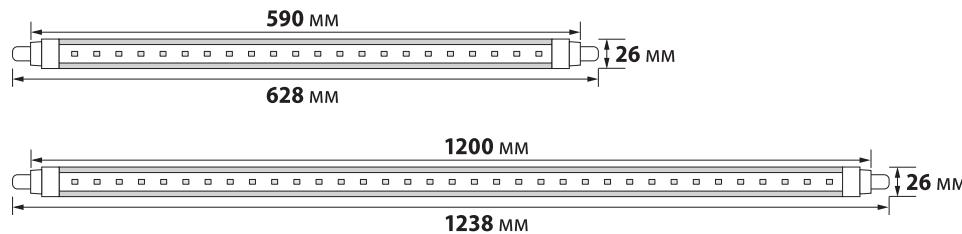
Сведения касательно высоты установки и количества светильников на площадь помещения, распределения светового дня по часам носят рекомендательных характер. С условиями



выращивания птицы, световым режимом (требуемой освещенностью и временем темновой и световой фазы) для соответствующего возраста и назначения птицы ознакомьтесь в специализированной литературе, проконсультируйтесь с ветеринаром.



### Габаритные размеры



Модель	ULY-P60-10W/SCEP/K IP65 DC24V WHITE	ULY-P61-20W/SCEP/K IP65 DC24V WHITE
Потребляемая мощность	10 Вт	20 Вт
Световой поток	600 лм	1200 лм
Соединять последовательно	10 шт.	5 шт.
Угол светового потока	120	
Степень защиты от влаги и пыли	IP65	
Напряжение питания	24 В постоянного тока	
Температура эксплуатации	– 40 ... +50°C	
Срок службы	50 000 ч	
Класс защиты от поражения электрическим током	III	

В комплектацию входит: линейный светильник с разъемом, крепеж, провод с разъемом коннектор для подключения светильника к источнику питания, заглушка, инструкция по эксплуатации.

### Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного светильника, должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного светильника должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.

### Инструкция по эксплуатации

- Не допускается эксплуатация светодиодных светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Светильник не требует замены ламп за весь срок эксплуатации. Рекомендуется осматривать светильник на предмет загрязнения оптической системы и механических повреждений не реже одного раза в год. Очистку рекомендуется производить водой и/или моющими средствами для стекол. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки корпуса светильника.

### Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

- Выбрать место для установки с учетом требований освещенности объекта.
- Монтаж производится согласно Правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003.
- Прикрепить клипсы для крепления к поверхности на саморезы, закрепить светильник в клипсах.
- Один из разъемов светильника подключить к источнику питания 24 В постоянного напряжения. Подключение светильника с помощью двух проводов: провод коричневый или красный – (+), синий или черный – (-).
- Подключать последовательно до 5 светильников. При соединении светильников между собой использовать герметичные разъемы на проводах, установленные с двух сторон светильников. Если к разъему не подключен светильник, следует установить на разъем заглушку. Запрещено оставлять разъем IP65 неизолированным (без заглушки).
- Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов. К нормально воспламеняющимся материалам относят такие строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.

### Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

**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.

Срок годности не ограничен. Гарантийный срок предприятия-изготовителя 24 месяца 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 светильника выполнены без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван вследствие погружения изделия в воду;
- 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 светильником.