

RUS

**ООО «МГК «Световые технологии»**
**Светильник серии UNO**
**ПАСПОРТ**
**1. Назначение**

- 1.1. Светильник серии UNO является светодиодным, встраиваемым направленного света и предназначен для освещения административно-общественных помещений и рассчитан для работы в сетях переменного тока 230-240 В, 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- 1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-1, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС ГОСТ Р 51318-99, ГОСТ Р 51514-99.
- 1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.4. Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.
- 1.5. Светильник без драйвера напрямую в сеть переменного тока 220 В не включать!

**2. Комплект поставки**

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

**3. Требования по технике безопасности**

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании.



Светильник не накрывать теплоизолирующим материалом.

**4. Правила эксплуатации и установка**

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Установка светильника:
  - 4.2.1. Распаковать светильник, подготовить на установочной поверхности установочное отверстие (размеры установочного отверстия см. таблицу)
  - 4.2.2. Подключить светильник к сети переменного тока. Подключение осуществляется через клеммную колодку драйвера.
  - 4.2.3. Вложить драйвер в запотолочное пространство, вставить светильник в подготовленное установочное отверстие.
  - 4.2.4. Расстояние от светильника (верхняя точка теплоотвода) до верхней поверхности должно быть не менее 30 мм.
  - 4.2.5. Расстояние от светильника до боковых поверхностей должно быть не менее 150 мм в каждую сторону.
  - 4.2.6. Поверхности вокруг светильника не должны быть выполнены из теплоизоляционных материалов.
  - 4.2.7. Запрещается накрывать светильник и препятствовать естественной циркуляции воздуха вокруг светильника.
- 4.3. Загрязненные поверхности светильника очищать мягкой тканью, смоченной в слабом мыльном растворе.

**5. Свидетельство о приемке**

Светильник соответствует ТУ 3416-016-44919750-13 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Светильник сертифицирован.

**6. Гарантийные обязательства**

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта. Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными-монтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.
- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.
- Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.
- Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.
- Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.
- Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

**ENG** You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com)
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

**UKR** Електронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

- Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:  
 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов.  
 10 лет – для остальных светильников.

- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

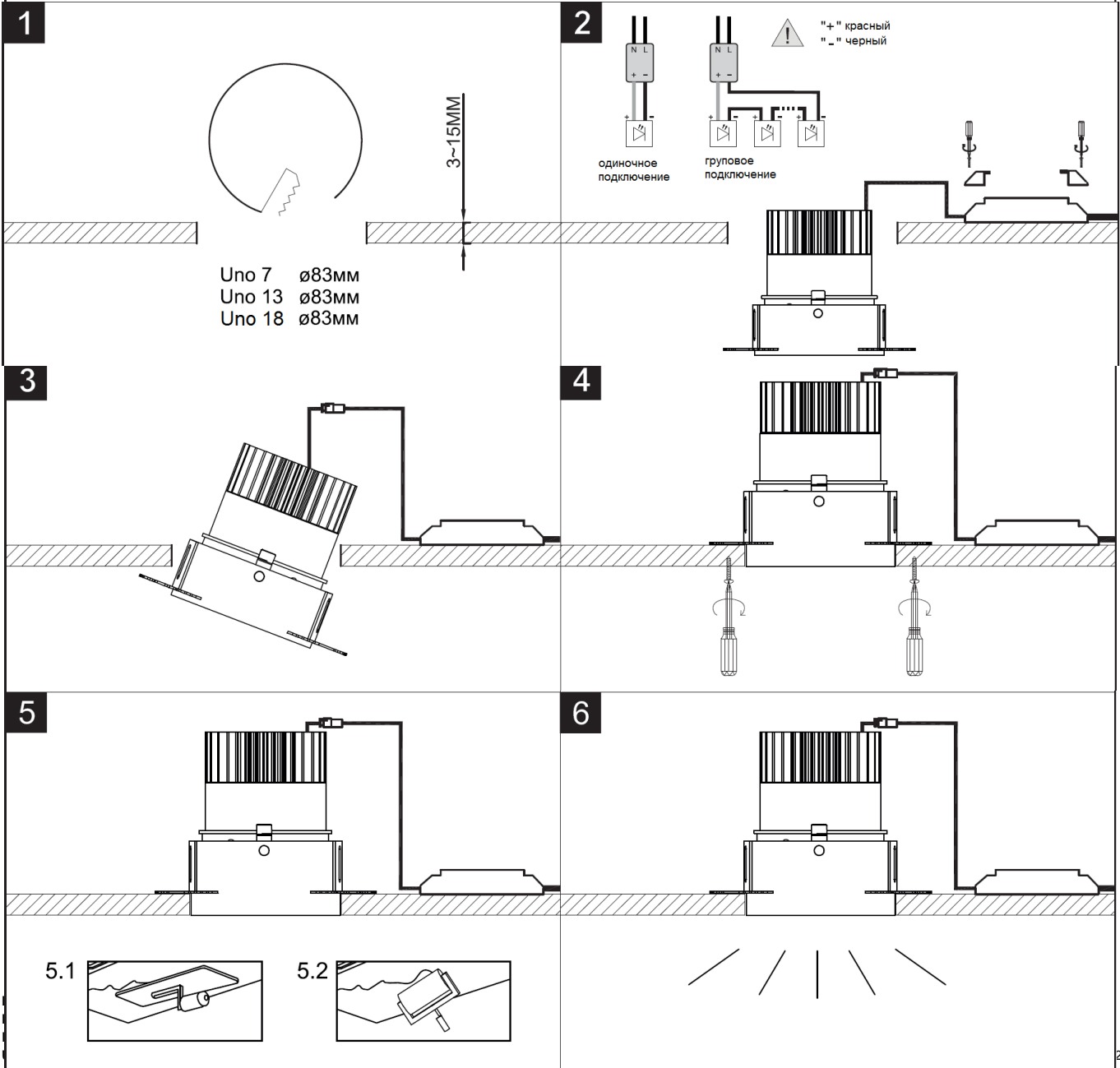
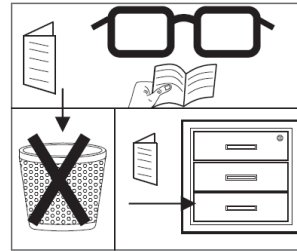
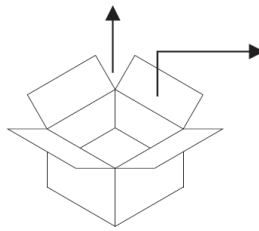
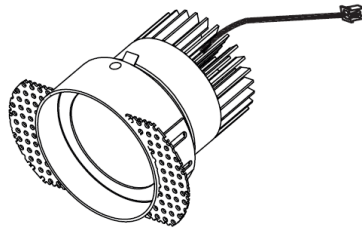
Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

**⚠ Внимание!**

При подключении светильника к драйверу убедитесь, что драйвер не подключен к питающей сети во избежание выхода из строя светодиода.



RUS

Артикул	Номинальная мощность, Вт ±10%	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм±10%	Габариты, мм	Установочные размеры, мм	Индекс цветопередачи, Ra	Масса, кг, не более	Цвет светильника	Угол рассеивания, град.	Класс защиты от поражения эл. током	Прочее
UNO 07 WH D45 3000K (with driver)	8	3000	600	∅111x83	∅ 83	80	0,45	WH - белый	45	II	with driver – драйвер входит в комплект поставки
UNO 07 WH D45 4000K (with driver)	8	4000	750	∅111x83	∅ 83	80	0,45	WH - белый	45	II	with driver – драйвер входит в комплект поставки
UNO 13 WH D45 3000K (with driver)	15	3000	1200	∅111x103	∅ 83	80	0,52	WH - белый	45	II	with driver – драйвер входит в комплект поставки
UNO 13 WH D45 4000K (with driver)	15	4000	1400	∅111x103	∅ 83	80	0,52	WH - белый	45	II	with driver – драйвер входит в комплект поставки
UNO 18 WH D45 3000K DALI	20	3000	1850	∅111x135	∅ 83	80	0,63	WH - белый	45	II	with driver – драйвер DALI входит в комплект поставки

16.04.2018

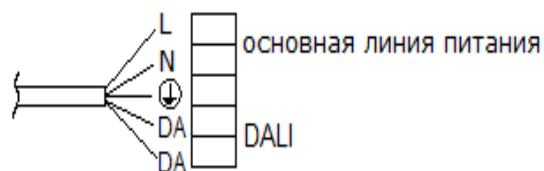


Схема подключения светильника с управл. по протоколу DALI