



ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник серии ACQUA S

ПАСПОРТ

### 1. Назначение

1.1. Светильник серии ACQUA S является светодиодным, встраиваемым, создающим прямое диффузное освещение. Оптическая часть закрыта опаловым рассеивателем из ПММА. Светильник предназначен для освещения интерьеров 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. Установку производить согласно приведенной в данном паспорте схемы.

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

#### 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.

- 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.

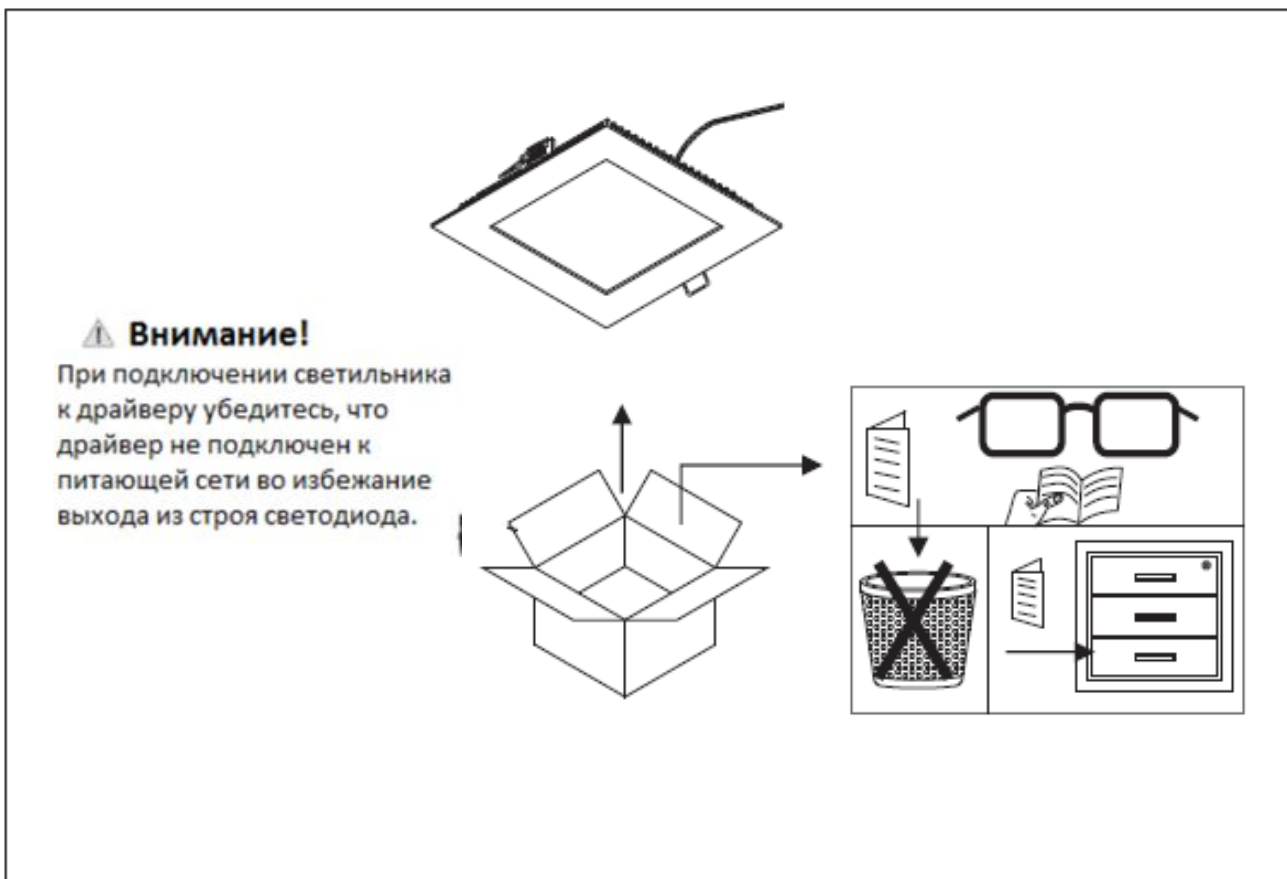
- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

**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)

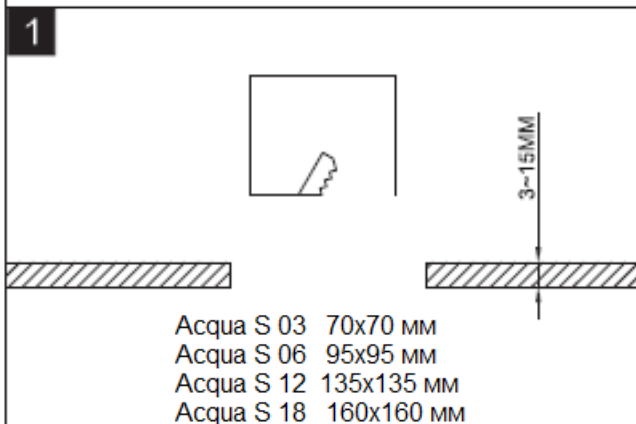
**KAZ** Бул телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

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



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

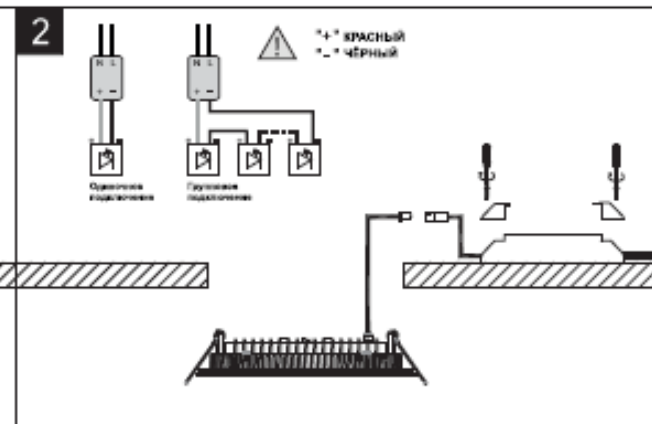
**1**



3-15MM

Acqua S 03 70x70 мм  
Acqua S 06 95x95 мм  
Acqua S 12 135x135 мм  
Acqua S 18 160x160 мм

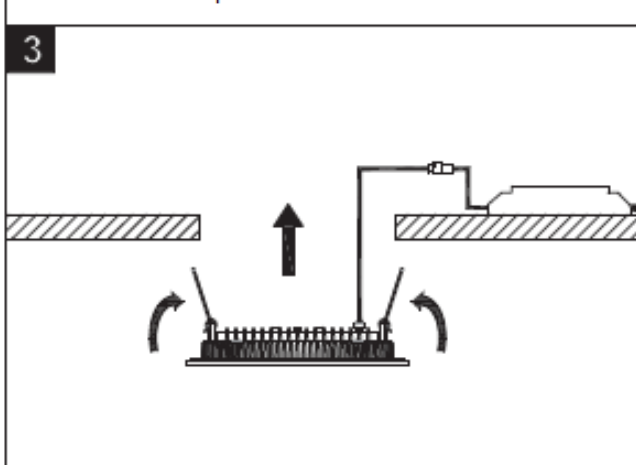
**2**



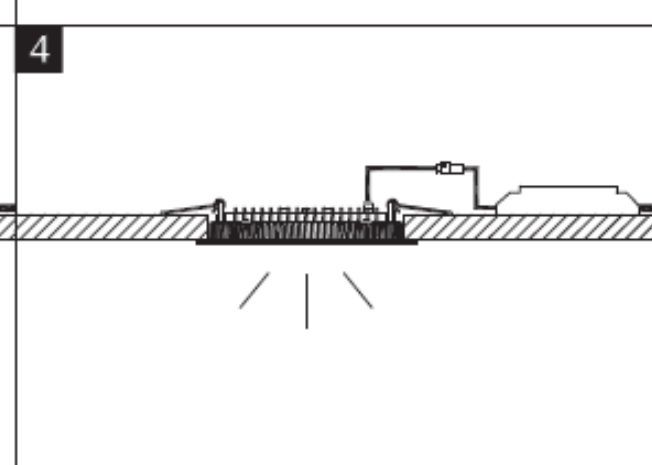
Одноместное подключение  
Групповое подключение

⚠  
+ - КРАСНЫЙ  
- - ЧЕРНЫЙ

**3**



**4**



RUS

Наименование	Номинальная мощность комплекта (с драйвером), Вт±10%	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Установочные размеры, мм	Световой поток, мл	Индекс цветопередачи, Ra	Масса, кг, не более	Цвет светильника	Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	Класс защиты от поражения эл. током	Прочее
ACQUA S 12 WH 3000K (драйвер TCI)	13	3000	150x150x30	135x135	1100	80	0,26	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver TCI– драйвер TCI входит в комплект поставки
ACQUA S 12 WH 3000K (with driver)	13	3000	150x150x30	135x135	1100	80	0,26	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 12 WH 4000K (with driver)	13	4000	150x150x30	135x135	1200	80	0,26	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 18 WH 3000K (with driver)	22	3000	180x180x30	160x160	1600	80	0,42	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 18 WH 4000K (with driver)	22	4000	180x180x30	160x160	1750	80	0,42	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 06 WH 3000K (with driver)	8	3000	110x110x30	95x95	560	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 06 WH 4000K (with driver)	8	4000	110x110x30	95x95	620	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 03 WH 3000K (with driver)	6	3000	85x85x25	70x70	245	80	0,2	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 03 WH 4000K (with driver)	6	4000	85x85x25	70x70	260	80	0,2	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 06 RAL 9001 4000K (with driver)	8	4000	110x110x30	95x95	620	80	0,24	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки

 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 Бул телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

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

ACQUA S 12 RAL 9001 3000K (with driver)	13	3000	150x150x30	135x135	1100	80	0,26	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA S 12 WH 3000K DALI	13	3000	150x150x30	135x135	1100	80	0,26	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	DALI – драйвер DALI входит в комплект поставки
ACQUA S 06 WH 3000K DALI	8	3000	110x110x30	95x95	560	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	DALI – драйвер DALI входит в комплект поставки
ACQUA S 03 RAL 9001 3000K (with driver)	6	3000	85x85x25	70x70	245	80	0,2	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки

17.04.2018

Схема подключения для драйверов серии LT20W DALI:

