

RUS

ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник серии ACQUA C

ПАСПОРТ

1. Назначение

1.1. Светильник серии ACQUA C является светодиодным, встраиваемым, создающим прямое диффузное освещение. Оптическая часть закрыта молочным стеклом из ПММА. Светильник 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. Установку производить согласно приведенной в данном паспорте схемы (для светильников с аварийным блоком см. дополнительное описание после схемы).

При использовании регулируемого ЭПРА, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. схемы в конце паспорта) (для ЭПРА DALI полярность безразлична).

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.

- 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.

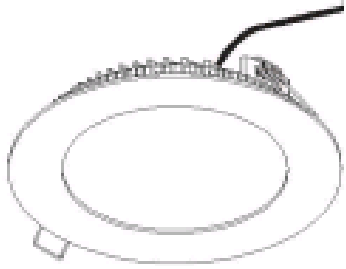
10 лет – для остальных светильников.

- 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.

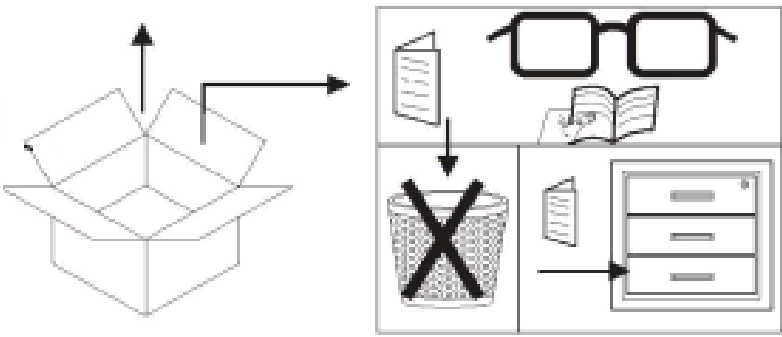
Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи _____

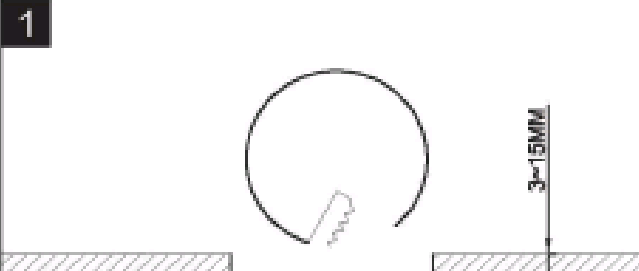
Штамп магазина _____



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



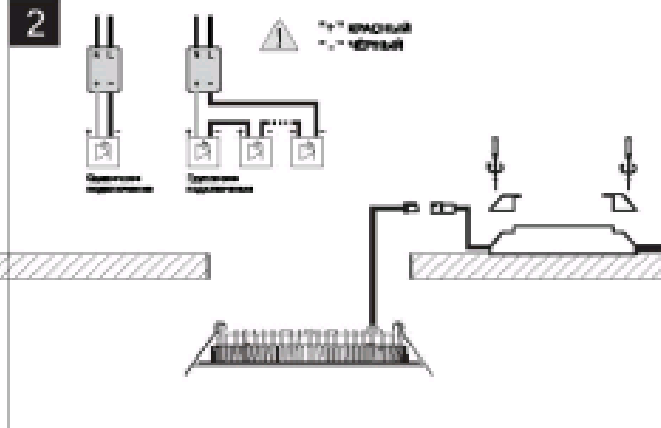
1



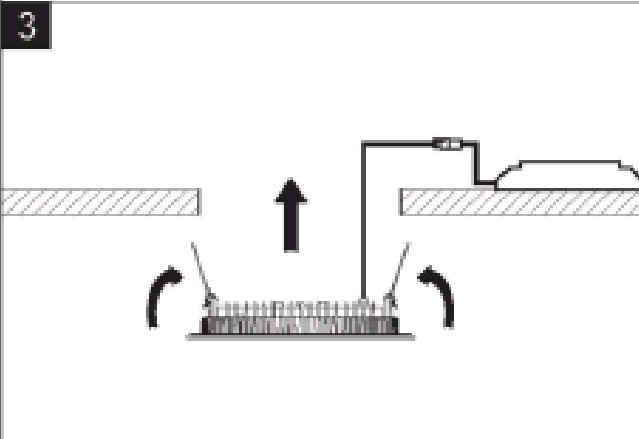
Acqua C 03 Ø 70 мм
Acqua C 06 Ø 95 мм
Acqua C 12 Ø 135 мм
Acqua C 18 Ø 155 мм

3-15MM

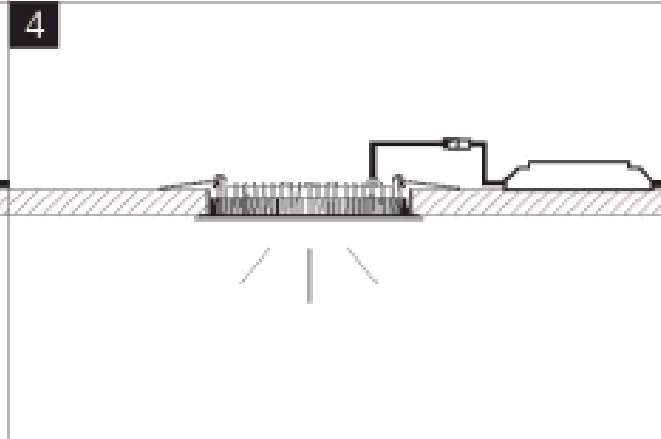
2



3



4



Для светильников с аварийным блоком: Снять крышку аварийного блока, открутив винты M4x8 Din7500C – 4 шт. Подключить сетевые провода к контактным зажимам коннектора в соответствии с указанной на наклейке полярностью L1, N1, «земля». Подключить к контактным зажимам L2, N2 питающие провода, обеспечивающие непрерывный заряд батареи. Зафиксировать провода кабельным зажимом. Одеть крышку аварийного блока на основание, зафиксировать ее с помощью винтов M4x8 Din7500C – 4 шт. После первого подключения светильника к сети рекомендуется оставить светильник во включенном состоянии на 2-4 часа, для подзарядки аккумуляторной батареи. Внимание! При длительном отключении светильника от сети (более 7 дней), необходимо отключать аккумулятор для предотвращения разряда аккумулятора. Примечание: масса аварийного блока – не более 1,0 кг. При использовании диммируемого драйвера, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности.

RUS

Наименование	Номинальная мощность комплекта (с драйвером), Вт±10%	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Установочные размеры, мм	Световой поток, Лм±10%	Индекс цветопередачи, Ra	Масса, кг, не более	Цвет светильника	Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	Класс защиты от поражения эл. током	Прочее
ACQUA C 03 WH 3000K (with driver)	6	3000	Ø83x25	Ø70	245	80	0,2	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 06 WH 3000K (with driver)	8	3000	Ø110x30	Ø95	560	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 06 WH 4000K (with driver)	8	4000	Ø110x30	Ø95	620	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 3000K (with driver)	13	3000	Ø150x30	Ø135	1100	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 4000K (with driver)	13	4000	Ø150x30	Ø135	1200	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 18 WH 3000K (with driver)	22	3000	Ø180x30	Ø155	1600	80	0,36	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 18 WH 4000K (with driver)	22	4000	Ø180x30	Ø155	1750	80	0,36	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки

ACQUA C 18 WH 3000K (with driver) RAL 9016	22	3000	Ø180x30	Ø155	1600	80	0,36	WH – белый RAL 9016	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 18 WH 4000K EM (with driver)	22	4000	Ø180x30	Ø155	1750	80	1,36	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки. EM – с аварийным блоком.
ACQUA C 18 WH 4000K HFD	22	4000	Ø180x30	Ø155	1750	80	0,36	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	HFD – драйвер DALI входит в комплект поставки
ACQUA C 03 WH 4000K (with driver)	6	4000	Ø83x25	Ø70	285	80	0,2	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 06 RAL 9001 3000K (with driver)	8	3000	Ø110x30	Ø95	560	80	0,24	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 RAL 9001 4000K (with driver)	13	4000	Ø150x30	Ø135	1200	80	0,34	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 RAL 9001 3000K (with driver)	13	3000	Ø150x30	Ø135	1100	80	0,34	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 4000K EM (with driver)	13	4000	Ø150x30	Ø135	1200	80	1,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки. EM – с аварийным блоком.
ACQUA C 06 WH 4000K EM (with driver)	8	4000	Ø110x30	Ø95	620	80	1,18	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки. EM – с аварийным блоком.
ACQUA C 18 WH 3000K DALI	22	3000	Ø180x30	Ø155	1600	80	0,36	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	DALI – драйвер DALI входит в комплект поставки
ACQUA C 06 WH 4000K DALI	8	4000	Ø110x30	Ø95	620	80	0,24	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	DALI – драйвер DALI входит в комплект поставки

ACQUA C 12 WH 3000K (with driver) 350mA	10	3000	Ø150x30	Ø135	800	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 4000K DALI	13	4000	Ø150x30	Ø135	1200	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 03 RAL 9001 3000K (with driver)	6	3000	Ø83x25	Ø70	245	80	0,2	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 03 RAL 9001 4000K (with driver)	6	4000	Ø83x25	Ø70	245	80	0,2	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 18 RAL 9001 3000K (with driver)	22	3000	Ø180x30	Ø155	1600	80	0,36	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 18 RAL 9001 4000K (with driver)	22	4000	Ø180x30	Ø155	1600	80	0,36	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 06 RAL 9001 4000K (with driver)	8	4000	Ø110x30	Ø95	560	80	0,24	RAL 9001 - кремовый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	with driver– драйвер входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 3000K 1-10V	13	3000	Ø150x30	Ø135	1100	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	1-10V – драйвер с управлением по протоколу 1-10V входит в комплект поставки
ACQUA C 12 WH 3000K DALI	13	3000	Ø150x30	Ø135	1100	80	0,34	WH - белый	IP54 (IP20* по драйверу)	II	DALI – драйвер с управлением по протоколу DALI входит в комплект поставки

27.04.2018

Схема подключения для драйверов серии LT20W DALI:

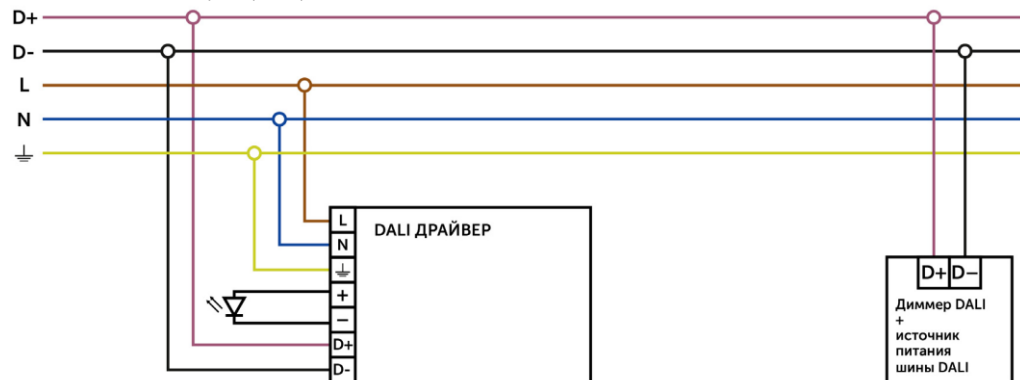


Схема подключения для драйверов серии LT20W 1-10V:

