



ЛАМПА УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ

UV-C ДБ 15 Т8 G13

UV-C ДБ 30 Т8 G13

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

RU Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверие к нашей компании! Данный документ распространяется на лампы ультрафиолетовые торговой марки «ЭРА» UV-C ДБ 15 Т8 G13, UV-C ДБ 30 Т8 G13 и предназначен для руководства по их подключению и эксплуатации.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца срока эксплуатации.

! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

!ВНИМАНИЕ: не допускается присутствие людей, животных и растений при работе лампы, установленной в источнике открытого типа.

! Ультрафиолетовое излучение высокой интенсивности от лампы (UV-C), прямое или отраженное, не должно попадать на кожу и глаза! Ультрафиолетовое излучение лампы представляет опасность для глаз и кожи человека, животных и жизнедеятельности растений. Облучение бактерицидной лампой без защитных средств может вызвать рак кожи, ожег роговицы и слизистых оболочек глаза. Помещение после работы ламп следует проветривать.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Лампы предназначены для обеззараживания грунта перед посадкой, грубоксов, стерилизации воды, воздуха и других поверхностей.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

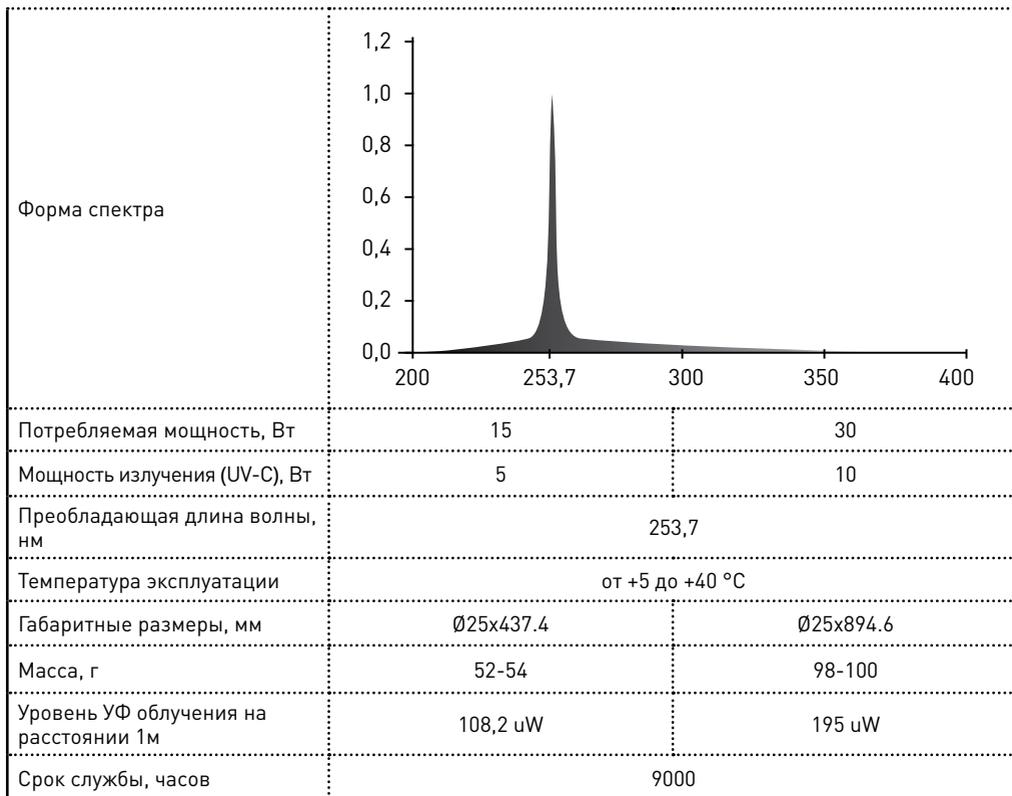
Назначение.

Двухцолевые газоразрядные лампы низкого давления специального назначения UV-C ДБ 15 Т8 G13 и UV-C ДБ 30 Т8 G13 (в дальнейшем именуемые «лампы») предназначены для использования в качестве источника ультрафиолетового излучения в коротковолновой области (УФ-С) с основной линией излучения 253,7 нм, изготовлены из увиолевого стекла, которое предотвращает ультрафиолетовое излучение с пиком в 180 нм. В результате работы лампы не образуется озон.

Лампы используются в установках, питаемых от сети переменного тока частоты 50 Гц, с соответствующей пускорегулирующей аппаратурой (стартерная схема включения лампы с электромагнитным балластом, бесстартерная схема включения лампы с электронным балластом). Лампы необходимо эксплуатировать в УФ облучателях и рециркуляторах, и они должны зажигаться при напряжении не менее 90 % от номинального при температуре от +10 до +50 °С.

Товар сертифицирован.

Наименование параметра/ модель	Характеристика	
	UV-C ДБ 15 Т8 G13	UV-C ДБ 30 Т8 G13
Цоколь	G13	
Номинальное напряжение, В	55-64	96-110
Номинальный ток, мА	310	360



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Лампа ультрафиолетовая, шт.	1
Упаковка, комплект	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Внимание! Запрещается присутствие людей, животных и растений при работе лампы!

4.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Подключение изделия к неисправной электропроводке.

4.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Эксплуатация изделия с механическими повреждениями.

4.4 Монтаж/демонтаж и чистку лампы осуществлять только при отключенном электропитании сети.

4.5 Во избежание несчастных случаев не подвергайте изделие воздействию огня и воды.

4.6 Использование ультрафиолетовой лампы требует строгого соблюдения мер безопасности, исключающего вредное воздействие на человека ультрафиолетового бактерицидного излучения и паров ртути.

4.7 В случае повреждении лампы и попадании ртути в помещение должна быть проведена полная демеркуризация помещения.

4.8 В случае, если лампа разбита, необходимо аккуратно собрать осколки лампы в пакет (работать в перчатках). Место, где разбита лампа, необходимо обработать 1% раствором перманганата калия и хорошо проветрить помещение. Пакет с разбитой лампой необходимо передать на утилизацию специализированным организациям.

4.9 В случае обнаружения характерного запаха озона при работе лампы в рециркуляторах – немедленно отключить светильник от сети, удалить людей из помещения и выполнить полное проветривание помещения до полного исчезновения запаха озона. Ультрафиолетовую лампу заменить.

Меры безопасности:
Не ронять.
Не разбивать.
Хранить в упаковке.

4.10 Замену и очистку ламп от пыли производить только после отключения их от питающей сети.

5. ЭСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Лампа не предназначена для включения в сеть 220 В ~50 Гц без специальной пускорегулирующей аппаратуры (ПРА).

5.1 Эффективное время работы лампы 9 000 часов, после наработки 9 000 часов лампа продолжает работать, но теряется её эффективность. Продолжительность каждого включения светильника должна быть занесена в журнал для подсчета общего времени работы лампы. После 9 000 часов наработки, лампу необходимо заменить.

5.2 Изделие не предназначено для работы с регуляторами яркости (диммерами)

5.3 Чистку поверхности изделия следует производить мягкой сухой или слегка влажной тканью. Не допускается применение растворителей и агрессивных моющих и абразивных средств.

5.4 При обнаружении неисправности или по истечении срока службы изделие утилизировать в соответствии с п. 8 данного руководства.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

 Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 30 до плюс 45 °С с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков в соответствии с ГОСТ 25834. Условия транспортирования ламп в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150, а в части воздействия механических факторов - группе Л по ГОСТ 23216. Условия хранения ламп в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 1 (Л) по ГОСТ 15150. Срок хранения ламп не ограничен.

7. РЕАЛИЗАЦИЯ

Специальные требования к реализации не установлены.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

ОСТОРОЖНО! Лампа содержит ртуть. Запрещается выбрасывать вышедшие из строя лампы в мусорный контейнер. Вышедшие из строя лампы подлежат сдаче в пункты утилизации люминесцентных ртутных ламп.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 3.

Наименование изделия:	Лампа ультрафиолетовая
Тип изделия	Источник ультрафиолетового излучения
Модель изделия:	UV-C ДБ 15 Т8 G13, UV-C ДБ 30 Т8 G13
Товарный знак:	ЭРА
Страна изготовитель:	Китай
Наименование изготовителя:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем:	atl_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке

Соответствие нормативным документам:	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
Дата изготовления:	5.07.2020

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

10.2 Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
- нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

10.3 Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушение потребителем правил эксплуатации изделия;
- действия третьих лиц;
- ремонта или внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений;
- отклонения от государственных стандартов питающего напряжения;
- неправильной установки или подключения изделия;
- действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.).

11. ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
 - возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделий либо умышленный или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.
- Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона:

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

