

встроенный свет

AVA TECH®

JAZZ
СВЕТИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ
Технический паспорт



2021

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Основные сведения о продукте и технические данные	3
2.	Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя	6
3.	Сведения об утилизации	6
4.	Комплектность	7
5.	Свидетельство об упаковке и приемке	7
6.	Особые отметки	7

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Светильник встраиваемый JAZZ (далее – светильник или изделие) предназначен для акцентного и общего освещения в барах, ресторанах, торговых центрах, офисных и жилых помещениях, а также всех видах торговых зон.

Предприятие изготовитель: ООО «АВА ТЕК», Украина;
бул. Вацлава Гавела 4, Киев, Украина, 02000,
т. +38 (044) 351 19 99;
info@ava-tech.com.ua

Светильники предназначены для эксплуатации в помещениях и рассчитаны для работы в таких условиях эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °C 5 до 25;
- относительная влажность воздуха при температуре 25 °C 80%;
- атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.) от 84 до 106,7 (от 650 до 800).

В светильнике используется встроенный LED драйвер или LED драйвер DALI (по запросу).

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава высокой теплопроводности АД31 и окрашен полиэфирной порошковой краской.

Корпус светильника обеспечивает эффективный теплоотвод. Конструкция и механическая прочность светильника обеспечивают устойчивость к внешним воздействиям, безопасность при соблюдении требований к эксплуатации и сохранения работоспособности без изменения светотехнических параметров.

В качестве источника света в светильнике используется светодиоды типа LED COB. Светораспределение формируется алюминиевым рефлектором MIRO-Silver®

1.1 УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1.1 Распакуйте светильник и убедитесь в его комплектности и целостности.

1.1.2 Подключите LED драйвер светильника к заранее разведенной питающей линии и зафиксируйте его рядом с монтажным проемом светильника.

1.1.3 Подключите светильник к LED драйверу и зафиксируйте его в монтажном проеме используя встроенный прижимной механизм.

1.2 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1.2.1 При эксплуатации светильников следует соблюдать общие действующие «Правила безопасной эксплуатации электроустановок потребителя» и «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей».

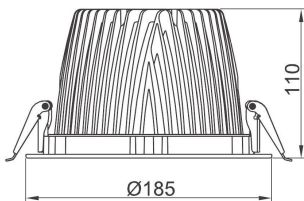
1.2.2 Монтаж и техническое обслуживание (ремонт) светильников и его составных частей должны проводиться специалистами эксплуатирующих организаций, имеющих квалификационную группу не ниже III.

Источник света, содержащаяся в этом светильнике, должен заменяться только производителем или его сервисной службой или другим квалифицированным персоналом.

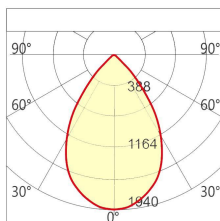
1.3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип светильника	встраиваемый
Назначение	общее и акцентное освещение
Монтаж	прижимной кронштейн (диаметр монтажного проема 175 мм)
Вращение/наклон корпуса	--
Питание	встроенный LED драйвер (LED драйвер DALI по запросу)
Напряжение питания	220В, 50Гц
Мощность	20 Вт, 30 Вт
Источник света	LED COB
Оптика	Алюминиевый рефлектор MIRO-Silver®
Угол раскрытия светового конуса	65°
Световой поток	1500 - 3800 Лм
Цветовая температура	2700 К, 3000 К, 4000 К, 5000 К
CRI	80 - 90
Коэффициент мощности	0,95
Степень защиты	IP20
Охлаждение	Пассивное
Корпус	Алюминиевый литой
Цвет корпуса	черный, белый, не стандартные цвета - по заказу
Вес	0,85 кг.
Срок службы	50 000 час.
Гарантия	5 лет/50 000 часов
Сертификаты	UA, CE

* B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese, M = Meat, F = Fish



1.3.1 ВАРИАНТЫ КРИВЫХ СИЛЫ СВЕТА (КСС):



Jazz65 LED

Технические детали, а также параметры размера и веса были подготовлены максимально точно. Данные по сроку службы светодиода – L90/B10 при температуре окружающей среды 25°C. На световой поток и характеристики эффективности распространяется допуск +/- 10%. Минимальные индексы цветопередачи Ra >80/>90. Изображения продукта используются в качестве примера и могут отличаться от оригинала. Мы оставляем за собой право вносить изменения в целях улучшения продукта.

Мы оставляем за собой право без дополнительного уведомления вносить изменения в технические характеристики и комплектацию с целью повышения надежности, улучшения потребительских свойств и добавления новых возможностей.

1.4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1.4.1 В процессе эксплуатации следует проводить ежедневный осмотр на предмет проверки свечения светильника. При обнаружении неисправного светильника произвести его замену, неисправный светильник отправить в ремонт.

1.4.2 Для сохранения светотехнических характеристик следует не реже одного раза в год проводить очистку защитного стекла.

1.4.3 В случае необходимости замены блока питания светильника работы должен выполнять Производитель или сертифицирована Производителем организация в условиях специально оборудованного помещения. После замены блока питания светильник подлежит проверке в объеме приемо-сдаточных испытаний.

1.5 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1.5.1 Транспортировка в упаковке предприятия-изготовителя осуществляется в закрытом транспорте (железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, трюмах, герметизированных отсеках самолетов и т.д.) при условии соблюдения правил перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

1.5.2 При перевозке, загрузке и выгрузке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильников, соблюдая требования манипуляционных знаков «Верх», «Хрупкое Осторожно», «Беречь от влаги».

1.5.3 Светильники должны храниться в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от 5 °C до 40 °C и относительной влажности не более 80%. Срок хранения 1 год со дня отгрузки.

Хранить светильники следует в упаковке предприятия-изготовителя в положении, определенном знаком «Верх», при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ.

2. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

2.1 Минимальный ресурс работы 50000 часов.

Критерием отказа светильника есть снижение светового потока на 30% от начального или выход из строя светодиодного модуля.

2.2 Средний срок службы до списания 15 лет.

Критерием граничного состояния изделия есть нецелесообразность дальнейшей эксплуатации за уровнем затрат на ремонт.

2.3 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям нормативных документов при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортировки, монтажа, наладки и эксплуатации.

2.4 Гарантийный срок эксплуатации изделия - 60 месяцев (5 лет) со дня введения в эксплуатацию при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня изготовления (по просьбе Покупателя стандартные сроки гарантии могут быть увеличены в соответствии с политикой компании ООО «ABA TEK»).

2.5 Действие гарантийных обязательств прекращается в случае нарушения потребителем условий и правил хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации изделия, установленных этим документом.

Гарантия не распространяется на изделие, имеющее механические повреждения и следы нарушения целостности заводских пломб.

2.6 При предъявлении рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель гарантирует бесплатный ремонт изделия или поставку деталей, вышедших из строя не по вине потребителя.

3 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

3.1 Специальных требований к выполнению работ по утилизации светильника не предвидится. После снятия светильника из эксплуатации в связи с физическим износом или морального старения проводится утилизация составных частей и деталей изделия:

- детали с меди и медных сплавов - обмотки дросселей и трансформаторов с медной проволоки, а также монтажные провода после разборки подлежат повторному использованию в порядке, установленном для отходов из цветных металлов;

- печатные платы с расположенными на них элементами, металлические детали корпуса изделия также подлежат вторичному использованию в соответствии с порядком утилизации отходов из цветных металлов;

3.2 Утилизация светильников должна выполняться с учетом требований ДСанПиН 2.2.7.029 «Гигиенические требования по обращению с промышленными отходами и определения их класса опасности для здоровья населения».

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 4.1 В комплект поставки входит:
- Светильник

JAZZ 20 Вт

шт.

-

Светильник

JAZZ 30 Вт

шт.

Технический паспорт

шт.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И ПРИЕМКЕ

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР (НОМЕРА):	
Упакован ООО «АВА ТЕК» код ЗКПО 1234567 в соответствии с требованиями, предусмотренными в действующей технической документации.	изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

(подпись)

(расшифровка подписи)

(год, месяц)

6. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ



AVA TECH