

трековый свет

AVA TECH®

RONY
СВЕТИЛЬНИК ТРЕКОВЫЙ
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

Дж 8 вон где л щщн1ш495 щщн1ш495 щаашшилпїй889цш

1целлюлита9 9 щ

1. Основные79 ц1щ СВЕДЕНИЯ О Продукты и 32 ооу89у9ш9щвИ ТЕХНИЧЕуасКИЕш
ДАННЫЕ

Светильник трековый RONY (далее – светильник или изделие) предназначен для акцентного освещения в барах, ресторанах, торговых центрах, офисных и жилых помещениях, а так-же с ценами на ощаща щш9о90щше 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, ° С | 5 до 25; |
| - относительная влажность воздуха при температуре 25 ° С 80%; | |
| - атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.) | И 78 |
| | от 84 до 106,7 (от 650 до 800). |

В светильнике используется встроенный LED драйверщ99щщ или LED драйвер DALI (по запросу).

Корпусу8е в 8светильника изготовлен из алюминиевого сплава высокой теплопроводности АД31 и окрашен полиэфирной порошковой краской.

Корпус 8 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 Установите светильник в трехфазный трековый шинопровод и зафиксируйте с помощью фиксирующего рычага (светильник предназначен для установки только в горизонтальный трековый шинопровод).

1.1.3 Установите требуемый номер фазы используя рукоятку на трехфазном адаптере.

1.1.4 Установите направление светового луча поворачивая корпус светильника не более 355° по горизонтали и 90° по вертикали.

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».

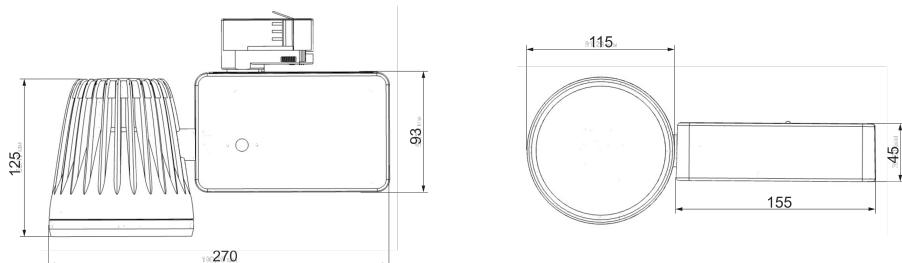
1.2.2 Монтаж и техническое обслуживание (ремонт) светильников и его составных частей должны проводиться специалистами эксплуатирующих организаций, имеющих квалификационную группу не ниже III.

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

1.3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

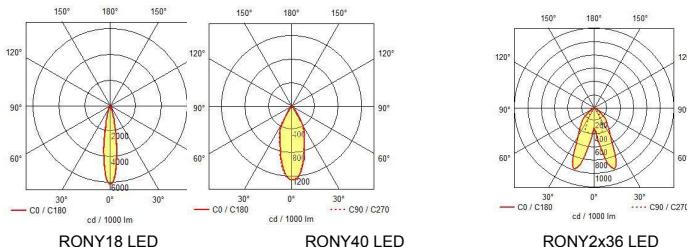
ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип светильника	трековый
Назначение	акцентное освещение
Монтаж	на трековый шинопровод (трехфазный адаптер)
Вращение/наклон корпуса	355°/90°
Питание	встроенный LED драйвер (LED драйвер DALI по запросу)
Напряжение питания	220В, 50Гц
Мощность	30 Вт, 42 Вт, 54 Вт, 66 Вт
Источник света	LED COB
Оптика	Алюминиевый рефлектор MIRO-Silver®
Угол раскрытия светового конуса	18°, 40°, 2x36°
Световой поток	5040 - 7155 Лм
Цветовая температура	2700 K, 3000 K, 3500 K - True White, 3500 K - Bright Colour, 3500 K, 4000 K,
Цветовая температура для еды*	B+C, V, M, F
CRI	80 - 97
Коэффициент мощности	0,95
Степень защиты	IP20
Охлаждение	Пассивное
Корпус	Алюминиевый литой
Цвет корпуса	черный, белый, не стандартные цвета - по заказу
Вес	1,1 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



Габаритные размеры (мм)

1.3.1 ВАРИАНТЫ КРИВЫХ СИЛЫ СВЕТА (КСС):



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 ° С до 40 ° С 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 «АВА ТЕК»).

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 RONY 30 Вт | | шт. |
| - Светильник RONY 42 Вт | | шт. |
| - Светильник RONY 54 Вт | | шт. |
| - Светильник RONY 66 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.	<i>изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.</i>

Начальник ОТК

М.П.

(подпись)

(расшифровка подписи)

(год, месяц)

6. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ



AVA TECH