



ЦентрСтройСвет
РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СВЕТОТЕХНИКИ



ЗАО «Центрстройсвет»

ПАСПОРТ



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

AVRORA-90 32

7Y

www.csvt.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники со светодиодными источниками света AVRORA-90 предназначены для освещения общественных помещений, торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений (детских садов, школ, вузов и т.п.), медицинских учреждений (поликлиник, больниц, профилакториев, оздоровительных центров и т.п.). Конструкция и размеры светильника AVRORA-90 позволяют устанавливать его в подвесные системы типа «Армстронг». Конструкция светильников допускает возможность подвесного способа их установки (комплект подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит). Светильник не является бытовым.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания сети	176 - 264 В
Частота сети	50/60 Гц
Коэффициент мощности	более 0,95
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д
Индекс цветопередачи, CRI *	Более 90
Цветовая температура *	3 000 К, 4 000 К, 5 000 К или 6500 К
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015 *	IP20
Размеры светильника, мм	295 x 1195 x 25

Светильник	Потребляемая мощность*	Световой поток (ГОСТ 34819-2021)**	Масса светильника
AVRORA-90 32	31 Вт	3700 лм	2,0 кг

* - Указано на этикетке

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Светильник в сборе –1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Индивидуальная упаковка – 1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017 и должны быть надежно заземлены.
- Запрещается эксплуатация светильника без заземления.
- Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ, УСТАНОВКА, ЭКСПЛУАТАЦИЯ



ВНИМАНИЕ! Запрещается производить монтаж, демонтаж и обслуживание светильника при включенном электропитании!

Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистами, имеющим допуск для проведения соответствующих работ

5.1 Установка в подвесные потолочные системы «Армстронг»

- Освободить светильник от упаковки
- Подключить колодку питания светильника к сети переменного тока 230 В, 50/60 Гц согласно цветовой маркировке проводов: фаза(L) – чёрный (коричневый), ноль(N) – синий, земля – жёлто-зелёный.
- Поместить светильник в ячейку подвесного потолка.
- При установке светильника в ячейку подвесного потолка «Армстронг» необходимо обеспечить независимое индивидуальное крепление светильника к несущему потолку

5.2 Установка на опорную поверхность

- Освободить светильник от упаковки
- Снять рассеиватель, открутив 4 самореза (по 2 шт. с двух сторон)
- Провести сетевые провода через отверстие в корпусе светильника
- Присоединить провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки

- Закрепить светильник к потолку через отверстия в корпусе
- Установить рассеиватель, закрутив 4 самореза

5.3 Крепление на подвесах

- Вынуть светильник из упаковки
- Для подвешивания светильника используйте фигурные прорези, расположенные на задней поверхности светильника. Разрежьте перемычку между соседними прорезями и отогните ушко.
- Вставить подвесной крепеж (в комплект поставки не входит) в отверстия
- Присоединить подвесную систему к несущему элементу или потолку.



Подключить колодку питания светильника к сети переменного тока 230 В, 50/60 Гц согласно цветовой маркировке проводов: фаза(L) – чёрный (коричневый), ноль(N) – синий, земля – жёлто-зелёный.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники AVRORA-90 не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и не требуют особых условий утилизации.

7 ХРАНЕНИЕ

Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя.

Светильники должны храниться в сухих помещениях с температурой воздуха от плюс 5 до плюс 40 °С.

Хранение осуществляется по ГОСТ 15150-69.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник AVRORA-90 сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
- ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Светодиоды соответствуют стандарту LM 80.

Светильник соответствует ТУ 27.40.25-001-62828212-2021 и признан годным к эксплуатации.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Гарантийный срок составляет 7 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, но не более 90 месяцев с даты изготовления, при условии эксплуатации не более 16 часов в сутки.

9.2 В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие:

- механические повреждения;
- следы проникновения влаги внутрь корпуса;
- следы внешнего воздействия УФ излучения и/или агрессивных сред;
- следы самостоятельного ремонта и/или изменения конструкции.

При установке совместно с УФ-устройствами (облучателями, рециркуляторами, ловушками для насекомых, и др.) возможна деградация (изменение цвета: пожелтение, потемнение) пластикового светорассеивателя из-за внешнего воздействия (что может привести к снижению светового потока). Гарантия на изменение цвета (потемнение, пожелтение) пластикового светорассеивателя не предоставляется.

9.3 Для обеспечения гарантийных обязательств, необходимо обращаться по месту приобретения продукции.

9.4 Гарантийный ремонт светильников или их замена производится на предприятии-изготовителе.

9.5 Срок службы светильников не менее 10 лет.

9.6 Этот светильник содержит незаменяемый источник света; при достижении источником света конца его срока службы следует заменить весь светильник.

9.7 Замена установленного в этом светильнике источника света должна производиться только изготовителем, его сервисными службами или подобным квалифицированным персоналом

ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в выпускаемую продукцию без предварительного уведомления об этом.

Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящего паспорта. В связи с этим его следует сохранять и передавать пользователям, а также лицам, осуществляющим монтаж указанных светильников.

Предприятие-изготовитель:

ЗАО «Центрстройсвет»

Адрес предприятия-изготовителя:

Россия, 152120, Ярославская область, Ростовский район, р.п. Ишня, ул. Чистова, д. 13