

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник AVRORA предназначен 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 позволяют устанавливать его в подвесные системы типа «Армстронг», на поверхность потолка, как накладной светильник, встраивать в ГКЛ. Возможен монтаж на подвесах.

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания сети	~230 - 240 В (± 10 %)
Частота сети	50/60 Гц
Коэффициент мощности	более 0,9

Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2015 П

Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2015 Д

Индекс цветопередачи, Ra Более 80

Цветовая температура \* 4 000 К или 5 000 К

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 УХЛ4

Степень защиты по ГОСТ 14254-96 \* IP20

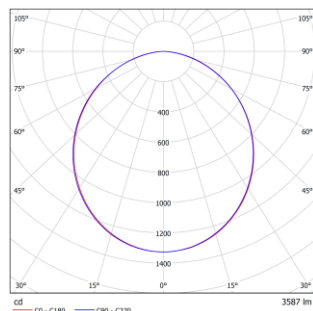
Потребляемая мощность 32 Вт

Тип рассеивателя \* PRISMA / OPAL-SAND

Световой поток 3 600 лм

Размеры светильника 595 x 595 x 25 мм

Масса светильника (нетто) 2,2 кг



\* Указано на этикетке

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- Светильник в сборе – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт. на 2 светильника
- Упаковка – 1 шт. на 2 светильника

## 4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и должны быть надежно заземлены.

## 5 МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА



**ВНИМАНИЕ!** Запрещается производить монтаж светильника при включенном электропитании! Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистам, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

### 5.1 Установка в подвесные потолочные системы «Армстронг»

- Освободить светильник от упаковки
- Провести сетевые провода через отверстие в корпусе светильника
- Присоединить провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки
- 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
- Вставить подвесной крепеж в отверстия
- Присоединить подвесную систему к несущему элементу или потолку
- Присоединить провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки

### 5.4 Крепление в ГКЛ

- Вынуть светильник из упаковки
- Установить пружины (в комплект поставки не входят)
- Присоединить провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки
- Установить светильник в потолок ГКЛ

## 6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники **AVRORA** 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** сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Светильник соответствует ТУ 3461-002-62828212-2011 и признан годным к эксплуатации.

## 9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, но не более 64 месяца с даты изготовления
- В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника
- Срок службы светильников не менее 10 лет

### 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, Рп. Ишня, ул. Чистова, д. 13



**ЗАО «Центрстройсвет»**

**ПАСПОРТ**



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК  
AVRORA-32  
(595 x 595)**