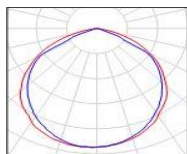


Габаритные размеры светильников серии D-ArchiLine Tube A



Возможные КСС светильника



Д

Модификация сетильника	D- ArchiLine Tube A 250	D- ArchiLine Tube A 500	D- ArchiLine Tube A 1000	D- ArchiLine Tube A 1500	D- ArchiLine Tube A 2500	D- ArchiLine Tube A 3000
Напряжение, В	24 вольта постоянного тока					
Рабочий ток светодиодов, А	0,14					
Потребляемая мощность, Вт	4,5	9	18	27	44	54
Коэффициент пульсаций	Не более 1%					
Световой поток со светильника, Люмен	450	900	1800	2700	4400	5400
Марка светодиодов	Osram DURIS E5					
Эффективность светодиода, Лм/Вт	100					
Индекс цветопередачи, Ra	85					
Цветовая температура, К	3000, 4000, 5000, 6500					
Количество светодиодов, шт.	15	30	60	90	150	180
КСС светильника по ОСТ-17677	Д					
Габаритные размеры (без креплений), В х Д х Ш, мм	28x260x28	28x510x38	28x1010x38	28x1510x28	28x2510x38	28x3010x38
Масса, кг	0,07	0,125	0,25	0,375	0,625	0,75
Температура эксплуатаии	от -40 до +50°C					
Климатическое исполнение	УХЛ 1					
Класс защиты от поражения электричесим током	2					
Степень защиты	IP67					
Срок службы, ч.	100 000					

* - завод изготовитель оставляет за собой право изменять характеристики

** - заявленные в таблице характеристики могут изменяться в пределах +/- 10%

*** - все характеристики указаны при температуре окружающей среды +25 градусов Цельсия

Паспорт

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

D-ARCHILINE TUBE A



DIODIS

Изготовитель: ООО НПО «Диодис»
Россия, 420006, г.Казань, ул.Рахимова, д.16
Тел. +7 (843) 528-25-88
e-mail: info@diodis.com

www.diodis.com

1. Основные сведения об изделии и технические данные

- 1.1. Светильник серии D-ArchiLine Tube A предназначен для архитектурной и интерьерной подсветки.
- 1.2. Светильники соответствуют классу защиты 2 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 1.3. Светильники изготавливаются в климатическом исполнении УХЛ 1 по ГОСТ 15150, для работы при температуре от -40 до +50° С и относительной влажности не более 80% при температуре +25° С.
- 1.4. Светильники по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствуют группе IP67.
- 1.5. Светильники соответствуют требованиям **ТР ТС 004/2011**: СТБ IEC 60598-1-2008 (IEC 60598-1:2008), ГОСТ IEC 60598-2-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-3-2012, ГОСТ IEC 62031-2011, а также **ТР ТС 020/2011**: СТБ EN 55015-2006 (IEC 55015:2000); СТБ IEC 61547-2011 (IEC 61547:2009); ГОСТ 30804.4.2-2013 (IEC 61000-4-2:2008); ГОСТ 30804.4.4-2013 (IEC 61000-4-4:2004); СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-5:2005); ГОСТ 30804.4.11-2013 (IEC 61000-4-11:2004); СТБ ГЭС 61000-4-8-2011 (IEC 61000-4-8:2009); ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009); ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008).
- 1.6. Основные технические характеристики сведены в таблице.
- 1.7. Общий вид и габаритные размеры светильников показаны на рисунке.

2. Комплектность

- 2.1. В комплект поставки входят
 - светильник.....1 шт.
 - паспорт, совмещенный с гарантийным талоном.....1 экз.
 - упаковка.....1 шт.

3. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

- 3.1. Срок службы светильников составляет не менее 10 лет.
Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.
- 3.2. Гарантии изготовителя.
 - 3.2.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ 27.40.39-004-35630175-2020 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.
 - 3.2.2. Гарантийный срок эксплуатации светильников составляет 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
 - 3.2.3. При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока, производитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия. Гарантийные обязательства не выполняются производителем при: наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
 - наличии следов самостоятельного вскрытия прибора и нарушении защитной маркировки;
 - поломках, вызванных неправильным подключением светильника; перенапряжением в электросети более, чем указано в Таблице 1; стихийными бедствиями.При обнаружении вышеописанных нарушений, ремонт производится на платной основе по действующим на момент обращения к производителю расценкам.

ВНИМАНИЕ!!!
НАРУШЕНИЕ ПЛОМБЫ ПРИВЕДЁТ К СНЯТИЮ ИЗДЕЛИЯ С ГАРАНТИИ.

ВНИМАНИЕ!!!
ПО ВОПРОСАМ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ СЛЕДУЕТ ОБРАЩАТЬСЯ ПО МЕСТУ ИХ ПРИОБРЕТЕНИЯ.

4. Требования по технике безопасности

- 4.1. Не реже одного раза в год следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.
- 4.2. В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности для работы с электроустановками.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 1) **ИСПОЛЬЗОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ**
- 2) **ПРОВОДИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ;**
- 3) **ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ С ПОВРЕЖДЕННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПРОВОДОВ И МЕСТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ.**
- 4) **СВЕТИЛЬНИК ЗАПРЕЩЕНО ВКЛЮЧАТЬ С ДИММИРУЮЩИМИ УСТРОЙСТВАМИ!**

5. Подготовка изделия к использованию

- 5.1. Проверить комплектность светильника и его внешний вид, светильник визуально должен быть без повреждений.
- 5.2. Смонтировать светильник.
- 5.3. Произвести подключение сетевых проводов.
- 5.4. Светильник готов к эксплуатации

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- **ПОДКЛЮЧАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ ПО ВРЕМЕННОЙ СХЕМЕ!**

6. Правила хранения

- 6.1. Упакованные светильники хранить под навесами или в помещениях, при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°С и относительной влажности воздуха не более 98% при отсутствии в воздухе кислотных и щелочных примесей, вредно влияющих на светильники.
- 6.2. Высота штабелирования не должна превышать 1 м.

7. Транспортирование

- 7.1. Светильники в упакованном виде должны транспортироваться либо в контейнерах, либо закрытым видом транспорта.

ВНИМАНИЕ!!!

В ЦЕЛЯХ СОБЛЮДЕНИЯ МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ СВЕТИЛЬНИКОВ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ, ПОГРУЗКЕ И ВЫГРУЗКЕ, НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ МАНИПУЛЯЦИОННЫХ ЗНАКОВ НА УПАКОВКЕ.

8. Утилизация

- 8.1. По истечении срока службы светильники необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы. Светильники с истекшим сроком службы относятся к V классу опасности отходов (практически неопасные отходы) в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 15.06.2001 года № 511.

9. Свидетельство о приемке

- 9.1. Светильник серии D-ArchiLine Tube A изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ 27.40.39-004-35630175-2020 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Заводской номер _____

Продавец _____

ОТК _____

Подпись _____

М.П.

М.П.