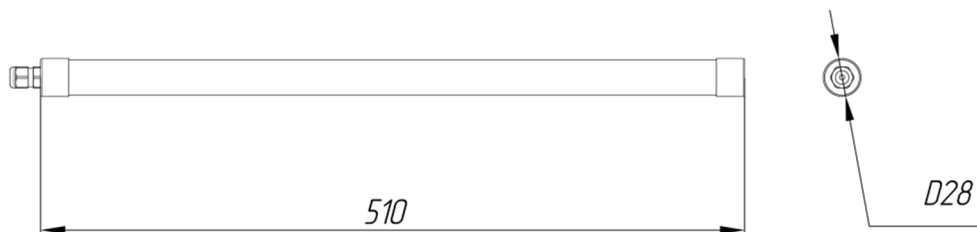
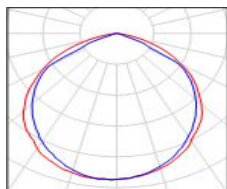


## Габаритные размеры светильника D-ArchLine Tube 25-500



### КСС светильника



Д

<b>Напряжение, В</b>	<b>24 вольта постоянного тока</b>
<b>Рабочий ток светодиодов, А</b>	<b>0,14</b>
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	<b>9</b>
<b>Коэффициент пульсаций</b>	<b>Не более 1%</b>
<b>Световой поток со светильника, Люмен</b>	<b>900</b>
<b>Марка светодиодов</b>	<b>Osram DURIS E5</b>
<b>Эффективность светильника, Лм/Вт</b>	<b>100</b>
<b>Индекс цветопередачи, Ra</b>	<b>85</b>
<b>Цветовая температура, К</b>	<b>3000, 4000, 5000, 6500</b>
<b>Количество светодиодов, шт.</b>	<b>30</b>
<b>КСС светильника по ГОСТ-17677 (смотреть фигуры выше)</b>	<b>Д</b>
<b>Габаритные размеры (без креплений), В x Д x Ш, мм</b>	<b>28x510x28</b>
<b>Масса, кг</b>	<b>0,125</b>
<b>Температура эксплуатации</b>	<b>от -40 до +50°C</b>
<b>Климатическое исполнение</b>	<b>УХЛ 1</b>
<b>Класс защиты от поражения электрическим током</b>	<b>2</b>
<b>Степень защиты</b>	<b>IP67</b>
<b>Срок службы, ч.</b>	<b>100 000</b>

\* - 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 25-500



**DIODIS**

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

[www.diodis.com](http://www.diodis.com)

## 1. Основные сведения об изделии и технические данные

- 1.1. Светильник D-ArchLine Tube 25-500 предназначен для архитектурной и интерьерной подсветки.
- 1.2. Светильник соответствует классу защиты 2 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 1.3. Светильник изготавливается 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. Светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP67.
- 1.5. Светильник соответствует 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; 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 СВЕТИЛЬНИКА, 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 светильник.
- 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 СВЕТИЛЬНИКА 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 D-ArchLine Tube 25-500 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.