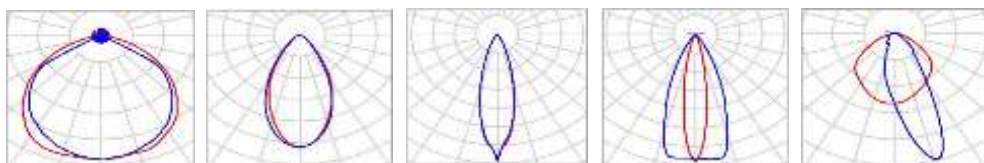


## Габаритные размеры светильника D-Market 84



## Возможные КСС светильника



Д

Г60

Г30

Овал

Кососвет

### Напряжение, В

Частота, Гц

### Рабочий ток светодиодов, А

Потребляемая мощность, Вт

### Коэффициент пульсаций

Коэффициент мощности драйвера, cos φ

### КПД источника питания

Световой поток со светильника, Люмен

### Марка светодиодов

Эффективность светильника, Лм/Вт

### Индекс цветопередачи, Ra

Цветовая температура, К

### Количество светодиодов, шт.

КСС светильника (смотреть фигуры выше)

### Габаритные размеры (без креплений), В x Д x Ш, мм

Масса, кг

### Температура эксплуатации

Климатическое исполнение

### Класс защиты от поражения электрическим током

Степень защиты

Срок службы, ч.

От 170 до 265

50 ± 5%

0,14

84

Не более 1%

≥0,95

≥0,9

11760(Д),10080(Оптика)

Osram Duris E5

140(Д),120(Оптика)

85

3000, 4000, 5000

175

Д, Г60, Г30, Овал, Кососвет

70x2005x69

4

от -40 до +50°C

У2

1

IP54 и IP65

100 000

## Паспорт

## СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

# D-Market 84



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)

\* - 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

1. Основные сведения об изделии и технические данные
- 1.1. Светильник D-Market 84 предназначен для освещения офисных и общественных помещений, школ и общеобразовательных учреждений.
- 1.2. Светильники соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 1.3. Светильник изготавливается в климатическом исполнении У 2 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 IP54 или IP65.
- 1.5. Светильники соответствуют требованиям **ТР ТС 004/2011**: ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011, а также **ТР ТС 020/2011**: ГОСТ IEC 61547-2013, СТБ EN 55015-2006, ГОСТ 30804.3.2-2013, ГОСТ 30804.3.3-2013.
- 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 15 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 27.40.25-002-35630175-2020 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!!!

**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 D-Market 84 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ 27.40.25-002-35630175-2020 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Заводской номер \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

М.П.

М.П.