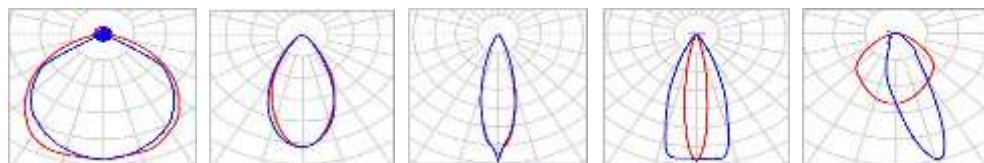


Возможные КСС светильника



Д Г60 Г30 Овал Кососвет

| | |
|--|-----------------------------|
| Напряжение, В | От 174 до 265 |
| Частота, Гц | 50 ± 5% |
| Рабочий ток светодиодов, А | 0,14 |
| Потребляемая мощность, Вт | 120 |
| Коэффициент пульсаций | Не более 1% |
| Коэффициент мощности драйвера, cos φ | ≥0,95 |
| КПД источника питания | ≥0,9 |
| Световой поток со светильника, Люмен | 16800(Д), 14400(Оптика) |
| Марка светодиодов | Osram Duris E5 |
| Эффективность светильника, Лм/Вт | 140(Д), 120(Оптика) |
| Индекс цветопередачи, Ra | 85 |
| Цветовая температура, К | 3000, 4000, 5000, 6500 |
| Количество светодиодов, шт. | 250 |
| КСС светильника (смотреть фигуры выше) | Д, Г60, Г30, Овал, Кососвет |
| Габаритные размеры (без креплений), В x Д x Ш, мм | 70x3005x69 |
| Масса, кг | 6 |
| Температура эксплуатации | от -40 до +50°С |
| Климатическое исполнение | У2 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | 1 |
| Степень защиты | IP54 и IP65 |
| 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
ПРОМЫШЛЕННЫЙ**

D-Market 120



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 D-Market 120 предназначен для освещения промышленных помещений, складских и логистических комплексов, ангаров, ремонтных цехов, торговых сетей, магазинов, супермаркетов, спортивных центров.
- 1.2. Светильник соответствует классу защиты 1 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 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 120 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.