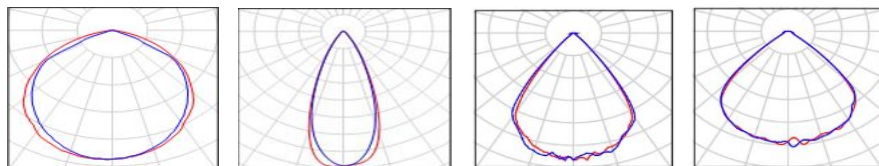


Возможные КСС светильника



Д

Г40

Г70

Г94

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

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 электрически

ким током

Степень защиты

Срок службы, ч.

От 170 до 265

50 ± 5%

0,25

120

Не более 1%

≥0,95

≥0,9

20400

Osram Duris S8

170

70

3000, 4000, 5000

Д, Г70, Г94

346x357x175

7,5

от -40 до +60°C

УХЛ 1

1

IP67

100 000

Паспорт

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ
ПРОМЫШЛЕННЫЙ

D-Prom HBL-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

- * - 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-Prom HBL-120 предназначен для освещения промышленных помещений.
- 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 +60° 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. 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. Светильник D-Prom HBL-120 имеет поворотное крепление.
- 1.7. Основные технические характеристики сведены в таблице.
- 1.8. 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-Prom HBL-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.