



Светильники светодиодные

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДПО-108 ПРИЗМА, ДПО-108 ОПАЛ

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные ДПО-108 ПРИЗМА и ДПО-108 ОПАЛ предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением  $230В \pm 10\%$ , частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные ДПО-108 ПРИЗМА и ДПО-108 ОПАЛ предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. Могут использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролётах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
3. Монтажные скобы – 2 шт.

### 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

| Светильник светодиодный | ДПО-108 ПРИЗМА 36 Вт |                    | ДПО-108 ПРИЗМА 48 Вт |
|-------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| Длина изделия           | 1192 мм              |                    | 1192 мм              |
| Ширина изделия          | 75 мм                |                    | 75 мм                |
| Высота изделия          | 26 мм                |                    | 26 мм                |
| Вес изделия             | 0,325 кг             |                    | 0,325 кг             |
| Светильник светодиодный | ДПО-108 ОПАЛ 18 Вт   | ДПО-108 ОПАЛ 36 Вт | ДПО-108 ОПАЛ 48 Вт   |
| Длина изделия           | 592 мм               | 1192 мм            | 1192 мм              |
| Ширина изделия          | 75 мм                | 75 мм              | 75 мм                |
| Высота изделия          | 26 мм                | 26 мм              | 26 мм                |
| Вес изделия             | 0,18 кг              | 0,335 кг           | 0,325 кг             |

#### 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

| Наименование продукта                | ДПО-108 ПРИЗМА |         |         |
|--------------------------------------|----------------|---------|---------|
| Электротехнические характеристики    |                |         |         |
| Потребляемая мощность                | 36 Вт          |         | 48 Вт   |
| Световой поток                       | 3780 лм        |         | 5040 лм |
| Индекс цветопередачи                 | Ra 70-79       |         |         |
| Цветовая температура*                | 4000K/6500K    |         |         |
| Диапазон входного напряжения         | 230В ± 10%     |         |         |
| Частота                              | 50 Гц          |         |         |
| Потребляемый ток                     | 180 mA         |         | 240 mA  |
| Козффициент мощности cos φ           | >0,9           |         |         |
| Козффициент пульсации                | <5%            |         |         |
| Технические характеристики           |                |         |         |
| Угол рассеяния                       | 120°           |         |         |
| Тип светодиодов                      | SMD            |         |         |
| Материал корпуса                     | сталь          |         |         |
| Материал рассеивателя                | поликарбонат   |         |         |
| Температурный режим работы, минимум  | +1°C           |         |         |
| Температурный режим работы, максимум | +55°C          |         |         |
| Степень защиты                       | IP40           |         |         |
| Климатическое исполнение             | УХЛ 4          |         |         |
| Класс защиты от поражения эл. током  | 1              |         |         |
| Класс энергозффеkтивности            | A+             |         |         |
| Срок службы                          | 30 000 ч       |         |         |
| Гарантия                             | 2 года         |         |         |
| Наименование продукта                | ДПО-108 ОПАЛ   |         |         |
| Электротехнические характеристики    |                |         |         |
| Потребляемая мощность                | 18 Вт          | 36 Вт   | 48 Вт   |
| Световой поток                       | 1800 лм        | 3600 лм | 4800 лм |
| Индекс цветопередачи                 | Ra 70-79       |         |         |
| Цветовая температура*                | 4000K/6500K    |         |         |
| Диапазон входного напряжения         | 230В ± 10%     |         |         |
| Частота                              | 50 Гц          |         |         |

|                                         |            |        |        |
|-----------------------------------------|------------|--------|--------|
| Потребляемый ток                        | 90 mA      | 180 mA | 240 mA |
| Коэффициент мощности<br>cos φ           | >0,9       |        |        |
| Коэффициент пульсации                   | <5%        |        |        |
| Технические характеристики              |            |        |        |
| Угол рассеяния                          | 120°       |        |        |
| Тип светодиодов                         | SMD        |        |        |
| Материал корпуса                        | сталь      |        |        |
| Материал рассеивателя                   | полистирол |        |        |
| Температурный режим<br>работы, минимум  | +1°C       |        |        |
| Температурный режим<br>работы, максимум | +55°C      |        |        |
| Степень защиты                          | IP40       |        |        |
| Климатическое исполнение                | УХЛ 4      |        |        |
| Класс защиты от<br>поражения эл. током  | 1          |        |        |
| Класс<br>энергоэффективности            | A+         |        |        |
| Срок службы                             | 30 000 ч   |        |        |
| Гарантия                                | 2 года     |        |        |

\* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200K

## ВНИМАНИЕ!

**Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.**

## 5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Светильники светодиодные ДПО-108 ПРИЗМА и ДПО-108 ОПАЛ предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ± 10%, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

### 5.3 Монтаж светильника:

- отключите напряжение сети;
- распакуйте светильник;
- закрепите на выбранной поверхности монтажные скобы параллельно друг другу, на расстоянии не превышающем  $\frac{3}{4}$  длины светильника;
- подключите провода питания и заземления светильника к подготовленным концам сетевого кабеля 230В/50Гц любым способом, обеспечивающим надежный контакт и изоляцию места соединения;
- легким нажатием на светильник зафиксируйте его на монтажных скобах.

## 6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### 6.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенного светильника;
- подключение светильника к повреждённой электропроводке;
- установка светильника на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

### ВНИМАНИЕ!

**Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.**

- 6.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светильника должны проводиться квалифицированным персоналом.
- 6.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 6.4 При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.
- 6.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 7.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 7.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

| Наименование продукта         |       | ДПО-108 ПРИЗМА 36 Вт  | ДПО-108 ПРИЗМА 48 Вт  |
|-------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| Вес ящика                     |       | 7 кг                  | 7 кг                  |
| Объем ящика                   |       | 0,0503 м <sup>3</sup> | 0,0503 м <sup>3</sup> |
| Минимальная упаковка          |       | 1 шт.                 | 1 шт.                 |
| Количество в ящике            |       | 20 шт.                | 20 шт.                |
| Штрих-код EAN-13              | 4000K | 4690612053073         | 4690612055336         |
| Транспортный штрих-код ITF-14 |       | 14690612053070        | 14690612055333        |
| Код товара                    |       | 200.0661              | 200.0804              |
| Штрих-код EAN-13              | 6500K | 4690612053080         | 4690612055343         |
| Транспортный штрих-код ITF-14 |       | 14690612053087        | 14690612055340        |
| Код товара                    |       | 200.0662              | 200.0805              |

| Наименование продукта         |       | ДПО-108 ОПАЛ 18 Вт | ДПО-108 ОПАЛ 36 Вт | ДПО-108 ОПАЛ 48 Вт |
|-------------------------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Вес ящика                     |       | 3,9 кг             | 7,2 кг             | 7 кг               |
| Объем ящика                   |       | 0,0257 м³          | 0,0503 м³          | 0,0503 м³          |
| Минимальная упаковка          |       | 1 шт.              | 1 шт.              | 1 шт.              |
| Количество в ящике            |       | 20 шт.             | 20 шт.             | 20 шт.             |
| Штрих-код EAN-13              | 4000K | 4690612039169      | 4690612039183      | 4690612055350      |
| Транспортный штрих-код ITF-14 |       | 14690612039166     | 14690612039180     | 14690612055357     |
| Код товара                    |       | 038.1329           | 038.1331           | 200.0806           |
| Штрих-код EAN-13              | 6500K | 4690612039176      | 4690612039190      | 4690612055367      |
| Транспортный штрих-код ITF-14 |       | 14690612039173     | 14690612039197     | 14690612055364     |
| Код товара                    |       | 038.1330           | 038.1332           | 200.0807           |

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 8.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретён светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 8.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
  - имеющие видимые физические повреждения корпуса;
  - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
  - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
  - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
  - если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).
- 8.6 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.
- 8.7 Дата производства указана на изделии.
- 8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

**Российская Федерация:** ООО «НЕОКС-ЛАЙТ», 690034, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, 30, кабинет 4А

**Производитель:** Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс ов Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, Китай  
 XINHUA ELECTRICAL CO., LTD OF GUANGDONG ADD: No.1 North of longsheng Road, Leliu District, Shunde District, Foshan China

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Изделие/Model                       | Номер партии/Order number               |
| Место продажи/Place of sale         | Дата продажи/Date of sale               |
| Подпись продавца/Seller's signature | Подпись покупателя/Customer's signature |
| Дата обмена/Date of exchange        |                                         |