



Светильники светодиодные

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДПО-110 ПРИЗМА, ДПО-110 ОПАЛ

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные ДПО-110 ПРИЗМА и ДПО-110 ОПАЛ предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные ДПО-110 ПРИЗМА и ДПО-110 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-110 ПРИЗМА 18 Вт | ДПО-110 ПРИЗМА 36 Вт | ДПО-110 ПРИЗМА 50 Вт |
|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Длина изделия | 600 мм | 1200 мм | 1200 мм |
| Ширина изделия | 61 мм | 61 мм | 61 мм |
| Высота изделия | 24 мм | 24 мм | 24 мм |
| Вес изделия | 0,17 кг | 0,32 кг | 0,32 кг |
| Светильник светодиодный | ДПО-110 ОПАЛ 18 Вт | ДПО-110 ОПАЛ 36 Вт | ДПО-110 ОПАЛ 50 Вт |
| Длина изделия | 600 мм | 1200 мм | 1200 мм |
| Ширина изделия | 61 мм | 61 мм | 61 мм |
| Высота изделия | 24 мм | 24 мм | 24 мм |
| Вес изделия | 0,17 кг | 0,29 кг | 0,29 кг |

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

| Наименование продукта | ДПО-110 ПРИЗМА | | |
|--|----------------|---------|---------|
| Электротехнические характеристики | | | |
| Потребляемая мощность | 18 Вт | 36 Вт | 50 Вт |
| Световой поток | 1890 лм | 3780 лм | 5250 лм |
| Индекс цветопередачи | Ra > 80 | | |
| Цветовая температура* | 4000K/6500K | | |
| Диапазон входного напряжения | 230В ± 10% | | |
| Частота | 50 Гц | | |
| Потребляемый ток | 90 mA | 180 mA | 250 mA |
| Коэффициент мощности cos φ | >0,9 | | |
| Коэффициент 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 энергоэффективности | A+ | A++ | A+ |
| Срок службы | 30 000 ч | | |
| Гарантия | 2 года | | |
| Наименование продукта | ДПО-110 ОПАЛ | | |
| Электротехнические характеристики | | | |
| Потребляемая мощность | 18 Вт | 36 Вт | 50 Вт |
| Световой поток | 1800 лм | 3600 лм | 5000 лм |
| Индекс цветопередачи | Ra > 80 | | |
| Цветовая температура* | 4000K/6500K | | |
| Диапазон входного напряжения | 230В ± 10% | | |
| Частота | 50 Гц | | |

| | | | |
|---|------------|--------|--------|
| Потребляемый ток | 90 mA | 180 mA | 250 mA |
| Коэффициент мощности cos φ | >0,9 | | |
| Коэффициент пульсации | <5% | | |
| Технические характеристики | | | |
| Угол рассеяния | 120° | | |
| Тип светодиодов | SMD | | |
| Материал корпуса | сталь | | |
| Материал рассеивателя | полистирол | | |
| 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 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-110 ПРИЗМА, ДПО-110 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°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-110 ПРИЗМА 18 Вт | ДПО-110 ПРИЗМА 36 Вт | ДПО-110 ПРИЗМА 50 Вт |
|-------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Вес ящика | | 4,1 кг | 7,2 кг | 7,2 кг |
| Объем ящика | | 0,0208 м ³ | 0,0408 м ³ | 0,0408 м ³ |
| Минимальная упаковка | | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. |
| Количество в ящике | | 20 шт. | 20 шт. | 20 шт. |
| Штрих-код EAN-13 | 4000K | | 4690612053141 | 4690612055374 |
| Транспортный штрих-код ITF-14 | | | 14690612053148 | 14690612055371 |
| Код товара | | | 200.0668 | 200.0808 |
| Штрих-код EAN-13 | 6500K | 4690612053134 | 4690612053158 | 4690612055381 |
| Транспортный штрих-код ITF-14 | | 14690612053131 | 14690612053155 | 14690612055388 |
| Код товара | | 200.0667 | 200.0669 | 200.0809 |

| Наименование продукта | ДПО-110 ОПАЛ 18 Вт | ДПО-110 ОПАЛ 36 Вт | ДПО-110 ОПАЛ 50 Вт |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Вес ящика | 3,8 кг | 6,3 кг | 6,3 кг |
| Объем ящика | 0,0208 м ³ | 0,0408 м ³ | 0,0408 м ³ |
| Минимальная упаковка | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. |
| Количество в ящике | 20 шт. | 20 шт. | 20 шт. |
| Штрих-код EAN-13 | 4000K | 4690612053196 | 4690612055398 |
| Транспортный штрих-код ITF-14 | | 14690612053193 | 14690612055395 |
| Код товара | | 200.0673 | 200.0810 |
| Штрих-код EAN-13 | 6500K | 4690612053189 | 4690612055404 |
| Транспортный штрих-код ITF-14 | | 14690612053186 | 14690612053209 |
| Код товара | | 200.0672 | 200.0674 |

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 Дата производства указана на изделии.
- 8.7 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.
- 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

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