



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 $230В \pm 10\%$, 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 $230V \pm 10\%$, 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	4690612053202	4690612055404
Транспортный штрих-код ITF-14		14690612053186	14690612053209	14690612055401
Код товара		200.0672	200.0674	200.0811

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

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	