



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
Козэффициент мощности cos φ	>0,9		
Козэффициент 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+		
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 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-108 ПРИЗМА и ДПО-108 ОПАЛ предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230V ± 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 230V/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-108 ПРИЗМА 36 Вт	ДПО-108 ПРИЗМА 48 Вт
Вес ящика		7 кг	7 кг
Объем ящика		0,0503 м ³	0,0503 м ³
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	