



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 однофазных сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, 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.

2. ТРЕБОВАНИЯ ТР ТС

- 2.1 Изделие соответствует требованиям технического регламента таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011);
Технического регламента таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011);
Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016).

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

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

4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

- Таблица 1. Габаритные размеры изделия -

Наименование продукта	ДПО-108 ОПАЛ 18Вт	ДПО-108 ОПАЛ 36Вт	ДПО-108 ОПАЛ 48Вт
Рабочее напряжение, В	$230 \pm 10\%$	$230 \pm 10\%$	$230 \pm 10\%$
Частота, Гц	50	50	50
Мощность, Вт	18	36	48
Цветовая температура, К*	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	595x75x26	1195x75x26	1195x75x26
Световой поток, лм	1800	3600	4800
Световая отдача, лм/Вт	100	100	100
Индекс цветопередачи	70-79	70-79	70-79

Наименование продукта	ДПО-108 ОПАЛ 18Вт	ДПО-108 ОПАЛ 36Вт	ДПО-108 ОПАЛ 48Вт
Материал рассеивателя	Пластик	Пластик	Пластик
Цвет корпуса	Белый	Белый	Белый
Материал корпуса	Металл	Металл	Металл
Класс энергоэффективности	A+	A+	A+
Коэффициент мощности cos φ	>0,8	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации, %	<5	<5	<5
Угол рассеяния	120°	120°	120°
Температурный режим работы, °C	+1 / +55	+1 / +55	+1 / +55
Классы защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Степень защиты	IP40	IP40	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4
Вес единицы, кг	0,18	0,34	0,33
Срок службы, ч	30 000	30 000	30 000
Наименование продукта	ДПО-108 ПРИЗМА 36Вт	ДПО-108 ПРИЗМА 48Вт	
Рабочее напряжение, В	230±10%	230±10%	
Частота, Гц	50	50	
Мощность, Вт	36	48	
Цветовая температура, К*	4000/6500	4000/6500	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	1195х75х26	1195х75х26	
Световой поток, лм	3780	5040	
Световая отдача, лм/Вт	105	105	
Индекс цветопередачи	70-79	70-79	
Материал рассеивателя	Пластик	Пластик	
Цвет корпуса	Белый	Белый	
Материал корпуса	Металл	Металл	
Класс энергоэффективности	A+	A+	
Коэффициент мощности cos φ	>0,9	>0,8	
Коэффициент пульсации, %	<5	<5	
Угол рассеяния	120°	120°	
Температурный режим работы, °C	+1 / +55	+1 / +55	
Классы защиты от поражения электрическим током	I	I	
Степень защиты	IP40	IP40	
Климатическое исполнение	УХЛ 4	УХЛ 4	
Вес единицы, кг	0,33	0,33	
Срок службы, ч	30 000	30 000	

*Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной $\pm 200\text{K}$.

ВНИМАНИЕ!

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

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным персоналом.

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

5.3 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.4 Перед монтажом на месте снимите всю упаковку и проверьте комплектность.

5.5 Установку производить после ознакомления с руководством по эксплуатации.

5.6 Светильники предназначен для установки на нормально воспламеняемые поверхности.

5.7 Подключение светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети.

5.8 Запрещается:

- эксплуатация светильника без рассеивателя и/или плафона, если они есть в комплекте поставки;
- эксплуатация светильника с механическими повреждениями корпуса;
- эксплуатация светильника с механическими повреждениями изоляции токоведущих частей;
- эксплуатация светильника с ослабленными контактными зажимами;
- подключение светильника к поврежденной электропроводке.

5.9 Монтаж светильника:

- Отключите напряжение сети.
- 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.
- Легкий нажатием на светильник зафиксируйте его на монтажных скобах.

Внимание! Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

6.1 Светильник оснащён незаменяемым источником света, при выходе из строя необходимо заменить светильник целиком.

- 6.2 Запрещается техническое обслуживание и ремонт подключенного к сети светильника.
- 6.3 Техническое обслуживание и ремонт должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.
- 6.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 6.5 При загрязнении светильника очистку поверхности производить при отключенном питании, мягкой сухой тканью, без использования растворителей и других агрессивных моющих средств.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортировка 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 светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Температура хранения $-40/+50$ °С. Относительная влажность воздуха не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

- Таблица 2. Транспортные характеристики -

Наименование продукта	ДПО-108 ПРИЗМА 36Вт 4000К	ДПО-108 ПРИЗМА 36Вт 6500К	ДПО-108 ПРИЗМА 48Вт 4000К	ДПО-108 ПРИЗМА 48Вт 6500К
Вес ящика, кг	7	7	7	7
Объем ящика, м³	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503
Минимальная упаковка, шт.	1	1	1	1
Количество в ящике, шт.	20	20	20	20
Штрих-код EAN-13	4690612053073	4690612053080	4690612055336	4690612055343
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612053070	14690612053087	14690612055333	14690612055340
Код товара	200.0661	200.0662	200.0804	200.0805
Наименование продукта	ДПО-108 ОПАЛ 18Вт 4000К	ДПО-108 ОПАЛ 18Вт 6500К	ДПО-108 ОПАЛ 36Вт 4000К	ДПО-108 ОПАЛ 36Вт 6500К
Вес ящика, кг	3,9	3,9	7,2	7,2
Объем ящика, м³	0,0257	0,0257	0,0503	0,0503
Минимальная упаковка, шт.	1	1	1	1
Количество в ящике, шт.	20	20	20	20
Штрих-код EAN-13	4690612039169	4690612039176	4690612039183	4690612039190
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612039166	14690612039173	14690612039180	14690612039197
Код товара	038.1329	038.1330	038.1331	038.1332

Наименование продукта	ДПО-108 ОПАЛ 48Вт 4000К	ДПО-108 ОПАЛ 48Вт 6500К
Вес ящика, кг	7	7
Объем ящика, м³	0,0503	0,0503
Минимальная упаковка, шт.	1	1
Количество в ящике, шт.	20	20
Штрих-код EAN-13	4690612055350	4690612055367
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612055357	14690612055364
Код товара	200.0806	200.0807

8. УТИЛИЗАЦИЯ

- 8.1 По окончании эксплуатации запрещается выбрасывать прибор вместе с бытовыми отходами. Необходимо сдать его в пункт приема электрических и электронных устройств для вторичной переработки или согласно требованиям законодательства, на территории реализации.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 9.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 9.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 9.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государственных ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 9.5 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);

- расходы, связанные с монтажом/демонтажом и транспортировкой светильника.

9.6 Дата производства указана на изделии.

9.7 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.

9.8 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: XINHUA ELECTRICAL CO., LTD OF GUANDONG ADD: No.1 North of longsheng Road. Leliu District, Shunde District, Foshan China.

Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс оф Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, Китай.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



<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>