

# geniled

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ GENILED TRADE LINEAR С АДАПТЕРОМ ДЛЯ ОДНОФАЗНОГО ШИНОПРОВОДА

Благодарим за выбор продукции Geniled. Перед установкой и эксплуатацией светильника Geniled внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодный светильник Geniled Trade Linear с адаптером для однофазного шинопровода предназначен для освещения торговых залов, магазинов, бытовых помещений и т.д. Комплектуется адаптерами для однофазного шинопровода для крепления к шинопроводу.

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Светодиодный светильник Geniled	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.
3. Клемма соединительная самозажимная Geniled	1 шт.
4. Комплект крепления	1 шт.
5. Руководство по эксплуатации	1 шт.
6. Адаптер для однофазного шинопровода	2 шт.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические параметры светодиодных светильников Trade Linear представлены в таблице 1, основные световые параметры представлены в таблице 2.

Таблица 1 – Основные технические параметры светодиодных светильников Trade Linear.

Наименование	Потребляемая мощность, Вт	Напряжение питания (В), Частота питающей сети (Гц)	Коэффициент мощности (pf)	Коэффициент пульсаций	Габаритные размеры**, мм	Масса светильника, кг
Trade Linear 1000x100x65 20Вт	20	180-264, 50/60	0,95	<2%	1000x100x65	3,0
Trade Linear 1000x100x65 30Вт	30	180-264, 50/60	0,95	<2%	1000x100x65	3,0
Trade Linear 1000x100x65 40Вт	40	180-264, 50/60	0,95	<2%	1000x100x65	3,1
Trade Linear 1000x100x65 60Вт	60	180-264, 50/60	0,95	<2%	1000x100x65	3,2

\*\*Габаритные размеры указаны без боковых крышек и крепежных скоб. Более подробные размеры представлены на Рисунке 1 и Рисунке 2.

Общие параметры на светильники Trade Linear представлены ниже:

Цветовая температура: 3000 К ± 250 К, 4000 К ± 250 К или 5000 К ± 250 К (на выбор, см. таблицу 2).

Индекс цветопередачи: 82Ra.

Срок службы: 100000 часов.

Температура эксплуатации: -45...+50 °С.

Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

Класс защиты от поражения электрическим током: I.

Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP40 (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ 14254-2015).

Габаритные размеры представлены на рисунке 1.

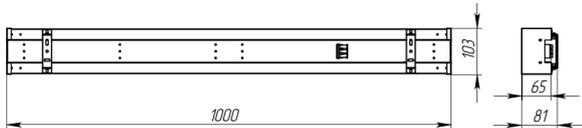


Рисунок 1 - Габаритные размеры светильника Trade Linear 1000x100x70.



Рисунок 2 - Габаритные размеры светильника Trade Linear 1000x100x70 с адаптером для однофазного шинпровода.

Таблица 2 – Основные световые параметры светодиодных светильников Trade Linear.

Наименование	Рассеиватель	Угол рассеивания	Световой поток, лм
GL-18SMD2835 300-510mA (Standart)			
Trade Linear 1000x100x65 3000K 20Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	1960
Trade Linear 1000x100x65 3000K 20Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	1920
Trade Linear 1000x100x65 4000K 20Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	2120
Trade Linear 1000x100x65 4000K 20Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2080
Trade Linear 1000x100x65 5000K 20Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	2200
Trade Linear 1000x100x65 5000K 20Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2160
Trade Linear 1000x100x65 3000K 30Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	2940
Trade Linear 1000x100x65 3000K 30Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2880
Trade Linear 1000x100x65 4000K 30Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	3180
Trade Linear 1000x100x65 4000K 30Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3120
Trade Linear 1000x100x65 5000K 30Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	3300
Trade Linear 1000x100x65 5000K 30Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3240
Trade Linear 1000x100x65 3000K 40Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	3920
Trade Linear 1000x100x65 3000K 40Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3840
Trade Linear 1000x100x65 4000K 40Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	4240
Trade Linear 1000x100x65 4000K 40Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	4160
Trade Linear 1000x100x65 5000K 40Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	4400
Trade Linear 1000x100x65 5000K 40Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	4320
Trade Linear 1000x100x65 3000K 60Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	5880
Trade Linear 1000x100x65 3000K 60Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	5760
Trade Linear 1000x100x65 4000K 60Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	6360
Trade Linear 1000x100x65 4000K 60Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	6240
Trade Linear 1000x100x65 5000K 60Вт Standart	Микропризма поликарбонат	90°	6600
Trade Linear 1000x100x65 5000K 60Вт Standart	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	6480
GL-28SMD2835 300-510mA (Advanced)			
Trade Linear 1000x100x65 3000K 20Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	2160
Trade Linear 1000x100x65 3000K 20Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2110
Trade Linear 1000x100x65 4000K 20Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	2330
Trade Linear 1000x100x65 4000K 20Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2290
Trade Linear 1000x100x65 5000K 20Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	2420
Trade Linear 1000x100x65 5000K 20Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	2360
Trade Linear 1000x100x65 3000K 30Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	3230
Trade Linear 1000x100x65 3000K 30Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3170
Trade Linear 1000x100x65 4000K 30Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	3500
Trade Linear 1000x100x65 4000K 30Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3430
Trade Linear 1000x100x65 5000K 30Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	3630
Trade Linear 1000x100x65 5000K 30Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	3540
Trade Linear 1000x100x65 3000K 40Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	4310
Trade Linear 1000x100x65 3000K 40Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	4220
Trade Linear 1000x100x65 4000K 40Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	4660
Trade Linear 1000x100x65 4000K 40Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	4580
Trade Linear 1000x100x65 5000K 40Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	4840
Trade Linear 1000x100x65 5000K 40Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	4720
Trade Linear 1000x100x65 3000K 60Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	6470
Trade Linear 1000x100x65 3000K 60Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	6340
Trade Linear 1000x100x65 4000K 60Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	7000
Trade Linear 1000x100x65 4000K 60Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	6860
Trade Linear 1000x100x65 5000K 60Вт Advanced	Микропризма поликарбонат	90°	7260
Trade Linear 1000x100x65 5000K 60Вт Advanced	Опал поликарбонат/Матовое закаленное стекло	120°	7080

#### **4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

- 4.1. Перед установкой светильника Geniled следует убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса и других частей. При наличии повреждений, эксплуатация светильника Geniled запрещена.
- 4.2. Электромонтажные работы должны осуществляться квалифицированным персоналом, с группой допуска не менее III в соответствии с ПТЭЭП (Правила Технической Эксплуатации Электроустановок Потребителей) и ПТБЭП (Правила Технической Безопасности Электроустановок Потребителей).
- 4.3. Работы по монтажу и обслуживанию светильника Geniled должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.
- 4.4. Перед установкой светильника Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети  $220\text{В} \pm 10\%$  в соответствии с ГОСТ 13109-97.

**Подключение светильника Geniled к поврежденной электропроводке запрещено!**

#### **5. УСТАНОВКА**

- 5.1. Распакуйте светильник Geniled и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса и рассеивателя.
- 5.2. Перед монтажом к существующей сети отключите питание сети.
- 5.3. Однофазный шинопровод должен быть уже установлен. Подберите подходящее место установки светильника, в зависимости от технической документации на шинопровод и расположения освещаемых поверхностей.
- 5.4. Вставьте до упора адаптер светильника во внутреннюю часть профиля шинопровода.
- 5.5. Закройте механические защелки адаптера до упора.
- 5.6. Убедитесь в надежности крепления светильника на шинопроводе.
- 5.7. После установки и подключения включите питание сети.
- 5.8. Проверьте прочность крепления, убедитесь, что все крепежные метизы надежно затянуты. При необходимости подтяните винты.
- 5.9. После установки и подключения включите питание сети.

#### **6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- 6.1. Один-два раза в год (зависит от степени загрязнения), необходимо протереть изделие без применения чистящих средств.
- 6.2. Проверить надежность подключения изделия к сети, при необходимости провести ревизию соединения.

#### **7. УТИЛИЗАЦИЯ**

- 7.1. Светодиодный светильник Geniled не требует специальной утилизации, т.к. в его составе отсутствуют вредные вещества, такие как ртуть и свинец.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕ ТРЕБУЕТСЯ**

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Данный гарантийный талон подтверждает отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии. Условия гарантии действуют в рамках закона «О защите прав потребителей» и регулируются законодательством РФ.

### 1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- 1.1. Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах. Транспортировка до сервисного центра осуществляется за счет покупателя.
- 1.2. На гарантийный ремонт принимается изделие, не имеющее механических повреждений, при предъявлении гарантийного талона изготовителя с отметкой даты продажи, либо иных документов подтверждающих, что гарантийный срок не истек.
- 1.3. После окончания гарантийного срока гарантийное обслуживание не предоставляется. В случае, если заявка на гарантийное обслуживание была подана до истечения гарантийного срока, гарантийное обслуживание изделия выполняется.
- 1.4. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.
- 1.5. В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закону «О защите прав потребителей».
- 1.6. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 60 месяцев со дня продажи покупателю. В случае перепродажи изделия гарантийный срок устанавливается со дня первоначальной продажи изделия.

### 2. ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕ ДЕЙСТВУЕТ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ

- 2.1. Несоблюдения требований установки, подключения, эксплуатации, требований по технике безопасности, описанных в данном руководстве.
- 2.2. Внесения конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и данным руководством.
- 2.3. Наличия следов вскрытия или ремонта изделия лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
- 2.4. Нарушения потребителем правил и условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
- 2.5. Наличия недостатков изделия, в том числе повреждений, вызванных не зависящими от производителя причин, таких как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, превышения диапазона рабочих температур, а так же природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.
- 2.6. Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекший за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%.

### 3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник Geniled соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и признан годным к эксплуатации.

Производитель: ООО «ИнПродакшн», 620016, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул.Амундсена 107.  
Email: info@in-prod.ru

Дата выпуска

Модель

60 месяцев

Наименование  
торговой организации

Дата продажи

Подпись продавца (М.П.)

Товар получен в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен

Подпись покупателя

Более подробная информация на сайте geniled.ru