РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ GENILED Trade Linear 65x60 IP54

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Встраиваемый светодиодный светильник Geniled Trade Linear 65x60 IP54 предназначен для освещения внутренних помещений различного назначения: торговых залов, магазинов, офисных помещений, образовательных, медицинских учреждений, складов и других помещений.

По умолчанию корпус белого цвета. Также корпуса светильников могут быть окрашены в различные цвета по таблице RAL (под заказ), при этом световой поток не зависит от цвета корпуса.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	Светодиодный светильник Geniled	1 шт.
2.	Упаковка	1 шт.
3.	Руководство по эксплуатации	1 шт.

Крепление в комплект поставки не входит и приобретается отдельно. Более подробная информациях о типах креплений и возможных вариантов монтажа представлены в п.3.2 и 5 настоящего руководства.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Основные технические параметры светильников Geniled Trade Linear 65x60 IP54представлены в таблице 1.

Общие параметры на светильники:

Диапазон напряжений питания переменного тока (AC), частота питающей сети: 180-264В, 50/60Гц.

Диапазон напряжений питания постоянного тока (DC): 150-250В.

Класс защиты от поражения электрическим током: I.

Коэффициент мощности (pf): 0,95.

Коэффициент пульсаций светового потока: <2%

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

Индекс цветопередачи: Ra82.

Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP54 (по ГОСТ 14254-2015).

Температура эксплуатации: -45...+50 ^{0}С.

Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

Срок службы: 100000 часов.

Габаритные размеры встраиваемых светодиодных светильников Geniled Trade Linear 65x60 IP54 представлены на рисунке 1.

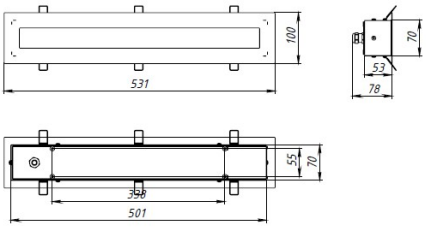

Рисунок 1 - Габаритные размеры светильника**.**

Таблица 1 – Основные световые параметры встраиваемых светодиодных светильников Geniled Trade Linear 65x60 IP54.

Наименование	Рассеиватель	Угол рассеивания	Световой поток, лм	Габаритные размеры*, мм	Масса светильника, кг
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 3000К 20Вт Standart	Микропризма	90°	1840	501x70x53	2,0
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 3000К 20Вт Standart	Опал	120°	1810	501x70x53	2,0
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 4000К 20Вт Standart	Микропризма	90°	1940	501x70x53	2,0
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 4000К 20Вт Standart	Опал	120°	1900	501x70x53	2,0
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 5000К 20Вт Standart	Микропризма	90°	2040	501x70x53	2,0
Встраиваемый Trade Linear 500x65x60 5000К 20Вт Standart	Опал	120°	2010	501x70x53	2,0

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

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 220В±10% в соответствии с ГОСТ 13109-97.

Подключение светильника Geniled к поврежденной электропроводке запрещено!

5. УСТАНОВКА

Встраиваемые светильники Trade Linear 65x60 IP54 предназначены для установки в заранее подготовленный вырез в монтажной поверхности (потолок, стена и т.п.). Крепление, фиксация производится за счет пружинных «ушек» на корпусе светильника, а также в определенных случаях с помощью дополнительных подвесов. Для установки проделайте следующие действия:

5.1. Подготовьте отверстие-вырез для установки внутренней части корпуса светильника подходящего размера.

5.2. Если поверхность, на которой планируется крепить светильник не предусмотрена для установки требуемого веса светильника – необходимо предусмотреть установку светильника через дополнительные подвесы и закрепить при их помощи светильник на несущей поверхности (для этого на корпусе светильника имеются винтовые заклепки М4 для установки подвесов – см. рисунок 1. Рекомендуется использовать подвесы Geniled).

5.3. Подключите питание светильника согласно схемы на рисунке 2. Произведите соединение кабеля светильника с питающим кабелем. При этом необходимо соблюдать полярность соединения проводов: коричневый – фазный проводник, синий – нейтральный проводник, зеленый/желтый – защитный проводник («земля»).

5.4. Загните «уши» к корпусу светильника и заведите внутреннюю часть конструкции корпуса светильника за монтажную поверхность. Убедитесь, что светильник надежно зафиксирован, а кабель не зажат между конструкциями корпуса и монтажной поверхности.

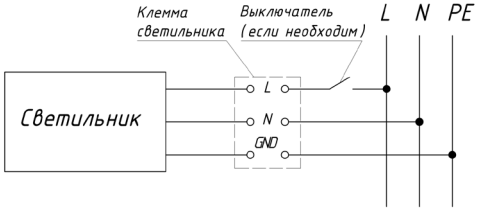

Рисунок 2 – Подключение светильника к сети ~220В.

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.

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. 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