

## 8. Условия транспортирования и хранения

Транспортирование светильника допускается любым видом транспорта в транспортной упаковке при условии её защиты от механических воздействий и атмосферных осадков. Условия транспортирования светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать условиям транспортирования Ж по ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150. Светильники должны храниться в закрытых сухих помещениях и соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

## 9. Гарантийные обязательства

Срок службы светильника 8 лет. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 60 мес. с даты поставки или покупки светильника, но не более 64 мес. от даты производства. Гарантия сохраняется в течении указанных сроков при соблюдении условий хранения, транспортирования, эксплуатации и монтажа светильника указанных в настоящем паспорте на изделие.

Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 24 (двадцать четыре) месяца с даты поставки.

Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.

Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя при соблюдении условий эксплуатации, в течение гарантийного срока, при наличии подтверждающих документов о приобретении товара и сохранности маркировки. В случае обнаружения неисправности светильника в течении гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель.

Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника. Не разбирайте драйвер светильника, не вносите изменения в конструкцию.

Запрещается накрывать светильник теплоизолирующим материалом. Не допускается эксплуатация светильника в помещении с горячим воздухом выше 40 °С. Не устанавливайте светильник рядом с источником тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.

Отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей, и пр.). Не допускайте попадания воды на светильник, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (мокрые ванные комнаты, бассейны).

Светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами), за исключение конкретных моделей предназначенных для диммирования определенными светорегуляторами (панелями управления) совместимыми с этими моделями светильников.

## 9. Информация об изготовителе

Сделано в России.  
Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТРАНСИНЖИНИРИНГ».  
Адрес завода-изготовителя: 125413, Москва, Солнечногорская улица, 6с4.

## 10. Контакты

Телефон: 8 (800) 555-07-33  
Электронная почта: zakaz@ledalen.ru  
Режим работы: пн-пт: 09.00-18.00, сб-вс: выходной  
Сайт: www.ledalen.ru

## 11. Свидетельство о приёмке

Светильник серии LINEAR V изготовлен в соответствии с ТУ 3461-002-14648733-2017 и признан годным к эксплуатации.

## 12. Гарантийный талон

Номер партии \_\_\_\_\_ Контролер \_\_\_\_\_

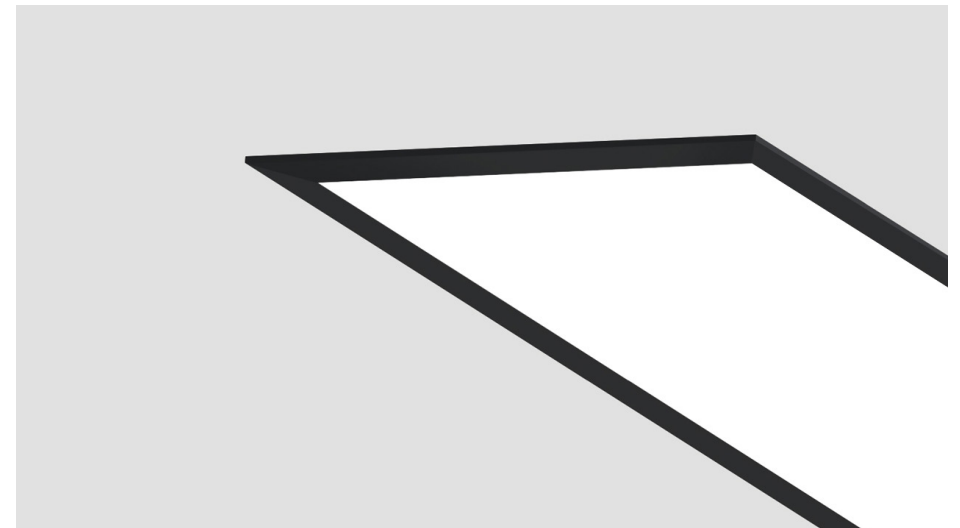
Дата выпуска \_\_\_\_\_ Упаковщик \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

# ЛЕДАЛЕН

ПАСПОРТ  
на светильник серии

**LINEAR V 3318 1**  
под гипсокартон



EAC

Сделано в России

Завод-изготовитель ООО «ТРАНСИНЖИНИРИНГ»  
Москва, Солнечногорская улица, 6с4 | 8 (800) 555-07-33 | www.ledalen.ru



## 1. Общее описание

Подвесной светодиодный светильник LINEAR V 33181 из анодированного алюминиевого профиля предназначен для общего освещения офисных, торговых, административных, общественных, а также жилых и производственных помещений.







Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением от 176 В до 264 В, частотой 50 Гц. Светильник соответствует I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011. Диапазон рабочих температур окружающей среды от плюс 1°С до плюс 40°С. Относительная влажность воздуха не более 90% при 20°С.

## 2. Основные технические характеристики

Мощность	от 52 Вт
Световой поток	от 5200 Лм
Цветовая температура	3000К / 4000К / 5000К / 6000К
Индекс цветопередачи	CRI > 80
Угол освещения	120°
Коэффициент пульсации	<1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Степень защиты	IP40
Рассеиватель	Матовый Поликарбонат
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Тип монтажа	Встраиваемый
Монтаж блока питания	Выводной
Размеры ДхШ	33х181 мм
Срок службы	не менее 50 000 ч.
Гарантия	5 лет

## 3. Характеристики продукции

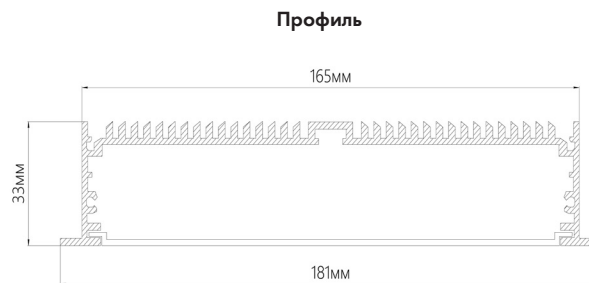
Возможное изготовление светильника по индивидуальному техническому заданию

Длина	Мощность	Световой поток	ШхВ	Цветовая температура	Цвет корпуса
520 мм	52 Вт	5200 Лм			
760 мм	76 Вт	7600 Лм			
1020 мм	104 Вт	10400 Лм		 3000 К	 Черный
1265 мм	128 Вт	12800 Лм		 4000 К	 Серый
1520 мм	156 Вт	15600 Лм			
1760 мм	180 Вт	18000 Лм	33x181 мм	 5000 К	 Белый
2020 мм	208 Вт	20800 Лм			
2260 мм	232 Вт	23200 Лм			
2520 мм	260 Вт	26000 Лм		 6000 К	 RAL
2760 мм	284 Вт	28400 Лм			
3020 мм	312 Вт	31200 Лм			

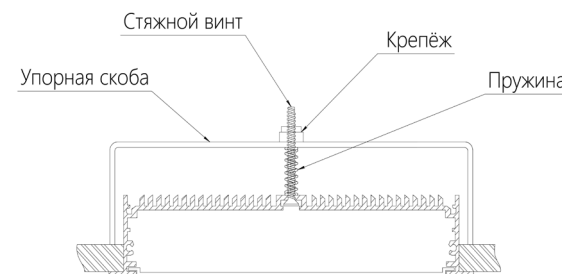
Допуск на указанные номинальные значения мощности источника света ±10%. Допуск на указанные номинальные значения светового потока ±10%. Допуск на указанные номинальные значения цветовой температуры ±300К. Мощность источника света указана без учета КПД блоков питания. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «Обезопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

## 4. Правила установки и монтажа

**Внимание!** Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения.



### Светильник со встроенным блоком питания



### Инструкция по монтажу светильника

- Подготовьте монтажное отверстие с учетом ширины и длины светильника. Снимите рассеиватель, и установите крепежные скобы на светильник в соответствии со схемой сборки крепежа.
  - Подключите кабель электропитания к сети 220В в соответствии со схемой.
  - Вставьте светильник в монтажное отверстие и с помощью отвертки затяните крепежные болты до полной фиксации светильника в монтажном отверстии. Установите рассеиватель на светильник.
- ВАЖНО!** Проверьте работоспособность светильника перед установкой, подключив его к сети 220В.

## 5. Комплект поставки

Светильник – 1 шт.  
Паспорт – 1 шт.  
Упаковка – 1 шт.  
Установочный комплект: скоба, саморезы.

## 6. Правила эксплуатации, техники безопасности и обслуживания

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом. Монтаж светильника должен производить специально обученный персонал, имеющий разрешительный допуск на проведение работ.

**ВНИМАНИЕ!** Запрещается проводить любые работы (ремонт, монтаж, демонтаж) при подключённом напряжении!

**ВНИМАНИЕ!** Перед установкой и монтажом светильника убедитесь в том, что сетевое напряжение отключено!

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** Эксплуатация светильника, имеющий I класс защиты без подключения к защитному заземлению!

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** Эксплуатация светильника с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений, а также светильника, имеющего механические повреждения!

**ВАЖНО!** В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника.

Проверяют исправность изделия (надежность токопроводящих и заземляющих контактов, наличие механических повреждений, надежность креплений. При наличии загрязнений протереть мягкой влажной чистой салфеткой. Осмотр и чистку светильника проводить только при выключенном питании!

## 7. Утилизация

Светильник экологически безопасен, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.