

## Светодиодный офисный светильник Basic by Varton встраиваемый / накладной



### Общее описание

Встраиваемый / накладной / потолочный светодиодный светильник Basic by Varton предназначен для общего, дежурного, аварийного освещения офисных, торговых, административных, общественных, а также жилых и производственных помещений.

### Спецификация на продукт

- ▶ Светильник – 1 шт.;
- ▶ Паспорт – 1 шт.;
- ▶ Упаковка – 1 шт.;
- ▶ Установочный комплект: металлическая планка для фиксации рассеивателя, саморезы;
- ▶ Рассеиватель комплектуется в отдельной упаковке (2шт.).

Напряжение сети переменного тока	AC198-242 В
Коэффициент пульсации	<1%
Коэффициент мощности ИП	0,97
Частота	50Гц ±10%
Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	>80
Температурный режим	от +1 до +40 °С
Степень защиты корпуса светильника	IP20

### Технические характеристики

- ▶ Производитель оставляет за собой право

Артикул	Мощность, Вт	Размер, мм	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Вес изделия не более, кг	Установочные размеры, мм	Климатическое исполнение	Класс защиты от поражения электрическим током
B1-A0-00070-01000-2003550	35	595x595x50	5000	4000	3,5	500x500	УХЛ 4	I
B1-A0-00270-01000-2003550	35	1195x180x50	5000	3600	2,5	1140x140	УХЛ 4	I
B1-R3-00010-31000-2003550	35	588x588x50	5000	3900	3,5	-	УХЛ 4	I

вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

## Внешний вид и габаритные размеры светильника

- ▶ Корпус из листовой стали с полимерным покрытием белого цвета;
- ▶ Светорассеивающее органическое стекло;
- ▶ 4 светодиодных модуля;
- ▶ Источник питания.

## Установка светильника

- ▶ Монтаж светодиодного светильника ВАРТОН® производится в подвесные потолочные системы и на любую ровную поверхность.

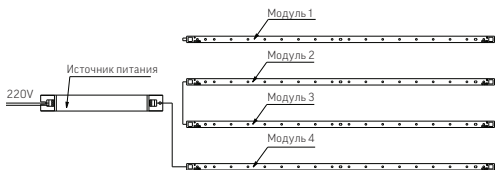


Рисунок 1. Подключение светильника к сети электропитания.

## Встраиваемое исполнение:

- ▶ Достаньте светильник из индивидуальной упаковки;
- ▶ Заведите корпус светильника в межпотолочное пространство и установите на направляющие рейки подвесной потолочной системы;
- ▶ Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети 220V через клеммные колодки на источнике питания, в соответствии с маркировкой. См. Рисунок 1;



**Важно! Не забудьте заземлить светильник!**

- ▶ При помощи независимых металлических подвесов (не входят в комплект поставки) прикрепите светильник к несущей конструкции;
- ▶ Достаньте рассеиватель из индивидуальной упаковки;
- ▶ Поместите рассеиватель в рамку корпуса светильника;

- ▶ Прикрепите металлическую планку (входит в комплект поставки) и тем самым зафиксируйте рассеиватель в корпусе светильника;
- ▶ Надежно закрепите планку на корпусе светильника при помощи металлических саморезов (входят в комплект поставки).

## Накладное исполнение:

- ▶ Достаньте светильник из индивидуальной упаковки;
- ▶ Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети 220V через клеммные колодки на источнике питания, в соответствии с маркировкой. См. Рисунок 1;



**Важно! Не забудьте заземлить светильник!**

- ▶ Просверлите установочные отверстия на монтажной поверхности. Размеры приведены в Таблице Установочных Размеров;
- ▶ Достаньте рассеиватель из индивидуальной упаковки;
- ▶ Поместите рассеиватель в рамку корпуса светильника;
- ▶ Прикрепите металлическую планку (входит в комплект поставки) и тем самым зафиксируйте рассеиватель в корпусе светильника;
- ▶ Надежно закрепите планку на корпусе светильника при помощи металлических саморезов (входят в комплект поставки).

## Условия транспортирования и хранения светильников

- ▶ Условия транспортирования светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150;
- ▶ Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150;
- ▶ При соблюдении описанных выше условий,

срок хранения светильника не ограничен.

### **Эксплуатация и техника безопасности**

- ▶ Качество электросети должно соответствовать ГОСТ 32144-2013;
- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей”;
- ▶ При монтаже необходимо страховать светильники металлическими подвесами к несущей конструкции;
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции ВАРТОН® должны производиться при выключенном электропитании;
- ▶ Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании.



#### **Внимание!**

**Перед установкой или заменой отключите питание!**

- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® могут использоваться только с источниками питания ВАРТОН®, в том числе с диммируемыми источниками питания ВАРТОН®;
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции ВАРТОН® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- ▶ Требуется дополнительно страховать встраиваемые светильники независимыми подвесами к бетонному потолку (в комплект поставки не входят);

- ▶ В целях повышения надежности и увеличения срока службы, рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;
- ▶ С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. Для заземления на корпусе светильника имеется клемма.

### **Сертификация и утилизация**

- ▶ Вся продукция ВАРТОН® сертифицирована, изготавливается в соответствии с ТУ-3461-001-89561582-2015;
- ▶ Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

### **Гарантийные обязательства**

- ▶ Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона.
- ▶ Гарантийный срок - 1 год от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 15 месяцев от даты изготовления.
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®.
- ▶ Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.
- ▶ Напряжение в питающей сети должно соответствовать ГОСТ 29322-92, при не соблюдении этого требования гарантия считается не действительной.

## Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию ВАРТОН®

- ▶ Замена подлежат неработающие изделия ВАРТОН® при отсутствии видимых физических повреждений;
- ▶ Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёт-фактуры предприятия, в котором был приобретен товар;
- ▶ Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения;
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;
- ▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

Адрес завода-изготовителя указан на этикетке:

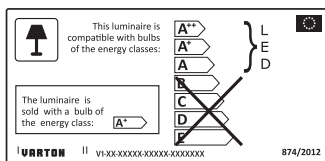
**А.** Обособленное подразделение ООО «Вартон» - Научно-Производственный Центр «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а.

**В.** Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а.

**E-mail:** [info@varton.ru](mailto:info@varton.ru), [industry@varton.ru](mailto:industry@varton.ru)

**Служба технической поддержки:**

[help@varton.ru](mailto:help@varton.ru)



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

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

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца