

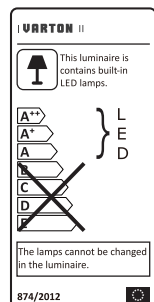
| Модель | Артикул | Место и дата продажи | Штамп магазина и подпись продавца |
|--------|---------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| DL-04 | V1-R0-00433-10L07-4401530 | | |
| | V1-R0-00433-10L07-4401540 | | |
| | V1-R0-00434-10L07-4402530 | | |
| | V1-R0-00434-10L07-4402540 | | |

Произведено в КНР
По заказу: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД:
4210 Офис Тауер Конвеншэн Плаза 1
Харбор РД Ванчхай, Гонконг».

Дата изготовления:
01/2018

По заказу: ООО ТПК «Вартон», импортер
121354, город Москва, улица Дорого-
бужская, дом 14, строение 6, Российская
Федерация,
www.varton.ru

По вопросам качества обращайтесь
по адресу электронной почты: help@varton.ru



VARTON

Паспорт и руководство по эксплуатации на встраиваемые
светодиодные светильники Varton Downlight серии DL- Spark



1. Область применения

► Светодиодные светильники VARTON® DL- Spark предназначены для общего освещения в торговых помещениях, гостиницах, а также для подсветки на витринах, в музеях или магазинах, в выставочных залах и других помещениях.
► Светодиодный светильник работает в диапазоне AC220-240V, укомплектован источником питания, что позволяет использовать его без применения дополнительного оборудования.

2. Спецификация на продукт

► светильник – 1 шт.;
► паспорт – 1 шт.;
► упаковка – 1 шт.;

3. Общие параметры

► Низкий уровень дискомфорта UGR<19;
► Низкое энергопотребление;
► Срок службы светодиодов до 50 000 часов;
► Частота 50Гц +/-10%;
► Класс защиты от поражения электрическим током II;
► Класс светораспределения: П

4. Технические характеристики

| Артикул | Напря- жение | Мощ- ность, W | Угол свето- вого пото- ка | Све- товой поток, lm | Цве- товая темпе- рату- ра, К | CRI | Кэф- фи- циент пуль- сации | PF | Размеры АхВ, мм | Разме- ры мон- тажного отвер- стия С, мм | IP | Темпе- ратур- ный режим | УХЛ |
|---------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-------|--------------------|---------------------------------------------------------|----|----------------------------------|-----|
| V1-R0-00433-10L07-4401530 | AC220-240V | 15 | 60° | 1200 | 3000 | 80 | ≤5% | >0,95 | Ø120x88 | Ø100 | 44 | от +1°C до +40°C | 4 |
| V1-R0-00433-10L07-4401540 | | 15 | 60° | 1300 | 4000 | 80 | ≤5% | >0,95 | Ø120x88 | Ø100 | 44 | от +1°C до +40°C | 4 |
| V1-R0-00434-10L07-4402530 | | 25 | 60° | 2400 | 3000 | 80 | ≤5% | >0,95 | Ø150x105 | Ø130 | 44 | от +1°C до +40°C | 4 |
| V1-R0-00434-10L07-4402540 | | 25 | 60° | 2500 | 4000 | 80 | ≤5% | >0,95 | Ø150x105 | Ø130 | 44 | от +1°C до +40°C | 4 |

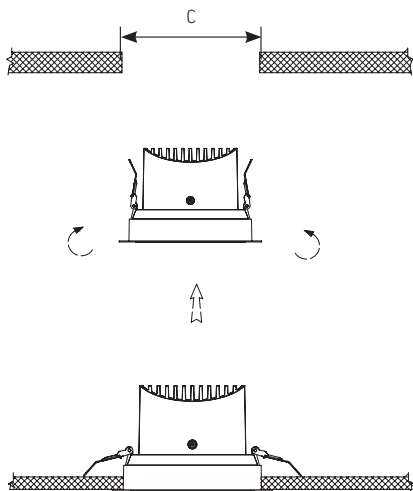
► 4.1. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

5. Установка светильника



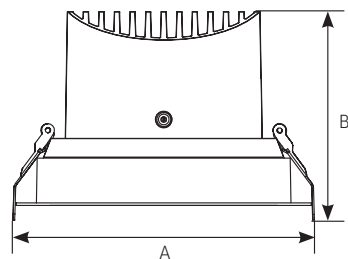
Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

- Установка светильника производится на любую ровную поверхность;
- Подготовьте монтажное отверстие на поверхности (см. Рисунок 1 и Таблицу 1);
- Подключите источник питания светильника к питающей сети AC220-240V;
- Установите светильник в монтажное отверстие и зафиксируйте позицию при помощи монтажных пружин на корпусе;



6. Внешний вид и габаритные размеры светильника

- ▶ Алюминиевый радиатор;
- ▶ Окрашенная белая металлическая рамка;
- ▶ Опаловый рассеиватель из поликарбоната;
- ▶ LED модуль
- ▶ Монтажные пружины для фиксации светильников в ГКЛ;
- ▶ Длина провода от светильника к источнику питания: 160мм
- ▶ Длина провода, выведенного из источника питания к светильнику: 160мм



▶ Рисунок 1

7. Эксплуатация

- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции ВАРТОН® должны производиться при выключенном электропитании
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- ▶ К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:
 - перегрузка при подаче повышенного напряжения;
 - отклонения от температурных пределов надёжной работы, от +1 до +40 °С
- ▶ 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®;
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции ВАРТОН® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- ▶ 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;

8. Сертификация и утилизация

- ▶ Вся продукция ВАРТОН® 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.

9. Условия транспортировки и хранения

- ▶ 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.

10. Гарантийные обязательства

- ▶ Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и данной инструкции, и/или гарантийного талона;
- ▶ Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства;
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®;
- ▶ Воздействие химически активных веществ на светильник повышает вероятность деградации светодиодов и может привести к изменению светотехнических характеристик светильника. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости светодиодов с химическими веществами представлена в разделе «техническая документация» на сайте www.varton.ru (http://varton.ru/documents/teh_docs/).

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию ВАРТОН®

- ▶ Замена подлежат неработающие изделия ВАРТОН® при отсутствии видимых физических повреждений;
- ▶ 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, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства;
- ▶ 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.