

## ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светодиодные светильники "ВАРТОН" серии DL-Basic встраиваемые



### Область применения

Материал корпуса светильника - пластик. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением от 220 В до 240 В, частотой 50 Гц. Светильник соответствует II классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011. Диапазон рабочих температур окружающей среды от плюс 1°C до плюс 40°C. Предназначены для общего освещения в торговых помещениях, гостиницах, а также для подсветки на витринах, в музеях или магазинах, в выставочных залах и других помещениях, где требуется добавить световой акцент.

### Комплект поставки

- ▶ Светильник - 1 шт.
- ▶ Паспорт - 1 шт.
- ▶ Упаковка - 1 шт.

### Технические характеристики

| Артикул                   | Мощность | Номинальный световой поток | Коэффициент мощности, не менее | Угол светового потока | Индекс цветопередачи | Коэффициент пульсации светового потока | PF   | Размер светильника | Размер монтажного отверстия | IP | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 |
|---------------------------|----------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------|--|------|--------------------|-----------------------------|----|--|
| V1-R0-Z0640-10YYY-20006XX | 6Вт      | 450лм                      | 0.9                            | 110°                  | 80-89 (класс 1B)     | ≤5%                                    | >0,9 | 93x50мм            | Ø73мм                       | 20 | УХЛ4                                   |
| V1-R0-Z0641-10YYY-20009XX | 9Вт      | 700лм                      |                                |                       |                      |  |      | 112x50мм           | Ø97мм                       |    |  |
| V1-R0-Z0642-10YYY-20012XX | 12Вт     | 1000лм                     |                                |                       |                      |  |      | 166x54мм           | Ø147мм                      |    |  |
| V1-R0-Z0643-10YYY-20022XX | 22Вт     | 1800лм                     |                                |                       |                      |  |      | 216x58мм           | Ø195мм                      |    |  |
| V1-R0-Z0643-10YYY-20030XX | 30Вт     | 2400лм                     |                                |                       |                      |  |      | 216x58мм           | Ø195мм                      |    |  |

- ▶ XX - значение цветовой температуры: "30" - 3000К, "40" - 4000К, "TW" - Tunable white DALI
- ▶ Z - значение цвета: "0" - белый, "H" - серый, "T" - черный
- ▶ YYY - исполнение: "000" - стандартное, "D01" - DALI, "A00" - аварийное на 1 час работы

▶ 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 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

### Информация об изготовителе

Сделано в КНР.

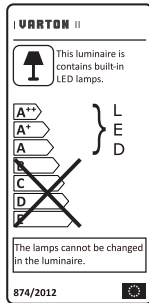
Производитель: ЛИДАРСОН Лайтинг КО.,  
ЛТД: Синтай Индастриал Зоун, Экономик  
Девелопмент Зоун, округ Чантай, г. Чжан-  
чжоу, провинция Фуцзянь, Китай

(Leedarson Lighting Co., LTD: Xingtai Industrial  
Zone, Economic Development Zone, Changtai  
County, Zhangzhou City, Fujian Province, PRC)

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

Служба технической поддержки:  
help@varton.ru

Дата изготовления:  
XX/2020



### Свидетельство о приёме

Светильник признан годным к эксплуатации.

Отметка ОТК \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

Место и дата продажи \_\_\_\_\_

## Правила установки и монтажа

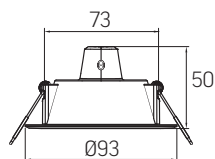
### **Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!**

- ▶ Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений; Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения.
- Установка светильника производится на любую ровную поверхность;
- Подготовьте монтажное отверстие на поверхности, размер отверстия указан в наименовании светильника;
- Подключите источник питания светильника к питающей сети AC220-240V;
- Установите светильник в монтажное отверстие и зафиксируйте позицию при помощи монтажных упоров или пружинных креплений;

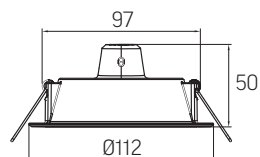
### Правила эксплуатации, техники безопасности и обслуживания

- ▶ 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, то 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! В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность изделия (надёжность токопроводящих и заземляющих контактов, наличие механических повреждений, надёжность креплений. При наличии загрязнений протереть мягкой влажной чистой салфеткой. Осмотр и чистку светильника проводить только при выключенном питании!

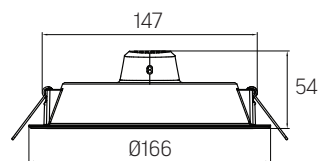
6W



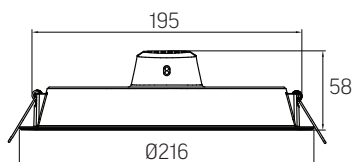
9W



12W



22W



30W

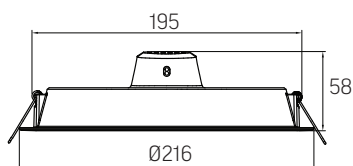


Рис. 1

### 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.

## Условия транспортировки 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.
- ▶ При хранении светильников с аварийным питанием более 6 мес. рекомендуется производить полный цикл заряда аккумуляторной батареи.

### Гарантийные обязательства

- ▶ Срок службы светильника 8 лет.
- ▶ Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 мес. с даты поставки или покупки светильника, но не более 40 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 (аккумуляторы) поставляемые в составе светильника составляет 12 мес.
- ▶ 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.