

Сделано в КНР  
 Производитель: «ЛИДАРСОН ЛАЙТИНГ КО.  
 ЛТД», Синтай Индастриал Зоун, Чантай,  
 Чжанчжоу, Китай

Импортер: ООО ТПК "Вартон", 121354,  
 г. Москва, ул. Дорогобужская, д14, стр.6,  
 Российская Федерация  
[www.varton.ru](http://www.varton.ru)

Служба технической поддержки:  
[help@var-ton.ru](mailto:help@var-ton.ru)

## ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на серию светильников светодиодных HB Round Basic



### Основные сведения об изделии

Светодиодные промышленные светильники Вартон™ серии HB Round Basic предназначены для общего освещения в производственных, складских и технических помещениях. Материал корпуса – алюминий, материал рассеивателя – поликарбонат. Изделия соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного Союза 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».

### Технические характеристики

Общие характеристики:

- Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 180 до 264В частотой 50 Гц
- Коэффициент мощности > 0.95

- Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP65
- Ударопрочность по IEC 62262:2002 – IK08
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1 – I
- Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 – УХЛ1
- Диапазон температур рабочей окружающей среды – от -20С до +40С
- Срок службы – 50000 часов
- Коэффициент пульсации светового потока <5%
- Индекс цветопередачи Ra>80
- Класс светораспределения – П

### Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Угол излучения, град	Цветовая температура, К	Габаритные размеры изделия, мм			Масса нетто, кг
					Длина	Ширина	Высота	
V1-10-90497-04L07-6510040	100	13000	60	4000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L07-6510050	100	13000	60	5000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L06-6510040	100	13000	90	4000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L06-6510050	100	13000	90	5000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L05-6510040	100	13000	120	4000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L05-6510050	100	13000	120	5000	270	270	160	2,3
V1-10-90497-04L07-6515040	150	19500	60	4000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L07-6515050	150	19500	60	5000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L06-6515040	150	19500	90	4000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L06-6515050	150	19500	90	5000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L05-6515040	150	19500	120	4000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L05-6515050	150	19500	120	5000	310	310	160	2,7
V1-10-90497-04L07-6520040	200	26000	60	4000	310	310	170	3,52
V1-10-90497-04L07-6520050	200	26000	60	5000	310	310	170	3,52
V1-10-90497-04L06-6520040	200	26000	90	4000	310	310	170	3,52
V1-10-90497-04L06-6520050	200	26000	90	5000	310	310	170	3,52
V1-10-90497-04L05-6520040	200	26000	120	4000	310	310	170	3,52
V1-10-90497-04L05-6520050	200	26000	120	5000	310	310	170	3,52

► 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.



Дата производства \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

## Комплектность

Светильник – 1 шт.  
Паспорт – 1 шт.  
Упаковка – 1 шт.

## Установка и подключение изделия

- ▶ Установить светильник на подвес:
  - закрутить монтажное кольцо в отверстие на верхней части корпуса, затянуть;
  - повесить светильник на подвес за монтажное кольцо, убедиться в надежности подвеса.
- ▶ Подключить светильник к сети 230 В, используя трехжильный кабель выведенный из светильника, коричневый провод – фаза, голубой провод – ноль, желто-зеленый – земля.

## Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- ▶ 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.
- ▶ При обнаружении неисправности изделия следует немедленно отключить его от питающей сети и обратиться в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.



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

- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать требования настоящего паспорта – неверное подключение изделия может привести к выходу из строя (повреждению).
- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® могут использоваться только с оригинальными комплектующими ВАРТОН®.
- ▶ Монтаж изделий торговой марки ВАРТОН® необходимо проводить в соответствии с требованиями настоящего паспорта (приложенными

инструкциями) лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

- ▶ В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящиеся в эксплуатации изделия с целью своевременного обнаружения возможного загрязнения и механических повреждений, оценки работоспособности.
- ▶ С целью исключения поражения электрическим током, изделия должны быть заземлены.

## Гарантийные обязательства

- ▶ Изделие признано годным для эксплуатации.
- ▶ Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска изготовителем.
- ▶ Замена вышедших из строя изделий осуществляется при наличии счета-фактуры либо кассового чека и настоящего паспорта, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате производства.

## Необходимые условия для предоставления гарантии на изделия торговой марки 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 правильно заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором было(и) приобретено(ы) изделие(я).
- ▶ 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 изделиями.
- ▶ Не подлежат замене изделия, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожары, затопление и т. д.

## Утилизация

- ▶ Изделия торговой марки ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

## Сведения об упаковке, транспортировании и хранении

- ▶ Упаковка изделия соответствует требованиям ГОСТ 23216. Транспортирование изделий должно производиться в упаковке. Условия транспортирования изделия в части воздействия механических нагрузок – по группе Ж ГОСТ 23216.
- ▶ Хранение изделий в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура воздуха при хранении от минус 50 °С до плюс 50 °С при относительной влажности воздуха не более 75%.