

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



Дата производства \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

## 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» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

### 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

### Комплектность

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

### Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Коррелированная цветовая температура, К	Световая отдача, лм/Вт	Габаритные размеры изделия, мм			Масса нетто, кг
					Длина	Ширина	Высота	
V1-10-90497-04L07-6510040	100	16000	4000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L07-6510050	100	16000	5000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L06-6510040	100	16000	4000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L06-6510050	100	16000	5000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L05-6510040	100	16000	4000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L05-6510050	100	16000	5000	160	270	270	130	2.3
V1-10-90497-04L07-6515040	150	24000	4000	160	310	310	130	2.7
V1-10-90497-04L07-6515050	150	19500	5000	130	310	310	160	2.7
V1-10-90497-04L06-6515040	150	24000	4000	160	310	310	130	2.7
V1-10-90497-04L06-6515050	150	19500	5000	130	310	310	160	2.7
V1-10-90497-04L05-6515040	150	24000	4000	160	310	310	130	2.7
V1-10-90497-04L05-6515050	150	19500	5000	130	310	310	160	2.7
V1-10-90497-04L07-6520040	200	32000	4000	160	310	310	130	3.5
V1-10-90497-04L07-6520050	200	32000	5000	160	310	310	130	3.5
V1-10-90497-04L06-6520040	200	32000	4000	160	310	310	130	3.5
V1-10-90497-04L06-6520050	200	32000	5000	160	310	310	130	3.5
V1-10-90497-04L05-6520040	200	32000	4000	160	310	310	130	3.5
V1-10-90497-04L05-6520050	200	32000	5000	160	310	310	130	3.5

▶ 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.

## 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.



### **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 60 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 64 месяцев со дня выпуска изготовителем.
- ▶ Замена вышедшей из строя изделий осуществляется при наличии счёта-фактуры и настоящего паспорта или при наличии и кассового чека, и настоящего паспорта, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его 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%.