

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

Служба технической поддержки:  
 help@varton.ru



Дата производства \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Версия 1

**VARTON** | Ingenious solutions

**ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
 на серию светильников светодиодных Вартон™  
 серии FL BASIC 2.0**



**Основные сведения об изделии**

Светодиодные светильники Вартон™ серии FL BASIC 2.0 предназначены для общего освещения в производственных, складских и технических помещениях. Материал корпуса – алюминий, защитное закаленное стекло. 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».

- оболочкой по ГОСТ 15150 – IP65
- ▶ Ударопрочность по IEC 62262:2002 – IK07
- ▶ Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1 – I
- ▶ Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 – УХЛ1
- ▶ Срок службы – 50000 часов
- ▶ Коэффициент пульсации светового потока <5%
- ▶ Индекс цветопередачи Ra>80
- ▶ Класс светораспределения – Д

**Технические характеристики**

Общие характеристики:

- ▶ Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 180 до 264В частотой 50 Гц
- ▶ Степень защиты изделия, обеспечиваемая

**Комплектность**

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

**Индивидуальные характеристики исполнений изделий**

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Свето-отдача, лм/Вт	Цветовая температура, К	Кэф-фициент мощности	Диапазон рабочих температур	Габаритные размеры изделия, мм			Масса нетто, кг
							Длина	Ширина	Высота	
V1-10-70376-04L05-6501040	10	1150	115	4000	>0.7	-40...+40 °С	128	113	31	0.365
V1-10-70376-04L05-6501050	10	1150	115	5000	>0.7	-40...+40 °С	128	113	31	0.365
V1-10-70377-04L05-6503040	30	3450	115	4000	>0.95	-40...+40 °С	199	161	36	0.71
V1-10-70377-04L05-6503050	30	3450	115	5000	>0.95	-40...+40 °С	199	161	36	0.71
V1-10-70378-04L05-6505040	50	5750	115	4000	>0.95	-40...+40 °С	228	187	40	1.01
V1-10-70378-04L05-6505050	50	5750	115	5000	>0.95	-40...+40 °С	228	187	40	1.01

VH0-70379-04L05-6510040	100	11500	115	4000	>0.95	-40...+45 °C	310	235	67	2,7
VH0-70379-04L05-6510050	100	11500	115	5000	>0.95	-40...+45 °C	310	235	67	2,7
VH0-70392-04L05-6515040	150	17250	115	4000	>0.95	-40...+45 °C	426	300	67	4,5
VH0-70392-04L05-6515050	150	17250	115	5000	>0.95	-40...+45 °C	426	300	67	4,5
VH0-70393-04L05-6520040	200	23000	115	4000	>0.95	-40...+45 °C	426	300	67	4,5
VH0-70393-04L05-6520050	200	23000	115	5000	>0.95	-40...+45 °C	426	300	67	4,5

► 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 поверхность с помощью монтажной скобы на винты, убедиться в надежности крепления.
- 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 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 правильного 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 °C до плюс 50 °C при относительной влажности воздуха не более 75%.