

## ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на светильник светодиодный серии Олимп К (консольный)



### Основные сведения об изделии

Светодиодные промышленные светильники ВАРТОН® серии Олимп К с консольным креплением и с классом защиты IP65 предназначены для общего освещения промышленных и дворовых территорий и производственных, складских и технических помещений.

Изделия изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-29497914-2015, соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (ССТР ТС №ТC RU C-RU.AB24.V.03163).

### Технические характеристики

- ▶ Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 100 до 305 В частотой 50 Гц.
- ▶ Диапазон входного напряжения сети постоянного тока – от 142 до 431 В.
- ▶ Коэффициент мощности -  $\geq 0,97$
- ▶ Амплитуда и длительность пускового тока – 65А, 485 мкс.
- ▶ Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP65.
- ▶ 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 минус 40°С до плюс 45°С.
- ▶ Диапазон предельных температур рабочей окружающей среды – от минус 50°С до плюс 55°С
- ▶ Механическая прочность – класс МС3 по ОСТ 32.146.
- ▶ Коррелированная цветовая температура (КЦТ) – 5000К.
- ▶ Коэффициент пульсаций светового потока -  $\leq 1\%$ .
- ▶ Индекс цветопередачи Ra>75.

### Комплектность

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

### Монтаж (установка) изделия

- ▶ Перед установкой светильника проверить (при необходимости – плотно затянуть) ограничительный болт М8 (входит в комплект поставки) на корпусе.
- ▶ Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с техникой безопасности.
- ▶ Установить светильник на консоль диаметром от 40 до 48 мм.
- ▶ Затянуть плотно двумя болтами М8 (входят в комплект поставки).

### Примечание:

- ▶ Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию:  
- голубой – обозначение ноля (N);  
- коричневый – обозначение фазы (L);  
- желто-зеленый – обозначение провода заземления.

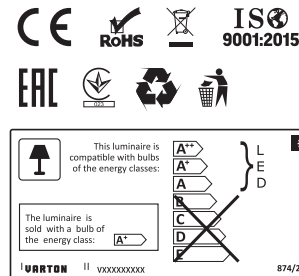
### Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электро-технической 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!**

Адрес завода-изготовителя:  
Обособленное подразделение ООО ТПК  
«Вартон» - Научно-Производственный  
Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831,  
Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет  
Победы, дом 1а; [industry@varton.ru](mailto:industry@varton.ru)

Служба технической поддержки:  
[help@varton.ru](mailto:help@varton.ru)



Номер партии \_\_\_\_\_ Контролер \_\_\_\_\_  
Дата выпуска \_\_\_\_\_ Упаковщик \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

► Изделия торговой марки ВАРТОН® и комплекты 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 соответствует ТУ 3461-002-29497914-2015 и 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 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 °С до плюс 50 °С при относительной влажности воздуха не более 75%.

#### Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Угол светового потока	Класс светораспределения	Тип кривой силы света (КСС)	Световая отдача, лм/Вт	Габаритные размеры изделия, ДхШхВ, мм	Масса (нетто), не более, кг
V1-I0-70088-40L07-6506050	55	6325	60°	П	Д	115	390x211x80	5,2
V1-I0-70088-40L07-6509050	80	9200	60°	П	Д	115		5,7
V1-I0-70088-40L07-6512050	110	12650	60°	П	Д	115		6
V1-I0-70088-40L06-6506050	55	6325	90°	П	Д	115		5,2
V1-I0-70088-40L06-6509050	80	9200	90°	П	Д	115		5,7
V1-I0-70088-40L06-6512050	110	12650	90°	П	Д	115		6
V1-I0-70088-40L05-6506050	55	6325	120°	П	Д	115		5,2
V1-I0-70088-40L05-6509050	80	9200	120°	П	Д	115		5,7
V1-I0-70088-40L05-6512050	110	12650	120°	П	Д	115		6

► 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.