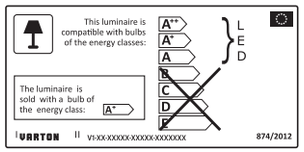
Адрес завода-изготовителя: Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а; industry@varton.ru

Служба технической поддержки: help@varton.ru



Номер партии _____ Контролер _____

Дата выпуска _____ Упаковщик _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Версия 5

VARTON | Ingenious solutions

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
на светильник светодиодный Olymp Mini

Основные сведения об изделии

Светодиодные промышленные светильники ВАРТОН® серии Olymp Mini предназначены для общего освещения производственных, складских и технических помещений, а также, уличных зон, парковок, фасадов зданий, архитектурных элементов зданий.

Изделия изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002- 89561582-2015, соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 “О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (СС ТР ТС №ТС RU C-RU. АВ24.В.03163).

Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Угол светового потока/КСС	КЦТ, К	Габаритные размеры изделия, ДхШхВ, мм	Масса (нетто), не более, кг
V1-I0-70503-04L10-6503030	30	3150	12°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L10-6506030	60	6300	12°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L10-6503040	30	3300	12°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L10-6506040	60	6600	12°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L10-6503050	30	3450	12°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L10-6506050	60	6900	12°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L02-6503030	30	3150	30°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L02-6506030	60	6300	30°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L02-6503040	30	3300	30°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L02-6506040	60	6600	30°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L02-6503050	30	3450	30°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L02-6506050	60	6900	30°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L07-6503030	30	3150	60°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L07-6506030	60	6300	60°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L07-6503040	30	3300	60°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L07-6506040	60	6600	60°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L07-6503050	30	3450	60°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L07-6506050	60	6900	60°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L06-6503030	30	3150	90°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L06-6506030	60	6300	90°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L06-6503040	30	3300	90°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L06-6506040	60	6600	90°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L06-6503050	30	3450	90°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L06-6506050	60	6900	90°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L08-6503030	30	3150	30°x110°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L08-6506030	60	6300	30°x110°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L08-6503040	30	3300	30°x110°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L08-6506040	60	6600	30°x110°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L08-6503050	30	3450	30°x110°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L08-6506050	60	6900	30°x110°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L05-6503030	30	3150	120°	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L05-6506030	60	6300	120°	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L05-6503040	30	3300	120°	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L05-6506040	60	6600	120°	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L05-6503050	30	3450	120°	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L05-6506050	60	6900	120°	5000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L04-6503030	30	3150	Ш	3000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L04-6506030	60	6300	Ш	3000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L04-6503040	30	3300	Ш	4000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L04-6506040	60	6600	Ш	4000	358x190x74	2,9
V1-I0-70503-04L04-6503050	30	3450	Ш	5000	233x190x74	2,2
V1-I0-70504-04L04-6506050	60	6900	Ш	5000	358x190x74	2,9

▸ 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.

Технические характеристики

Общие 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 - ≥0,90
- Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 14254 – 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.
- Коррелированная цветовая температура (КЦТ) - 4000К.
- Коэффициент пульсаций светового потока - ≤5%.
- Индекс цветопередачи Ra>75.
- Класс светораспределения – П
- Амплитуда и длительность пускового тока: 50А/210 мкс (30Вт), 50А/350 мкс (60Вт)

Комплектность

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

Монтаж (установка) изделия

- Установить необходимый угол поворота светильника:

  - открутить и извлечь винты из отверстия в поворотной скобе. Затем повернуть скобу на нужный угол и установить винты в соответствующие отверстия и закрутить до упора. Шаг поворота скобы: 15°.;

  - при установке светильника на ровную монтажную поверхность, закрепите светильник установочными винтами через монтажные отверстия. Диаметров установочных винтов 6 мм;
- Подключить светильник к сети 230 В, используя трехжильный кабель выведенный из светильника, коричневый провод – фаза, синий провод – ноль, желто-зеленый – земля. Для версии с DALI используйте управляющие провода: синий и коричневый.

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 соответствует ТУ 3461-002-89561582-2015 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 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®

- Замене 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 воздух не более 75%.