

Технические характеристики

Артикул	УХЛ	Метод установки	Температурный режим	Кэф-фициент пульсации %	Кэф-фициент мощности	Класс светораспределения	Тип КСС таб. 2 ГОСТ Р 54350	Степень защиты IP
V1-RX-WZZZ-02XXX-20YYUCC	УХЛ 4	универсальный: накладной/подвесной	от +1° до +40°C	≤1%	≤0,95	П	Д	20
V1-RX-WZZZ-80XXX-20YYUCC		встраиваемый в ГКЛ						20

*X может быть любой цифрой от 0 до 9

*W может быть любой цифрой от 0 до 9

*CC - первые 2 цифры ЦТ изделия

*YYY - трехзначное обозначение мощности изделия

*Z может быть любой цифрой от 0 до 9

Расшифровка кода размера «ZZZ»	Размеры, мм	максимальный вес изделия, кг	размеры монтажного окна, мм
0034	1174x100x80	3,7	1189x110
0081	585x100x80	2,5	600x110
0033	1174x70x90	2,8	-
0082	585x70x90	2	-

Серия светильников	Световой поток, lm		
	3000K	4000K	6500K
T-Line 585mm 18W	1300	1400	1500
T-Line 1174mm 18W	1800	1900	2000
T-Line 1174mm 36W	3600	3700	3800
G-Line 585mm 18W	1300	1400	1500
G-Line 1174mm 18W	1800	1900	2000
G-Line 1174mm 36W	3600	3700	3800
G-Line 1174mm 54W	5700	5800	6000

► 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.

Внешний вид светильника

- корпус из анодированного алюминия цвета металлик или белый
- рассеиватель из ПК/ПММА (в зависимости от выбранного типа рассеивателя)
- алюминиевые торцевые крышки.

Установка светильника

Накладной монтаж светильника T-Line

- Извлеките светильник из упаковки.
- Выкрутите саморезы и извлеките из алюминиевого корпуса светильника стальную подложку с электронными комплектующими.
- Просверлите монтажные отверстия (диаметр отверстия должен соответствовать размеру выбранных саморезов/болтов для накладного монтажа) в верхней стенке алюминиевого корпуса.
- Просверлите отверстие для ввода провода в верхней стенке алюминиевого корпуса.
- Предварительно отключив электричество в помещении, заведите питающий провод сети в корпус светильника и подключите контакты, согласно маркировке на клеммной колодке на подложке. Не забудьте заземлить светильник!
- Зафиксируйте корпус светильника на монтажной поверхности через сделанные ранее монтажные отверстия при помощи соответствующих болтов или саморезов (не входят в комплект поставки).
- Вставьте стальную подложку с электронными комплектующими обратно в алюминиевый корпус светильника. Закрутите подложку саморезами в алюминиевый корпус.
- Извлеките из отдельной упаковки рассеиватель и вставьте его в корпус светильника.
- Прикрепите торцевые крышки по бокам светильника при помощи саморезов (входят в комплект поставки).

Подвесной монтаж светильника T-Line

- Просверлите монтажные отверстия 2 пары монтажных отверстий на верхней стенке алюминиевого корпуса. Диаметр отверстия от 5мм до 6мм.
- Прикрепите комплект подвесов (V4-R0-70.0006.TL0-0001/ V4-R0-70.0006.TL0-0002/ V4-R0-70.0006.TL0-0003 – не входят в стандартный комплект поставки) к корпусу светильника.
- Предварительно отключив электричество в помещении, заведите питающий провод сети в корпус светильника и подключите контакты, согласно маркировке на клеммной колодке на подложке. Не забудьте заземлить светильник!
- Вставьте стальную подложку с электронными комплектующими обратно в алюминиевый корпус светильника. Закрутите подложку саморезами в алюминиевый корпус.
- Извлеките из отдельной упаковки рассеиватель и вставьте его в корпус светильника.
- Прикрепите торцевые крышки по бокам светильника при помощи саморезов (входят в комплект поставки).
- Светильник готов к подвесному монтажу.

Монтаж светильника G-Line в ГКЛ

- Подготовьте в ГКЛ монтажные окна в соответствии с размерами, приведенными в таблице 2.
- Извлеките светильник из упаковки.
- Выкрутите саморезы и извлеките из алюминиевого корпуса светильника стальную подложку с электронными комплектующими.
- Предварительно отключив электричество в помещении, заведите питающий провод сети в корпус светильника и подключите контакты через торцевую крыш-

ку с гермовводом, согласно маркировке на клеммной колодке на подложке. Не забудьте заземлить светильник!

- Извлеките из отдельной упаковки рассеиватель и вставьте его в корпус светильника.
- Прикрепите торцевые крышки по бокам светильника при помощи саморезов (входят в комплект поставки).
- При помощи прижимных пружин вставьте светильник в монтажное окно.

Условия транспортировки и хранения светильников

- Условия транспортировки светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.
- Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.
- При соблюдении описанных выше условий транспортировки и хранения, срок хранения светильника не ограничен.

Эксплуатация и техника безопасности

- Качество электросети должно соответствовать ГОСТ 32144;
- 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!

- Светодиодные светильники ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие.
- Светодиодные светильники ВАРТОН® могут использоваться только с электронной комплектацией, предусмотренных в производственных спецификациях ВАРТОН®. При самостоятельной замене электронной комплектации, используемой при производстве Вартон, на иную комплектацию, отменяется предусмотренный на изделие гарантийный срок.
- Проводить монтаж электротехнической продукции ВАРТОН® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы, рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.
- С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. Для заземления на корпусе светильника имеется клемма.

Сертификация и утилизация

▶ Вся продукция ВАРТОН® сертифицирована, изготавливается в соответствии с ТУ-3461-001-89561582-2015. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

Гарантийные обязательства

▶ Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства.

▶ Гарантийный срок - 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 месяцев от даты изготовления.

▶ При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®.

▶ Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

▶ Напряжение в питающей сети должно соответствовать ГОСТ 29322-92, при не соблюдении этого требования гарантия считается не действительной.

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию 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 был приобретен товар;

▶ 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 электротехнической продукцией;

▶ Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

Завод-изготовитель:

Обособленное подразделение ООО ТПК «Вартон» - Научно-Производственный Комплекс «ВАРТОН», Россия, 301831, Тульская область, г. Богородицк, ул. 30 лет Победы, дом 1а.

E-mail: info@varton.ru, industry@varton.ru

Служба технической поддержки: help@varton.ru

ВАРТОН | Ingenious solutions

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ На светильники «ВАРТОН» серий T-Line/G-Line



Область применения

Светодиодные светильники Varton серии T-Line/G-Line предусмотрены для общего и дополнительного освещения офисных, торговых, административных, общественных, а также жилых и производственных помещений.

Общие параметры

- ▶ Низкое энергопотребление;
- ▶ Срок службы светодиодов до 50 000 часов;
- ▶ Индекс цветопередачи Ra >80;
- ▶ Диапазон входного напряжения AC176-264V;
- ▶ Частота 50Гц +/-10%;
- ▶ Класс защиты от поражения электрическим током I;

Спецификация на продукт

Входит в стандартный комплект поставки:

- ▶ Светильник – 1 шт.;
- ▶ Руководство по эксплуатации;
- ▶ Упаковка;

Не входит в стандартный комплект поставки и заказывается отдельно:

- ▶ Рассеиватель (2 шт. в упаковке);
- ▶ Торцевые крышки с набором креплений;
- ▶ Соединительные скобы для монтажа в линию;
- ▶ Комплекты подвесов с регулируемой высотой троса;



Номер партии _____ Контролер _____

Дата изготовления _____ Упаковщик _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца