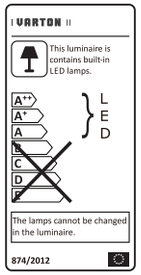
По заказу: ООО ТПК «Вартон»
Импортер, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6,
Российская Федерация,
www.varton.ru

По вопросам качества обращайтесь по адресу электронной почты:
help@varton.ru

Дата изготовления: 04/2019

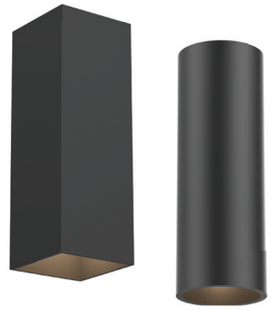


Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца
V1-R5-90513-21000-5401030		
V1-R5-X0513-21000-5401040		
V1-R5-90514-21000-5401030		
V1-R5-90514-21000-5401040		

Версия 4

VARTON

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
на накладный светодиодные светильники Varton серии WL-Cube IP54 WL-Tube IP54



1. Область применения

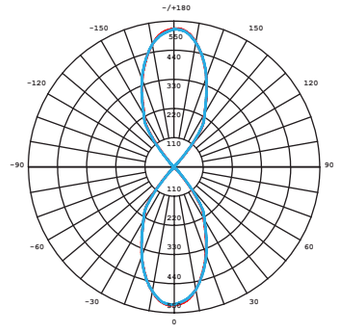
Светодиодные светильники VARTON® серии WL предназначены для функционально-декоративной подсветки стен и фасадов различных объектов.

2. Спецификация на продукт

- светильник – 1 шт.;
- паспорт – 1 шт.;
- упаковка – 1 шт.;

3. Общие параметры

- Срок службы светодиодов до 50 000 часов;
- Индекс цветопередачи Ra >80;
- Диапазон входного напряжения AC220-240V
- Частота 50Гц +/-10%;
- Класс защиты от поражения электрическим током I;
- Коэффициент пульсации светового потока <5%;
- Степень защиты IP54



4. Технические характеристики

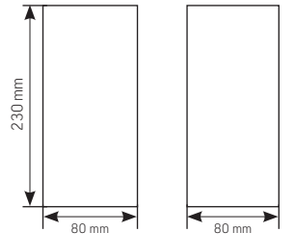
Серия светильника	Артикул	Напряжение	Мощность, W	Угол светового потока°	Световой поток, lm	CRI	Коэффициент пульсации	PF	Размер, mm	IP	УХЛ	Температурный режим
WL-Cube IP54	V1-R5-X0513-21000-54YYYCC	AC220-240V 50Hz +/-10%	10	60	450	<82	≤5%	>0,90	230x80x80	54	2*	от -20 до +40°C
WL-Tube IP54	V1-R5-X0514-21000-54YYYCC	AC220-240V 50Hz +/-10%	10	60	450	<82	≤5%	>0,90	230x80	54	2*	

X - обозначение цвета (Y=белый, 9 = черный)
YYY - обозначение мощности
CC - обозначение цветовой температуры

- 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.

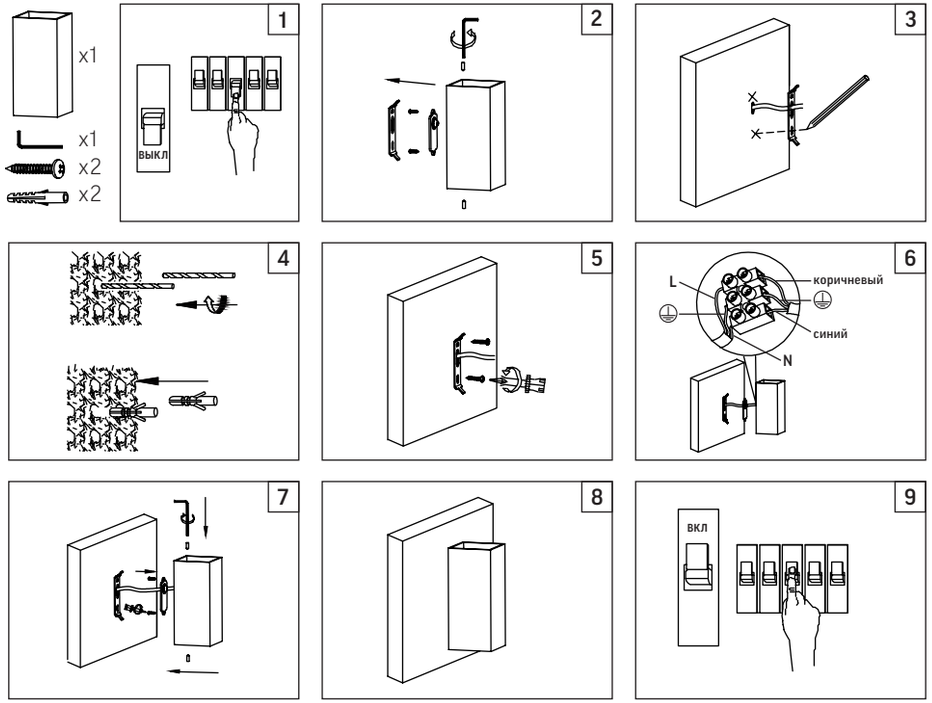
5. Внешний вид и габаритные размеры светильника

- Алюминиевый корпус, окрашенный порошковой краской;
- Прозрачный рассеиватель из закаленного стекла;
- Светодиодная матрица COB;
- Источник питания;
- Монтажная скоба;



6. Установка светильника

Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!



7. Эксплуатация

- Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Varton® должны производиться при выключенном электропитании;
- Проводить монтаж электротехнической продукции рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:
- перегрузка при подаче повышенного напряжения;
- отклонения от температурных пределов надёжной работы, от -20 до +40 ˚С
- Светодиодные светильники Varton® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;
- Светодиодные светильники Varton® могут использоваться только с источниками питания Varton®;
- 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;

8. Сертификация и утилизация

- Вся продукция Varton® соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- Светодиодные светильники Varton® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам;

9. Условия транспортировки и хранения

- Условия транспортирования 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 срок хранения светильников неограничен;

10. Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства;
- Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
- 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;
- 10 лет – для остальных светильников;
- При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника Varton®;
- Напряжение в питающей сети должно соответствовать ГОСТ 29322-92, при не соблюдении этого требования гарантия считается не действительной;
- Воздействие химически активных веществ на светильник повышает вероятность деградации светодиодов и может привести к изменению светотехнических характеристик светильника. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем. Информация о совместимости светодиодов с химическими веществами представлена в разделе «техническая документация» на сайте www.varton.ru (http://varton.ru/documents/teh_docs/);

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию Varton®

- Замене подлежат неработающие изделия Varton® при отсутствии видимых физических повреждений;
- 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
- 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.