

Произведено в КНР
Изготовитель: «Shenzhen GuoYing Optoelectronics Co., Ltd.» Китай, Ai'nan Road No. 191, Nanlian Community, Longgang District, Shenzhen
По заказу: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД: 4210 Офис Тауер Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Гонконг».
Импортер: ООО ТПК «Вартон» 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, Российская Федерация,

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

Дата изготовления: 12/2024



Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

VARTON

Паспорт и руководство по эксплуатации на профессиональную светодиодную ленту Varton IP67 серии VLS NEON 24V

1. Область применения

Профессиональная светодиодная лента серии VLS NEON 24V IP67 предназначена для основной и декоративной подсветки дорожек, напольных покрытий в помещениях и в ландшафтном дизайне

2. Комплект поставки

- ⇨ Светодиодная лента поставляется в рулонах в вариантах по 1, 2, 3, 4, 5, 10 м
- ⇨ Дополнительные аксессуары для светодиодной ленты заказываются отдельно.

3. Установка светодиодной ленты

- ⇨ Светодиодная лента подключается исключительно к источнику питания постоянного тока с напряжением 24В.
- ⇨ Светодиодная лента имеет кратность резки, на ленте нанесены условные обозначения. Резать ленту необходимо строго по меткам;
- ⇨ При установке запрещается перегибать ленту (см. рис.1) Изгиб возможен в соответствии с моделью (см. рис.2)

- ⇨ Если длина отрезка светодиодной ленты не превышает 5 метров, допускается подключение отрезка к источнику питания только с одного конца. Если больше 5м, требуется подключение с 2 концов.
- ⇨ Максимально допустимый ток через разъём для подключения светодиодной ленты составляет 4А.

Рисунок 3. Схема подключения LED ленты к источнику питания

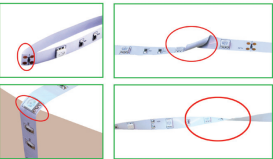
4. Технические характеристики

Артикул	Наименование	Входное напряжение	Мощность, W	Световой поток, lm/m	Цветовая температура, К	CRI	Вес изделия (1м), г.	IP	УХЛ	Температурный режим	Угол рассеивания света
VLS-67-150-0005-ИК-HB-30	LED лента "ВАРТОН" NEON IK10 15W/m 3000K IP67 (упаковка 5м), горизонт. гибка 11*20 мм угол 190 гр	DC 24V	15W/m	675	3000	>90	1000	67	2	от -40 до +40°C	120°
VLS-67-150-0005-ИК-HB-40	LED лента "ВАРТОН" NEON IK10 15W/m 4000K IP67 (упаковка 5м), горизонт. гибка 11*20 мм угол 190 гр		15W/m	705	4000	>90	1000	67	2	от -40 до +40°C	120°

- ⇨ 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.



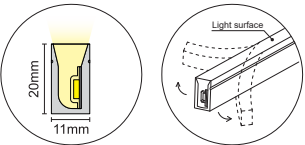
Рисунок 1
Внимание! Не перегибать!



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

Рисунок 2
Гибка

⇨ Горизонтальная гибка



5. Аксессуары для лент Varton IP67 серии VLS NEON 24V (заказываются отдельно):

Артикул	Наименование
V4-NS-00.0053.STR-0012	Комплект монтажных клипс для ленты NEON 1120 HB IP65 (10шт)
V4-NS-00.0047.STR-0009	Комплект монтажного накладного профиля 2440x13x23 мм для ленты NEON 1120 HB
V4-NS-00.0059.STR-0004	Гибкий накладной профиль 5000x13x23 мм для ленты NEON 1120 HB рулон 5 м

6. 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;

⇒ Срок службы светодиодной ленты в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 8-10 лет;

⇒ К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:

- перегрузка при подаче повышенного напряжения;
- отклонения от температурных пределов надёжной работы, описанных в паспорте изделия;
- ⇒ Светодиодная лента Varton® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- ⇒ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;
- ⇒ В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продук-

цию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;

7. Сертификация и утилизация

⇒ Вся продукция Varton® соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

⇒ Светодиодная лента Varton® экологически безопасна, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам;

8. Условия транспортировки и хранения

⇒ Условия транспортирования светодиодной ленты 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 светодиодной ленты должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150;

⇒ При соблюдении условий хранения срок хранения LED ленты не ограничен.

9. Гарантийные обязательства

⇒ Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства;

⇒ При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника Varton®;

⇒ «Воздействие химически активных веществ 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://www.varton.ru/documents/teh_docs/).»;

10. 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 продукции маркировки о дате 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.