ПАСПОРТ

V1-R0-00341-31PRA-4003540

Светодиодный светильник VARTON Supermarket 1500x145x50 мм 35 Вт 4000 K IP40 с призматическим рассеивателем аварийный автономный постоянного действия

1. Основные сведения

Светильник из листовой стали с легким доступом к драйверу и возможностью покраски в любой цвет. Различные рассеиватели. Возможность сборки в линию. L/T/X соединители для сборки сложных геометрических форм. Применяется для освещения коридоров, торговых пространств. Монтаж к кабельному лотку на 4 винта, монтаж на подвесы (не входят в комплект).

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

Адрес изготовителя: 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, help@varton.ru.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301831, Россия, Тульская область, Богородицкий район, город Богородицк, улица 30 лет Победы, дом 1а.

Соответствие: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 037/2016

Технические условия: ТУ 27.40.25-027-29497914-2020

2. Технические данные

Потребляемая мощность, Вт	35
Кореллированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	4 600
Световая отдача, лм/Вт	131
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	1
Исполнение	EM 1h*
Номинальное напряжение, В	220...230
Номинальная частота, Гц	50
Диапазон напряжения питания переменного тока, В	176...264
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	-
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент мощности	0,97
Степень защиты (IP)	IP40
Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)	IK02
Тип кривой силы света	Д
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4
Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С	1...40
Материал корпуса	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Рассеиватель	Призма
Материал рассеивателя	Полистирол
Масса нетто, кг	3,3
Габаритные размеры, мм	1500 × 145 × 50

* Более подробную информацию об исполнении светильника можно получить на сайте по ссылке: https://www.varton.ru/information/technical-documentation/ (varton.ru – ИНФОРМАЦИЯ - ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ) или в карточке номенклатуры.

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.
Рассеиватель — 1 шт.
Сквозная проводка — 1 шт.
Информационный лист — 1 шт.
Упаковка — 1 шт.
Индикатор — 1 шт.
Кнопка — 1 шт.

3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

Артикул	Наименование
V4-R0-00.0006.SU0-0001	Supermarket к-кт для подвеса: скоба 2шт.
V4-R0-00.0007.SU0-0001	Крышка Supermarket торцевая к-кт: 2 крышки
V4-R0-00.0045.SU0-0000	Коннектор Supermarket подключение к сети (EM) провод 300 мм

4. Указания по монтажу и эксплуатации

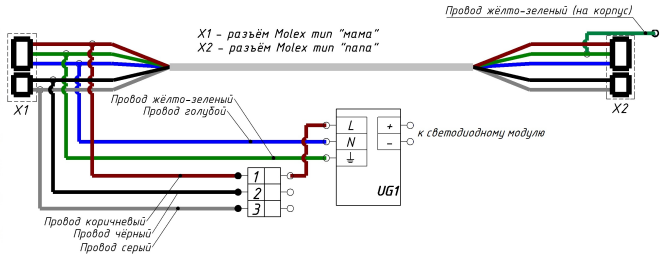

Рис.1

Общие правила монтажа светильников:

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;

Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения;

Электрическое подключение светильника осуществляется через клеммную колодку, установленную на внутренней поверхности корпуса светильника, схема подключения представлена на Рисунке 1. Подключите сетевой провод к контактам клеммной колодки светильника строго в соответствии с маркировкой. Сечение проводников кабеля должно быть не более 2,5 мм².
ВАЖНО! Не забудьте заземлить светильник!

Порядок монтажа:
Закрепить светильник на горизонтальную поверхность, используя комплект для подвеса с артикулом V4-R0-00.0006.SU0-0001.

Используя аксессуар V4-R0-00.0043.SU0-0000 (стандартное исполнение), V4-R0-00.0044.SU0-0000 (исполнение DALI) или V4-R0-00.0045.SU0-0000 (аварийное исполнение) осуществить подключение светильника к сети 220В:
1. Вывести кабель через уплотнитель и крышку.
2. Подключить кабель к разъему, который входит в комплект поставки, соблюдая маркировку на разъеме: N – ноль, 1 – Фаза 1, 2- фаза 2, 3 – фаза 3, (знак заземления) – заземление. Фазы 2-3 использовать в случае трехфазного подключения и сборки в линию.
3. С торцевой стороны светильника подключить разъем с кабелем к разъему светильника, закрепить торцевую крышку используя пластиковые заклепки (входят в комплект поставки).
4. Открутить монтажные винты крышки отсека источника питания, открыть ее и осуществить выбор фазы для работы светильника, используя на колодке контакты с обозначением 1, 2, 3, что соответствует фазам № 1-3. По умолчанию светильник подключен к фазе № 1.
5. Закрыть крышку отсека блока питания, закрутить монтажные винты.
6. При одиночной установке светильника, с противоположной стороны установить вторую торцевую крышку.
7. При соединении светильников в линию необходимо использовать аксессуары:

V4-R0-00.0009.SU0-0001 Пластина соединительная с набором креплений для светильников серии Supermarket (2 шт в комплекте)
V4-R0-00.0010.SU0-0001 Соединитель L-образный с набором креплений для светильников серии Supermarket
V4-R0-00.0011.SU0-0001 Соединитель T-образный с набором креплений для светильников серии Supermarket
V4-R0-00.0012.SU0-0001 Соединитель X-образный с набором креплений для светильников серии Supermarket
Электрическое соединение светильников в линию осуществляется при помощи разъемов внутри светильников.

5. Условия хранения и транспортирования

Условия транспортирования: любым видом транспорта при условии защиты упаковки от механических воздействий и атмосферных осадков. Хранить в упаковке в закрытых сухих помещениях. При хранении светильников с аварийным питанием рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не реже одного раза в 6 месяцев.

6. Ресурс, срок службы, гарантии изготовителя

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 36 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 40 месяцев с даты выпуска.

Гарантийный срок на АКБ: 12 месяцев с даты поставки.

7. Требования безопасности

Запрещаются любые работы со светильником при подключённом напряжении; эксплуатация светильника I класса защиты без подключения к защитному заземлению; эксплуатация светильника с механическими повреждениями.

Работы по монтажу производить специалисту не ниже II квалификационной группы по электробезопасности.

8. Сведения об утилизации

Специальных условий и разрешений для утилизации не требует.

9. Свидетельство о приемке

Светильник изготовлен в соответствии с техническими условиями и признан годным к эксплуатации.