



VOLPE

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ULC-Q444 RGB

контроллер для управления светодиодными RGB ULS-5050 лентами 220В, с пультом

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования контроллера. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

Общие сведения

Продукция Volpe выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство сертифицировано по стандарту ISO 9001:2008. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

Назначение

Контроллер предназначен для получения светодинамических эффектов в световой рекламе и подсветки фасадов. Контроллер предназначен для управления светодиодными RGB лентами ULS сетевого напряжения 220В. Основным преимуществом контроллера является возможность каскадного соединения контроллеров для подключения лент на крупномасштабных объектах и фасадах сложных конструкций.

Основные параметры и характеристики

Контроллер подключается к сети 220В ±15% переменного тока частотой 50Гц. На выходе контроллера формируется постоянное напряжение 220В. Светодиодный контроллер Volpe выполнен в литом корпусе из пластика. Выходы каналов снабжены коннекторами для удобного подключения лент сечением 14x7мм. Запрещается использовать контроллер в цепях с тиристорными регуляторами напряжения. Состав комплекта: контроллер, пульт, инструкция по эксплуатации.

Входное напряжение 50 Гц, В	220±15%	Максимальный ток на 1 канал, А	2,3
Выходное напряжение постоянного тока, В	220	Количество каналов, шт	3
Максимальная мощность нагрузки на контроллер, Вт	1500	Класс защиты	IP54
Макс. мощность нагрузки на 1 выход, Вт.	500	Диапазон рабочих температур, °С	-30...+60
Количество выходов, шт	3	Радиус действия пульта, м	10
		Габаритный размер контроллера, мм	100x68x40

Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы связанные с монтажом и обслуживанием контроллера должны производиться только при отключенном питании электросети и должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация контроллеров с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Рекомендуются осматривать на предмет загрязнения и механических повреждений не реже одного раза в год. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки корпуса контроллера.

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

- Монтаж, демонтаж и обслуживание должны проводиться строго при отключенном напряжении сети.
- Выбрать место для установки с учетом соблюдения рабочей температуры, обеспечить доступ воздуха к контроллеру для поддержания нормального вентиляционного режима. Запрещается подвешивать контроллер за провода. Для лучшей защиты от влаги корпус контроллера необходимо устанавливать сальниками вниз.
- Соедините контроллер и источники света в соответствии со схемой. Подключение контроллера к сети переменного тока 220В производится стандартной электротехнической вилкой.
- При подключении ленты напряжения питания 220В постоянного тока к контроллеру ULC-Q444 необходимо строго соблюдать полярность.
- Полная мощность и нагрузка на канал не должны превышать паспортные.



- Разъемы в процессе подключения ленты залить герметиком. В случае, если Вы оставляете один или два разъема неиспользованными, обрезать лишний коннектор и изолировать провода.
- Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов. К нормально воспламеняемым материалам относят такие строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2мм.



Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Внимание! Во избежание спорных ситуаций убедительно просим Вас проверять правильность заполнения гарантийного талона, обращая внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера.

Срок годности не ограничен. Гарантийный срок предприятия-изготовителя 12 месяцев со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светодиодного светильника выполнены без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван вследствие погружения изделия в воду;
- обстоятельства непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т. д.);
- ненадлежащее использование;
- в случае, если полная мощность и нагрузка на канал превышают паспортные.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием. Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине, с работой в сопряжении со светодиодным светильником.

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!

Срок службы 30 000ч. Срок годности не ограничен.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Транспортировка и хранение контроллера в местах хранения и реализации должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Температура хранения -40...+85°C. Относительная влажность воздуха 10–95%. Контроллер необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства на территории реализации.

Меры при обнаружении неисправностей

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 1825105 или обратиться на сайт www.volpe.ru.

Сертификация

Контроллеры ULC-Q444-RGB Volpe изготовлены в соответствии с IEC 60730-1:2013 и соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «о безопасности низковольтного оборудования» и европейского сертификата CE.

Изготовитель

UNIEL LIGHTING CO., LTD. ЮНИЭЛ ЛАЙТИНГ КО. ЛТД. СИНЦЯО НОРС РОАД 161, СИНЦЯО ДЕВЕЛОПМЕНТ ЗОН, ЛИНЬПИН, Г. ХАНЧЖОУ, ЧЖЭЦЗЯН ПРОВИНС, 311100, КНР. MADE IN CHINA. СДЕЛАНО В КИТАЕ.

www.uniel.ru, www.uniel.com

По заказу: Первунински Кфт. 1067, Будапешт, Сонди 19 III 15, тел.: +36(30)9139056.

www.volpe.ru, www.volpe.hu

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690013, г. Владивосток, ул. Адмирала Кузнецова, д. 86. Тел.: +7(423)2732718.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.: +7 (499) 1825105.

Изделие	Номер серии	
	Дата изготовления:	
Место продажи	Дата продажи	
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена