

- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на устройства, имеющие механические повреждения, а также признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- 6.6. Производитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие качество изделия.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя оборудования оплачиваются покупателем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованного оборудования должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, оборудование должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Оборудование должно храниться в заводской упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Декодер – 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.
- 8.3. Упаковка – 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация может осуществляться обычным способом.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ МП

Потребитель: _____

Более подробная информация
представлена на сайте arlight.ru



DMX-декодер LN-DMX-W

- 12/24 В
- 144/288 Вт
- Влагозащищенный



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Декодер LN-DMX-W принимает и декодирует сигнал DMX и управляет работой светодиодной RGB-ленты или другими светодиодными источниками света, поддерживающими управление ШИМ (PWM).
- 1.2. Управляется по стандартному цифровому протоколу DMX512 (1990).
- 1.3. Три канала управления (R, G, B), 512 адресов (170 RGB-пикселей).
- 1.4. Адреса устанавливаются при помощи редактора адресов LN-DMX-ID (приобретается отдельно).
- 1.5. Герметичный пластиковый корпус со степенью защиты IP67 позволяет использовать декодер для эксплуатации на открытом воздухе под навесом или в помещении.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания	DC 12/24 В
Выходной ток каждого канала	4 А
Максимальная суммарная выходная мощность	144 Вт (12 В), 288 Вт (24 В)
Количество каналов	3 канала (R, G, B)
Схема подключения нагрузки	Общий анод
Качество цветопередачи	256 градаций яркости в каждом канале
Класс пылевлагозащиты	IP67
Температура окружающей среды	-20... +50 °С
Габаритные размеры	97×52×30 мм
Вес	175 г

ПРИМЕЧАНИЕ!

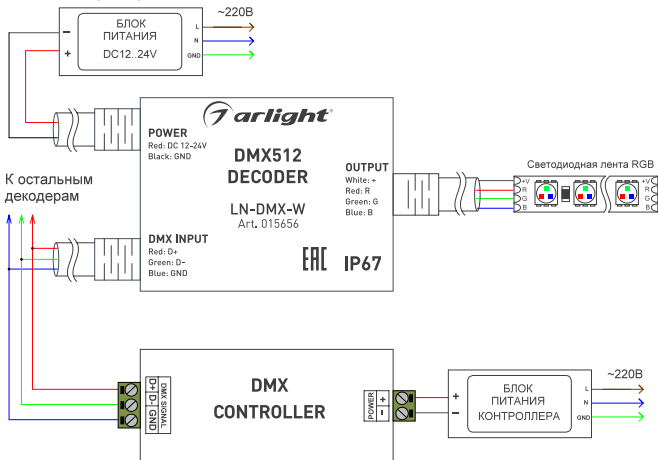
Более подробные технические характеристики приведены на сайте arlight.ru

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током перед началом работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.



POWER Вход питания	DMX INPUT Вход DMX	OUTPUT Выход
Красный провод – «плюс» Черный провод – «минус»	Красный провод – D+ Зеленый провод – D- Синий провод – GND	Белый провод – «плюс» Красный провод – R Зеленый – G Синий – B

- 3.1. Извлеките декодер из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Закрепите декодер в месте установки.
- 3.3. Подключите светодиодную ленту или другой светодиодный источник света к выходу декодера (**OUTPUT**) согласно приведенной схеме, соблюдая полярность и порядок подключения проводов RGB.
- 3.4. Подключите к входу декодера (**DMX INPUT**) провода от выхода DMX-контроллера. Соблюдайте полярность подключения, иначе декодер не будет управляться.
- 3.5. Убедитесь, что выходное напряжение используемого блока питания соответствует напряжению питания декодера и ленты.
- 3.6. Подключите провода от выхода питания декодера (**POWER**) к выходу источника питания, соблюдая полярность.
- 3.7. Проверьте подключение остального оборудования системы, убедитесь, что схема собрана правильно и провода нигде не замыкаются.
- 3.8. Соедините вход блока питания с электросетью.
- 3.9. Включите питание.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Информацию об установке адресов DMX-каналов смотрите в документации к редактору адресов LN-DMX-ID или на сайте arlight.ru.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - Температура окружающего воздуха от -20 до +50 °С.
 - Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не устанавливайте оборудование в закрытом пространстве. Если температура корпуса во время работы превышает +70 °С, обеспечьте дополнительную вентиляцию.
- 4.3. Не допускайте воздействия прямых солнечных лучей на поверхность декодера.
- 4.4. Не размещайте декодер в местах и нишах, где может скапливаться вода. Длительное нахождение декодера в воде (лужа, тающий снег) вызывает разрушающие электрохимические процессы.
- 4.5. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, например, в непосредственной близости к блокам питания.
- 4.6. Соблюдайте полярность подключения и соответствие проводов и клемм «фаза» и «ноль» для всего оборудования системы.
- 4.7. При выборе места установки предусмотрите возможность обслуживания оборудования. Не устанавливайте оборудование в места, доступ к которым будет впоследствии невозможен.
- 4.8. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Короткое замыкание на выходе декодера может привести к его отказу. Подобная неисправность не является гарантийным случаем.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция устройства удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Не разбирайте изделие. Обесточьте устройство, свяжитесь с представителем розгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента продажи изделия.
- 6.3. В случае выхода устройства из строя во время гарантийного срока, при наличии товарного и кассового чеков, а также отметки о продаже в паспорте устройства, потребитель может предъявить претензии в соответствии с действующим законодательством.
- 6.4. Претензии предъявляются по месту приобретения оборудования.