

Данный прибор предназначен для усиления сигнала DMX и разветвления одной линии управляющего сигнала на четыре. Имеет один трехконтактный DMX вход и четыре трехконтактных выхода с гальванической развязкой по питанию и гальванической развязкой каждого канала. Поддерживает высокоскоростной Hi speed DMX (1024 канала) и RDM.



Характеристики

Подключение к сети

DMX сплиттер подключается к сети переменного напряжения AC 220В

Питание DMX входа и выхода

Каждый DMX вход и выход питается от своего преобразователя напряжения (выходы гальванически развязаны по питанию между собой и входом), DMX каналы ретранслируют сигнал через гальваническую развязку, что обеспечивает защиту приборов, подключенных к другим линиям сигнала управления в случае выхода из строя световых приборов или неисправности линии DMX.

Удобство в работе

Распиновка контактов разъемов указана на передней панели прибора.

Ударопрочный корпус

Splitter выполнен в ударопрочном алюминиевом корпусе и предназначен для крепления на стену или потолок.

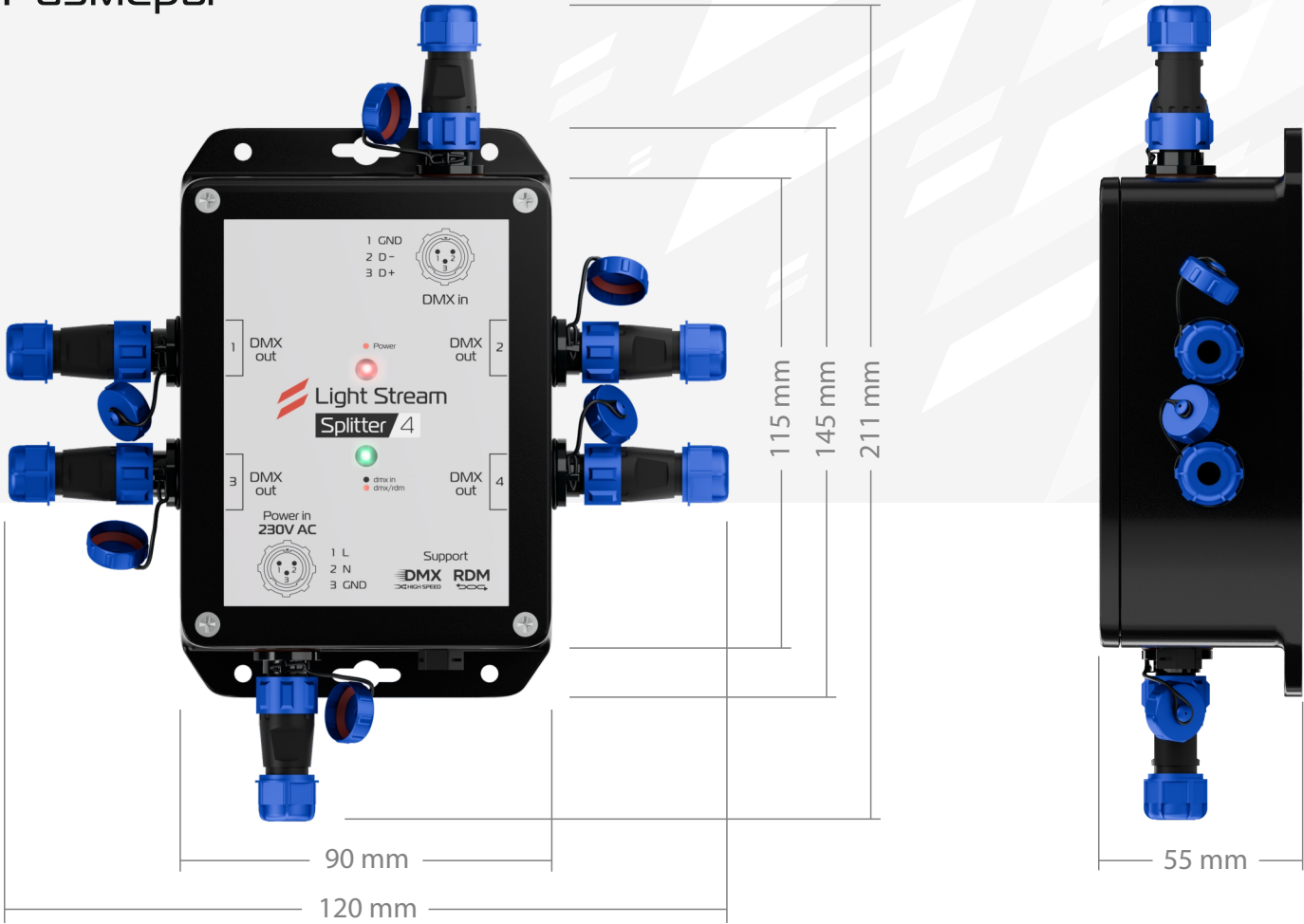
Надежность и скорость

В качестве гальванической развязки сигнала DMX используются не светодиоды, а более совершенный, надежный и скоростной метод, лишенный таких недостатков светодиодов, как их деградация в процессе эксплуатации.

Герметичные разъемы подключения

Разъемы для подключения к электропитанию и сети DMX входящие в комплект, являются герметичными с классом защиты IP-65. На передней панели (под наклейкой) имеются индикаторы: питания (красный светодиод) и наличия входящего сигнала DMX (зеленый светодиод).

Размеры



Порядок монтажа

1. Подключите питание, убедившись, что подключаетесь к надлежащему напряжению сети соответствующее техническим характеристикам питания. После успешного подключения загорится индикатор питания (красный светодиод).
2. Подсоедините кабель к разъему DMX входа (DMX IN). Если на входе присутствует сигнал, то индикатор DMX входа загорится (зеленый светодиод). Если сигнал отсутствует, то индикатор не светится.
3. Подсоедините нужное число выходных линий к разъемам DMX OUT.
4. Устройство готово к использованию.

Технические характеристики

Количество входов DMX	1
Количество выходов DMX	4
Напряжение питания	85-264V AC
Индикация наличия электропитания	Есть (красный светодиод)
Индикация наличия входящего сигнала DMX	Есть (зеленый светодиод)
Гальваническая развязка каналов по питанию	Есть
Гальваническая развязка сигнала DMX выходов	Есть
Класс защиты прибора:	IP65

Обслуживание

Соединительные кабели и провода должны быть исправны и надежно закреплены.

Безопасность

- Не снимайте крышку, внутри нет компонентов, подлежащих обслуживанию.
- Прибор защищен от струй воды, брызг и тяжелых погодных условий. Его можно без опасений мыть водой из садового шланга или очищать влажной тканью. Он бесперебойно работает под любым проливным дождем, сильным снегопадом и в условиях штормового ветра.

Критически запрещено:

Погружение в воду. Прибор класса IP65 категорически нельзя опускать под воду даже на секунду и даже на минимальную глубину. Корпус не рассчитан на гидростатическое давление, и вода моментально проникнет внутрь.

Комплект поставки

- Light Stream Splitter 4 RDM
- Разъемы

Сертификация



Гарантийное обслуживание не производится:

- при механических и иных повреждениях поставленного Товара по вине Покупателя;
- на лампы, предохранители и узлы гальванической развязки и защиты;
- в случае ремонта Покупателем Товара самостоятельно или у сторонних организаций;
- в случае изменения конструкции Товара;
- на оборудование или его комплектующие, которые эксплуатировались при нарушении качества и мощности энергии согласно ГОСТ 13109-97 на электроснабжение, в аварийных условиях, испытали удары молнии, пожар или другие экстремальные условия.
- на комплектующие Товара (в т.ч. кабели, внешние блоки питания, упаковку);
- на части, не входящие в поставку;
- при нарушении схемы подключения;
- при несоблюдении правил хранения, транспортировки и эксплуатации;
- при воздействии на изделие химическими веществами или абразивными моющими средствами;
- при выходе изделия из строя по вине Покупателя (владельца) при использовании изделия не по его функциональному назначению, указанному в паспорте Товара.
- при повреждении изделия, вызванном стихией, пожаром;
- при отсутствии маркировочной наклейки изготовителя (Поставщика) Товара.