

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Завод изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить роутер, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации в течение гарантийного срока.
- Несоответствие параметрам питающей сети, а также типу, мощности и схеме подключения (см. таблицу «Технические характеристики» и электрическую схему подключения рис. 1), может привести к выходу роутера из строя и лишению гарантии.
- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты изготовления.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТАНОВЛЕНИЯ
Роутер не работает	- проверьте правильность подключения питающих проводов и соответствия напряжения питания
	- если индикаторы светятся, проверьте правильность подключения сигнальных кабелей
Подключенные устройства DALI не управляются	- проверьте корректность настройки роутера и системы в целом, в соответствии с руководством по наладке DALI систем

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Роутер – 1 шт.; Паспорт – 1 шт.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Роутер соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Роутер сертифицирован.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Адрес завода-изготовителя: «МГК «Световые Технологии» Россия, г. Рязань, ул. Магистральная, д. 11а

Дата продажи _____ Штамп магазина

Роутер RD128

Сделано
в России



Роутер предназначен для сопряжения компонентов DALI (модули, драйверы, датчики) с DALI сервером. Обеспечивает обмен данными между удаленным или локальным сервером и компонентами сети DALI. Позволяет создавать гибкие и масштабируемые системы управления освещением.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Возможность подключения до 128 (2*64) устройств DALI;
- Обеспечивает питание шины DALI (светильников);
- Возможность питания по PoE;
- Возможность объединения большого количества роутеров в единую сеть DALI;
- Позволяет реализовать как локальное, так и централизованное управление;

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Таблица 1

МОДЕЛЬ	RD128
АРТИКУЛ ДЛЯ ЗАКАЗА	2911000120
Протокол управления	DALI (IEC62386)
Интерфейс для выхода в Интернет	Ethernet IEEE 802.3
Наличие блока питания шины DALI	2*250 мА
Количество шин DALI	2
Максимальное количество устройств на шинах DALI	2*64
Получение сетевых настроек	DHCP (RFC2131)
Максимальная протяженности шины DALI	до 300 м
Напряжение питания (POE)	48 В (от 36 до 57 В)
Потребляемая мощность (максимальная)	15 Вт
Габаритные размеры	127 x 70,6 x 35,5 мм
Класс защиты	II
Степень защиты	IP 20
Температура окружающей среды	-30 ... +50 °С
Вес	150 г

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Монтаж и техническое обслуживание изделия должны выполняться квалифицированным лицом.
- Класс защиты изделия: IP20. Не допускать воздействия прямых солнечных лучей и дождя. Если изделие будет эксплуатироваться на открытом воздухе, нужно обеспечить монтаж в герметичном корпусе.
- Во избежание перегрева обеспечить надлежащую вентиляцию по месту монтажа изделия.
- Проверить выходное напряжение всех используемых источников питания светодиодов на соответствие рабочему напряжению данного изделия.
- Категорически запрещается подключать кабели при включенном питании! Во избежание короткого замыкания следует проверять соединения перед подачей напряжения питания.
- Обеспечить надежное подключение соединительных кабелей.
- Для получения обновленной и дополнительной информации необходимо обратиться к поставщику.

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ

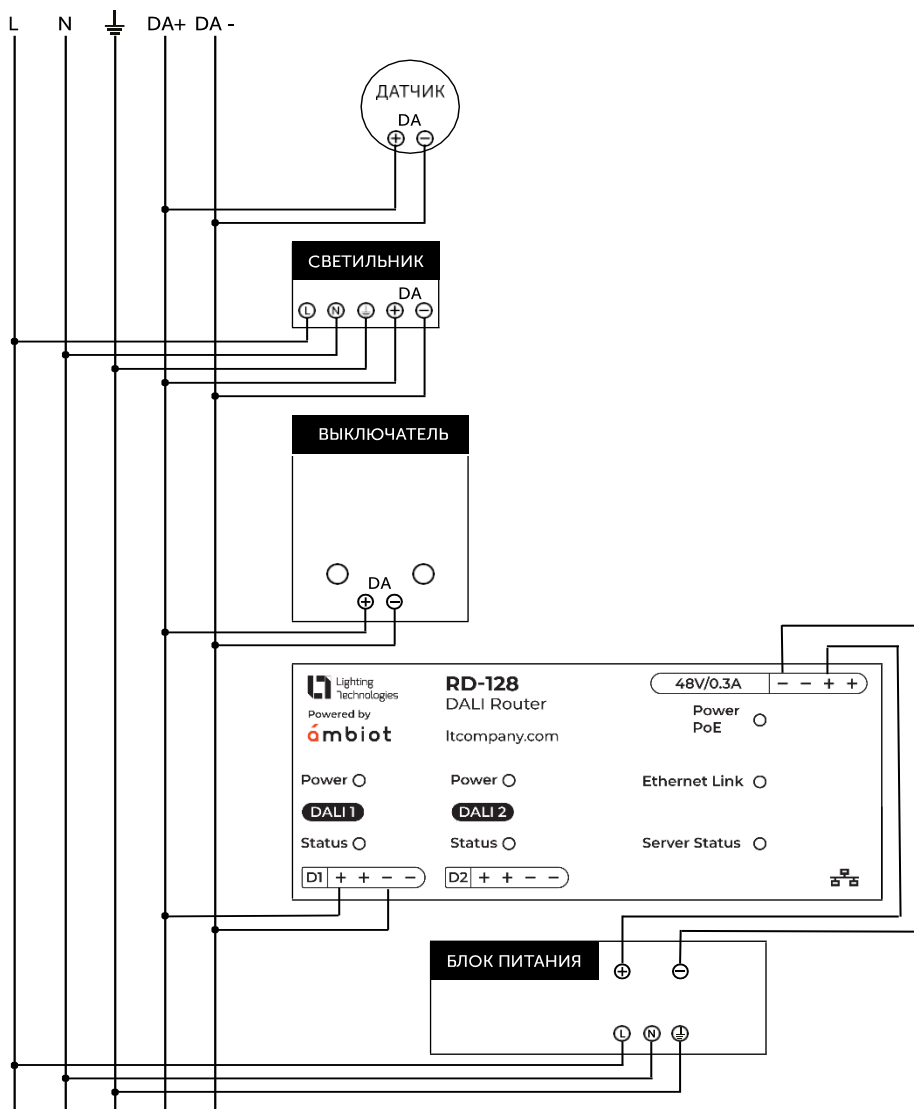


Рис. 1