

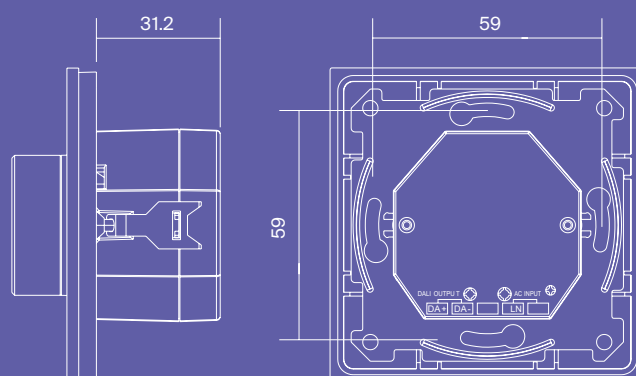
LIGHTING CONTROL DALI

EAC CE RoHS

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

RCP01202002 / 721037
RCP01202042 / 721038

WARRANTY
5 years



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подключение питания	Рабочее напряжение	Потребляемая мощность	Степень защиты
L, N	100-240В	2.3 Вт макс.	IP 20

ОПИСАНИЕ

Роторная панель управления с DALI-выходом для регулировки яркости и RGB-цвета, способная питать шину DALI при подключении к сети переменного тока. Управляет всеми устройствами в цепи через широковещательную рассылку. Двойное нажатие переключает режимы управления RGB-цветом и регулировкой яркости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DALI-подключение	Допустимое сечение кабеля	Температура окружающей среды	Класс защиты	Размеры
DA+/DA-, макс. длина кабеля 300м, выходной ток источника питания DALI макс. 100мА.	0.5...1.5 мм ²	0...+50 °C	II	80 x 80 x 53мм

- Контроллер цвета DALI DT8 RGB, совместимый с системой DT8 DALI
- Каждая схема управления может обеспечивать питание DALI для 50 устройств DALI.
- Система освещения мгновенно и гармонично реагирует на изменение уровня яркости на любом из устройств управления.
- Все это обеспечивает необходимый комфортный, простой и полный контроль над уровнями освещения в любое время.
- Инновационная функция питания шины DALI при подключении к сети переменного тока
- Питание от шины DALI без подключения к сети переменного тока

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Это устройство представляет собой микроконтроллер DALI со встроенным источником питания шины DALI, который может питать шину DALI при подключении к сети переменного тока 100-240 В. Он также может питаться от шины DALI при отсутствии подключения к сети переменного тока.

К сети переменного тока 220 В можно подключить не более 2 микроконтроллеров, остальные микроконтроллеры питаются по шине DALI.

Каждая схема управления одновременно обеспечивает интеграцию до 100 ЭПРА DALI и до 4 устройств управления МК DALI (точек управления).

Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ

Нажмите на поворотную ручку, чтобы включить/выключить свет.

Переключение цветового режима RGB и режима яркости

Дважды щелкните по ручке, чтобы переключиться между режимом цвета RGB и режимом яркости.

Установите минимальное значение яркости

Нажмите и удерживайте ручку более 5 секунд, пока индикатор не начнет мигать, чтобы установить текущее значение яркости в качестве минимального значения яркости для затемнения; яркость можно регулировать от этого минимального значения яркости до 100%.

Удалить настройку минимального значения яркости

Нажмите на ручку, чтобы сначала выключить свет, затем нажмите и удерживайте ручку более 5 секунд, пока свет не начнет мигать, минимальное значение яркости будет удалено. Затем его можно регулировать от 1% до 100%.

СХЕМА УСТАНОВКИ

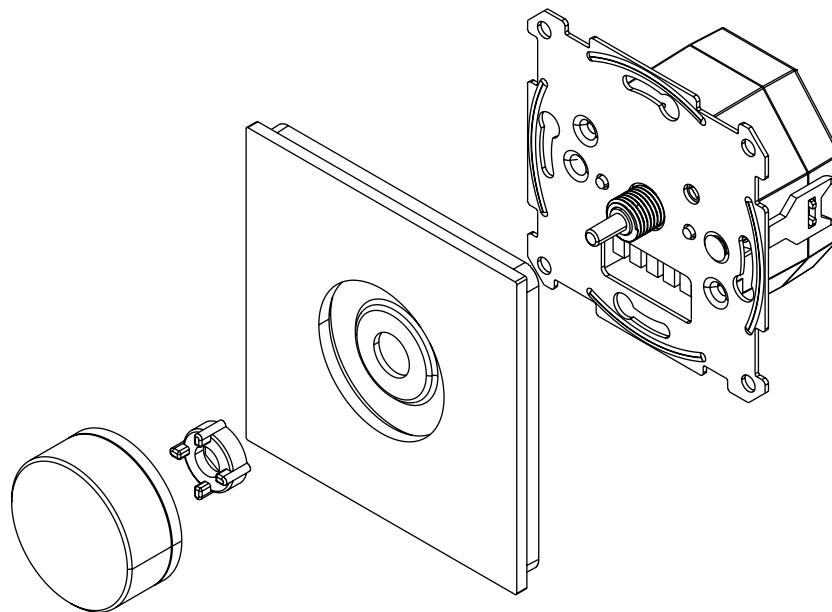


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Рисунок 1: Схема электропроводки для управления до 50 ЭПРА DALI

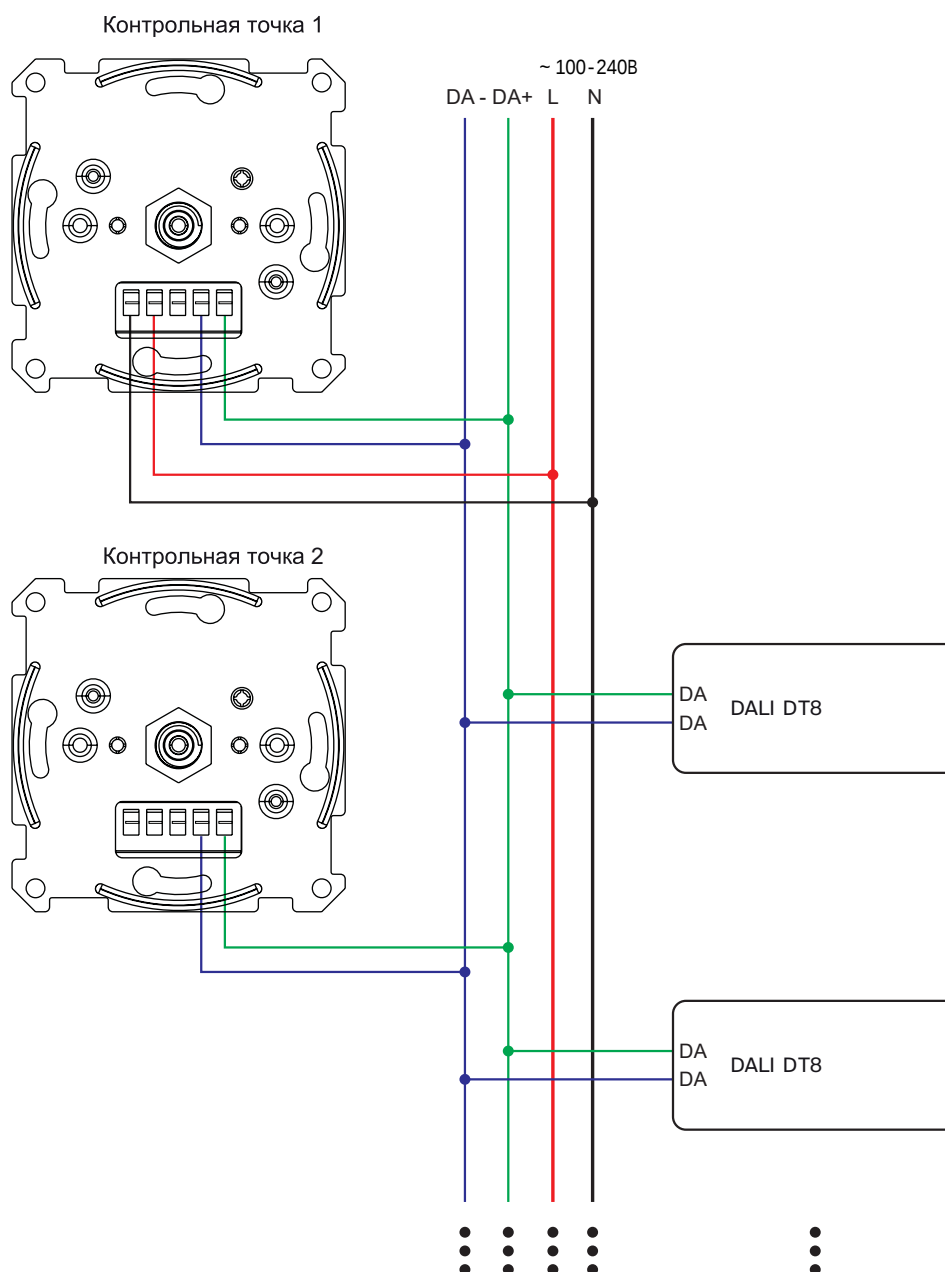
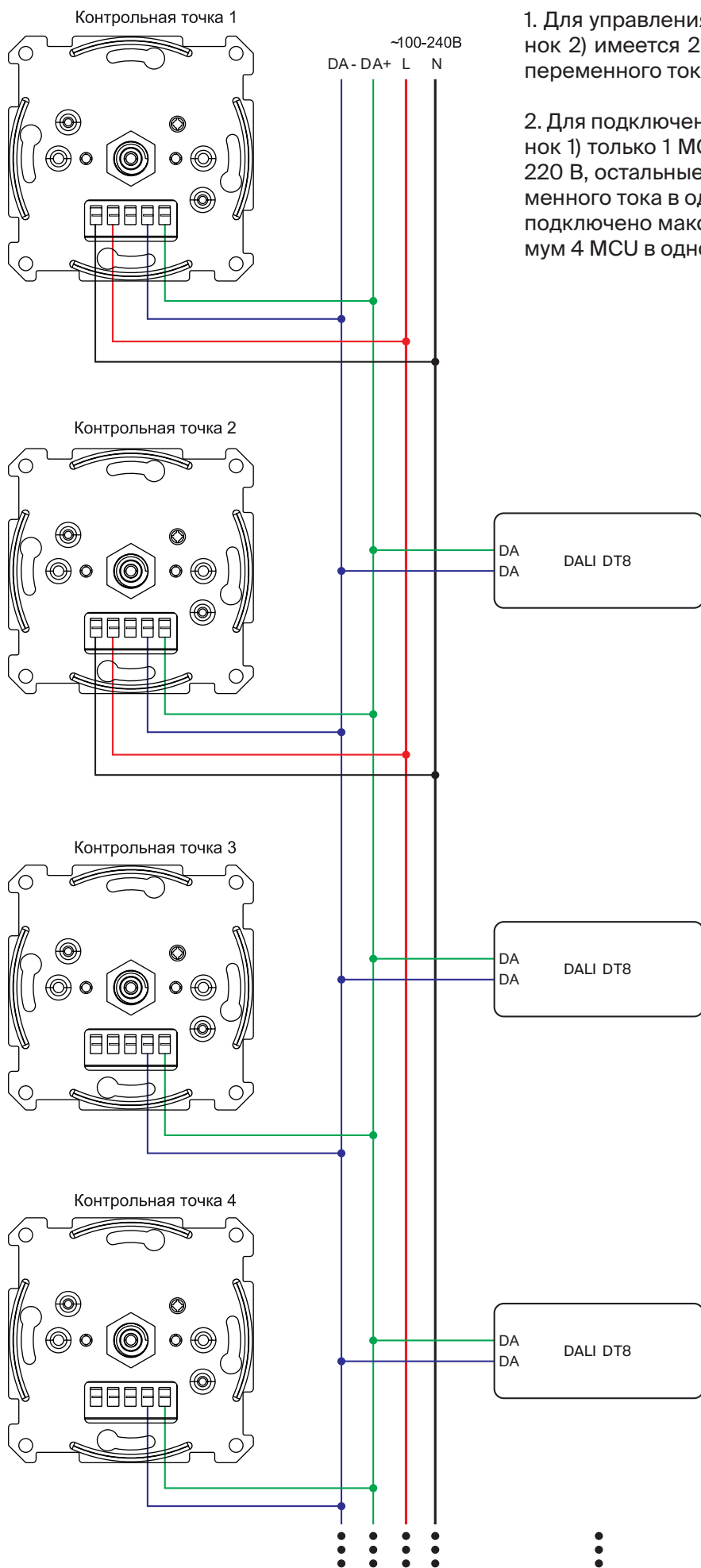


Рисунок 2: Схема электропроводки с двумя микроконтроллерами, работающими от сети переменного тока, для управления до 100 ЭПРА DALI



1. Для управления до 100 ЭПРА с помощью установки (рисунок 2) имеется 2 микроконтроллера, подключенных к сети переменного тока 220 В.

2. Для подключения до 50 ЭПРА с помощью установки (рисунок 1) только 1 MCU подключается к сети переменного тока 220 В, остальные MCU питаются от шины DALI. К сети переменного тока в одной и той же цепи управления может быть подключено максимум 2 MCU. Рекомендуется иметь максимум 4 MCU в одной и той же цепи управления.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1. НЕ устанавливайте устройство при включенном питании.
2. НЕ подвергайте устройство воздействию влаги.

ХРАНЕНИЕ

Хранение товара производится в упаковке и в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения в диапазоне от -20°C до +70°C и относительной влажности воздуха не более 95%. Не допускается прямое воздействие влаги.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделие в упаковке пригодно для транспортировки морским, железнодорожным, автомобильным и авиационным транспортом.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие в своей конструкции не содержит токсичных и химически опасных соединений, поэтому подлежит правилам утилизации твердых бытовых отходов.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Все компоненты системы при соблюдении всех правил, указанных в инструкции являются безопасными в эксплуатации и соответствуют всем требованиям технических регламентов ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на изделие составляет 5 лет со дня продажи, дата устанавливается на основании документов, устанавливающих факт продажи.

Гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность связана с дефектом, связанным с производством изделия, а также при условии соблюдения всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, приведенных в данной инструкции.

Гарантия не действительна в случаях: если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи товара потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, не соблюдением требований, приведенных в данной инструкции. А также в случаях воздействия непреодолимых сил, в т. ч.: пожара, наводнения, высоковольтных разрядов и др. стихийных бедствий, несчастных случаев и умышленных действий третьих лиц, повлекших неисправность изделия.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Майтони ГмбХ, 98, Фельдстиге, Мюнстер, Германия, 48161

ИМПОРТЕР

ООО «ФАКЕЛ», 117485, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ
Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1 www.maytoni.ru
Разработано в Германии.
Сделано в Китае.
Срок годности не ограничен.