

Z-WAVE
869 МГц (RU)

DIM
ДИММИРОВАНИЕ

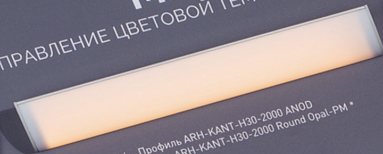
016136 Профиль ARH-KANT-H30-2000 ANOD
016577 Экран ARH-KANT-H30-2000 Round Opal-PM *



025606 Диммер ZW-104-DIM-SUF

MIX
УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОВОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ

016136 Профиль ARH-KANT-H30-2000 ANOD
016577 Экран ARH-KANT-H30-2000 Round Opal-PM *



025605 Контроллер ZW-104-MIX-SUF

RGBW
УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ

016136 Профиль ARH-KANT-H30-2000 ANOD
016577 Экран ARH-KANT-H30-2000 Round Opal-PM *



025608 Контроллер ZW-104-RGBW-SUF



025610 Панель ZW-118-RGBW-4Z-IN



026157
Центральный контроллер
ZiPAMICRO



Панель
ZW

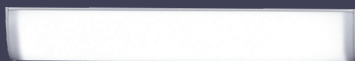
Z-WAVE БЕСПРОВОДНОЙ ПРОТОКОЛ
ДЛЯ ДОМАШНЕЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

Z-WAVE

869 МГц (RU)

DIM

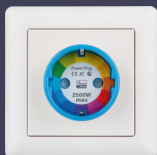
ДИММИРОВАНИЕ



025606 Диммер
ZW-104-DIM-SUF



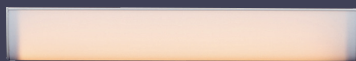
025614 Панель
ZW-118-DIM-4Z-IN



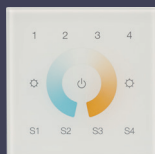
023968 Smart-розетка
ZW-7012-PLUG

MIX

УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОВОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ



025605 Контроллер
ZW-104-MIX-SUF



025616 Панель
ZW-118-MIX-4Z-IN



025611 Диммер
ZW-601-DIM-IN



020831 Светодиодная панель
LTD-80SOL-Y-5W Day White

RGBW

УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ



025608 Контроллер
ZW-104-RGBW-SUF



025620 Панель
ZW-118-RGBW-4Z-IN



026090 Релейный
модуль ZW-702-IN

016136 Профиль ARH-KANT
016577 Экран ARH-KANT



026157 Центральный
контроллер ZIPAMICRO



023967 Датчик движения
ZW-805-TEMP-SUF



023965 Датчик открытия
двери ZW-809-SUF

DIM
Диммирование
(управление
яркостью)

-V-
12-36 В

**025606 Диммер
ZW-104-DIM-SUF**



Диммер для беспроводного управления одноцветными светодиодными лентами и другими светодиодными источниками света с напряжением питания 12-36 В. Имеет 1 канал управления, 4 выхода по 5 А и функцию «Routing slave». Локальное управление освещением, системы автоматизации «умный дом». Простой монтаж и легкое подключение с помощью пружинных клемм.

230 В

**025614 Панель
ZW-118-DIM-4Z-IN**



MIX
Управление
цветовой
температурой

-V-
12-36 В

**025605 Контроллер
ZW-104-MIX-SUF**



Диммер-контроллер для светодиодных лент MIX, имеет 2 канала CCT-управления (теплый-холодный) и 4 выхода для 2 MIX-лент. Поддерживает функцию «Routing slave».

230 В

**025616 Панель
ZW-118-MIX-4Z-IN**



RGBW
Управление
цветом

-V-
12-36 В

**025608 Контроллер
ZW-104-RGBW-SUF**



Диммер-контроллер для светодиодных лент RGB/RGBW. 4 канала управления и 4 выхода для одной RGBW-ленты. Поддерживает функцию «Routing slave».

230 В

**025620 Панель
ZW-118-RGBW-4Z-IN**



Встраиваемая сенсорная стеклянная панель с функцией «Routing slave» для управления одноцветными источниками света.

Имеет 4 зоны управления с возможностью сохранения и вызова 4 настроек яркости. Простое подключение и установка в стандартную монтажную коробку.

Встраиваемая сенсорная стеклянная панель с функцией «Routing slave» для управления двухцветными (MIX, CCT) источниками света.

Имеет 4 зоны управления с возможностью сохранения и вызова 4 настроек яркости. Простое подключение и установка в стандартную монтажную коробку.

Встраиваемая сенсорная стеклянная панель с функцией «Routing slave» для управления мультицветными (RGBW) источниками света. Управляет 4 группами освещения.

Функция динамического RGB (цветовые эффекты) и отдельное управление каналом белого (W).



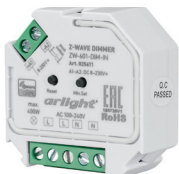
10 A

023968 Смарт-розетка ZW-7012-PLUG

Смарт-розетка для включения/выключения различных устройств с напряжением питания 100-230 В (светильники, лампы, чайники, утюги и пр.). Имеется кнопка ручного управления и функция измерения мощности.



100-240 В

025611 Диммер ZW-601-DIM-IN

Диммер для управления одноцветными источниками света с нагрузкой по 230 В (TRIAC/MOSFET). Управляет LED-светильниками, лампами (в т.ч. галогенными) и лампами накаливания. Максимальная мощность резистивной нагрузки 400 Вт. Возможность управления по переднему или заднему фронту (программное переключение). Вход для подключения локальных кнопок для ручного управления.



100-240 В

026090 Релейный модуль ZW-702-IN

Двухканальный релейный модуль для установки в подрозетник с возможностью подключения внешних кнопок.

-V-

3 В

023967 Датчик движения ZW-805-TEMP-SUF

Универсальный инфракрасный датчик движения с дополнительной функцией контроля освещенности. Угол обнаружения движения 110°, радиус обнаружения до 7 м. Магнитное основание обеспечивает максимально простую установку. Автономное питание позволяет разместить датчик в любом удобном месте с высотой установки до 3 м.

-V-

3 В

023965 Датчик открытия двери ZW-809-SUF

Универсальный датчик открытия двери/окна с магнитным активатором в комплекте. Максимально простая установка на саморезы или клейкую ленту.

-V-

12-36 В

026157 Центральный контроллер ZIPAMICRO

Центральный контроллер распределяет задачи на все вспомогательные устройства.

Программирует различные сценарии управления системой «умный дом».

ВОЗМОЖНОСТИ Z-WAVE 869 МГц



IP20

Z-Wave – это открытый и популярный для домашней автоматизации протокол, предназначенный для создания полнофункциональных систем управления освещением, климат-контролем, безопасностью и энергообеспечением квартир, частных домов или небольших офисов.

В отличие от других систем автоматизации Z-Wave является беспроводным.

Все сигналы между устройствами передаются по радиоканалу на специально выделенной радиочастоте 869 МГц, которую не используют обычные бытовые приборы, а значит помех при передаче сигнала практически не будет.

Возможности протокола позволяют наращивать физические размеры системы практически без ограничений.

Достигается это благодаря ячеистой (Mesh) структуре: при передаче сигнала он проходит не только напрямую от источника к получателю, но и используя соседние устройства-ретрансляторы, которыми может выступать любое оборудование системы с питанием 220 В.

Если на пути следования сигнала возникают естественные препятствия (деревья, строения, мебель), то маршрут передачи меняется. Именно поэтому основным ограничением размеров сети является лишь количество устройств – не более 232.

Беспроводная передача данных позволяет устанавливать систему автоматизации ZW даже в функционирующие помещения без проведения специальных ремонтных работ. Контроллеры устанавливаются в ниши или подрозетники рядом с подключаемыми приборами, датчики монтируются на двухсторонний скотч или шурупы, панели управления могут быть установлены в стандартные монтажные коробки вместо существующих выключателей. На сегодняшний день Arlight предлагает ассортимент оборудования ZW, достаточный для создания комплексной системы автоматизации.