



Стандартная модель Модель с рупором



Светодиодные светильники серии MW86M сочетают в себе функции световой и звуковой сигнализации. Светильник легко крепится на стену без использования дополнительных элементов.

Характеристики продукции

- 3 цвета в 1 сигнальном светильнике
- Режимы непрерывного и мигающего свечения высокой яркости
- 2 режима мигающего свечения
 - нормальный режим мигающего свечения/режим тревожной сигнализации
- Встроенный динамик с 3 или 4 режимами звучания
- Возможность использования съемного рупора

Информация для заказа

MW86M - F 00 - RYG - M3 (B)

① ② ③ ④ ⑤

| | | | |
|---------------------------|---|---|--|
| ① Режим свечения | F Непрерывное + мигающее свечение | ④ Режим звукового сигнала | M3 3 мелодии M4 4 мелодии S3 3 сирены |
| ② Источник питания | 00 12-24 В= FF 90-240 В~ | «К Элизе» «Home, sweet Home» «Cuckoo Walts» «Love me tender» Тип M3 Тип M4 | |
| ③ Цвет светодиода | RYG Красный + желтый + зеленый RGB Красный + зеленый + синий | Пожарная сирена Полицейская сирена Сирена скорой помощи | |
| ⑤ Цвет корпуса | Без обозн. Цвет слоновой кости (B) Черный | | |

Технические характеристики

| | | |
|---|---|---|
| Функция | Непрерывное свечение, мигающее свечение | |
| Источник питания | 12 - 24 В=, 90 - 240 В~(50/60 Гц) | |
| Источник света | Светодиод | |
| Подключение | Выводные провода | |
| Частота мигания (DIP-переключатель на внутренней плате) | F1: 80±5 раз/мин F3: 240±10 раз/мин (световой сигнал тревоги) | |
| Способ монтажа | Настенное крепление (только вертикально) | |
| Материал | Корпус - полимер ABS | Плафон - поликарбонатный полимер (цвет плафона: бесцветный) |
| Температура окр. среды | От -20 до 40°C | |
| Температура при хранении | От -20 до 70°C | |
| Отн. влажность окр. среды | 45 ~ 85% | |
| Виброустойчивость | 10 - 55 Гц (время цикла - 1 минута) Амплитуда 0,75 мм в осях X, Y, Z 1 в течение 1 часа для каждого направления | |
| Сертификаты | UL, RoHS | |
| Кабель | 1007UL/22AWG, провод цепи звуковой сигнализации - 2464UL/22AWG | |
| | Стандартная модель | Модель с рупором |
| Громкость (на расстоянии 1 м) | 55 - 85±5 дБ | 55 - 90±5 дБ |
| Степень защиты | IP43 | IP54 |
| Масса (стандартная модель, питание переменного тока) | Прибл. 286 г | Прибл. 313 г |

Потребляемый ток

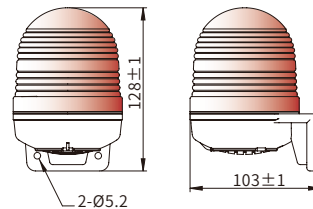
| | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|
| | 12-24 В= | 90-240 В~ |
| Модель с 3 режимами звучания | Макс. 0,40 А ± 10% | Макс. 0,12 А ± 10% |
| Модель с 4 режимами звучания | Макс. 0,20 А ± 10% | Макс. 0,06 А ± 10% |

Суммарный потребляемый ток (режим непрерывного свечения и динамик)

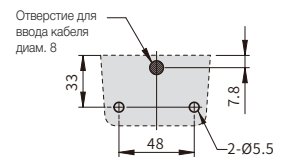
Примечание. Касательно модели Р - при замене монтажного основания из пластика на алюминиевое монтажное основание общая длина изделия не меняется.

Размеры (единица измерения: мм)

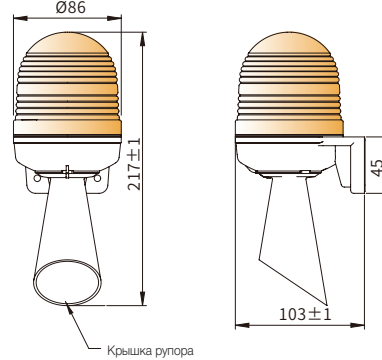
▼ Стандартная модель



(отверстие для монтажа на панель)



▼ Модель с рупором



Выбор режима работы

■ Переключатель выбора режима мигающего свечения

F1: частота мигания 80 ± 5 раз/мин
F3: частота мигания 240 ± 10 раз/мин

■ Переключатель выбора режима мигающего свечения

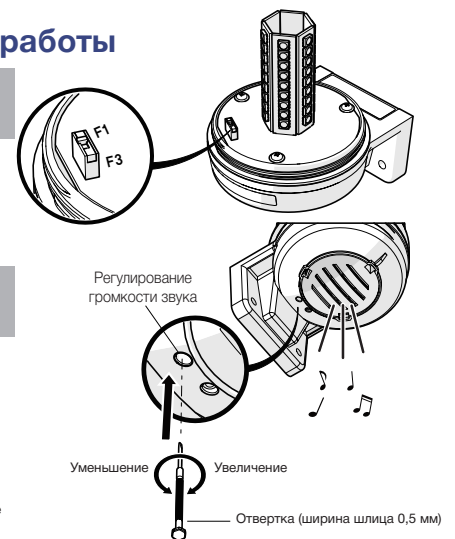


Схема подключения Таблица выбора режима звучания

См. страницу 42 >>



Стандартная модель Модель с рупором



Информация для заказа

MW86T - R 00 - R - M3 (B)

① ② ③ ④ ⑤

① Режим свечения

| | |
|---|---|
| F | Непрерывное свечение + мигающее свечение + вращение |
|---|---|

② Источник питания

| | |
|----|-----------|
| 00 | 12-24 В~ |
| FF | 90-240 В~ |

③ Количество секций

| | | | |
|---|---------|---|------------|
| R | Красный | B | Синий |
| Y | Желтый | C | Бесцветный |
| G | Зеленый | | |

④ Режим звукового сигнала

| | |
|----|-----------|
| M3 | 3 мелодии |
| M4 | 4 мелодии |
| S3 | 3 sireны |

► Мелодия «К Элизе» «Home, sweet Home» «Cuckoo Waltz» «Love me tender» **Тип M3**

► 3 sireны Пожарная sireна
Полицейская sireна
Sireна скорой помощи

⑤ Цвет корпуса

| | |
|------------|---------------------|
| Без обозн. | Цвет слоновой кости |
| (B) | Черный |

Технические характеристики

| | | |
|--|--|---|
| Функция | Непрерывное свечение, мигающее свечение, вращение | |
| Источник питания | 12 - 24 В~, 90 - 240 В~(50/60 Гц) | |
| Подключение | Выводные провода | |
| Частота вращения | DIP-переключатель на внутренней плате/режим регулирования громкости | 60 - 300±10 об/мин (по часовой стрелке) |
| Частота мигания | | F1: 80±5 раз/мин F3: 240±10 раз/мин |
| Способ монтажа | Настенное крепление (только вертикально) | |
| Материал | Корпус – полимер ABS Плафон – поликарбонатный полимер | |
| Температура окр. среды | От -20 до 40°C | |
| Температура при хранении | От -20 до 70°C | |
| Отн. влажность окр. среды | 45 - 85% | |
| Виброустойчивость | 10 - 55 Гц (время цикла – 1 минута) Амплитуда 0,75 мм в осях X, Y, Z 1 в течение 1 часа для каждого направления | |
| Сертификаты | UL, RoHS | |
| Кабель | 1007UL/22AWG, провод цепи звуковой сигнализации - 2464UL/22AWG | |
| | Стандартная модель | Модель с рупором |
| Громкость (на расстоянии 1 м) | 55 - 85±5 дБ | 55 - 90±5 дБ |
| Степень защиты | IP43 | IP54 |
| Масса (стандартная модель, питание переменного тока) | Прибл. 279 г | Прибл. 306 г |

Примечание. Срок службы светодиода варьируется в зависимости от рабочих условий и условий окружающей среды.

Потребляемый ток

| | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|
| | 12-24 В~ | 90-240 В~ |
| Модель с 3 режимами звучания | Макс. 0,52 А ± 10% | Макс. 0,16 А ± 10% |
| Модель с 4 режимами звучания | Макс. 0,65 А ± 10% | Макс. 0,18 А ± 10% |

⚠ Суммарный потребляемый ток (режим непрерывного свечения и динамик)

Светодиодные светильники серии MW86T сочетают в себе функции световой и звуковой сигнализации.

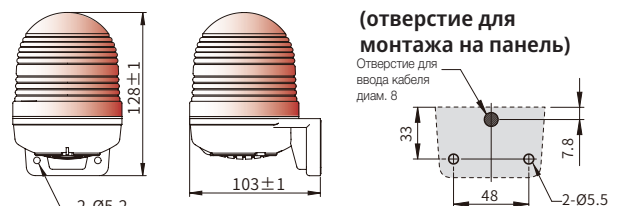
Светильник легко крепится на стену без использования дополнительных элементов.

Характеристики продукции

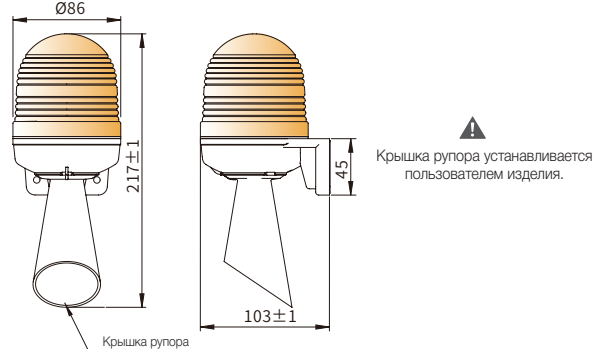
- Режим непрерывного и мигающего свечения высокой яркости, режим вращения
- 2 режима мигания – стандартный режим мигания, режим аварийной сигнализации
- Встроенная кнопка для регулирования громкости звука и скорости вращения
- Встроенный динамик с 3 или 4 режимами звучания
- Возможность использования съемного рупора

Размеры (единица измерения: мм)

▼ Стандартная модель



▼ Модель с рупором



Выбор режима работы

■ Переключатель выбора режима мигающего свечения

F1: частота мигания 80 ± 5 раз/мин
F3: частота мигания 240 ± 10 раз/мин

■ Переключатель выбора режима мигающего свечения

60 - 300±10 об/мин

Громкость
Уменьшение ⊕ Увеличение

■ Регулирование громкости звука

Уменьшение ⊕ Увеличение

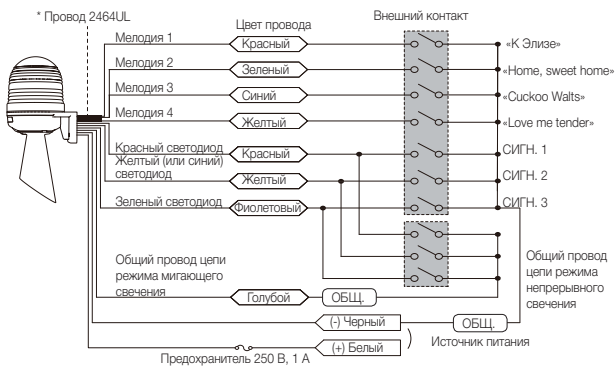
Схема подключения Таблица выбора режима звучания

См. страницу 42 >>

Серия MW86M

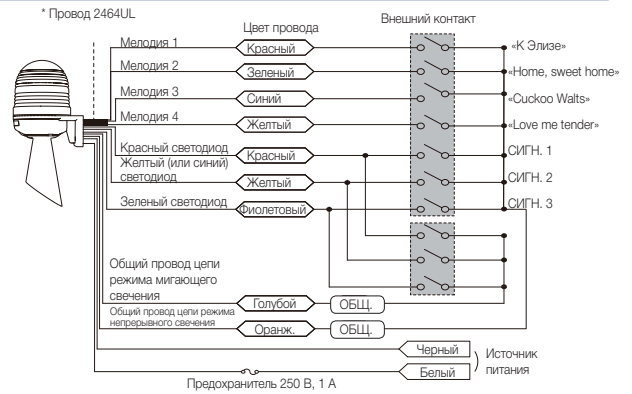
12~24 В=

Тип мелодии



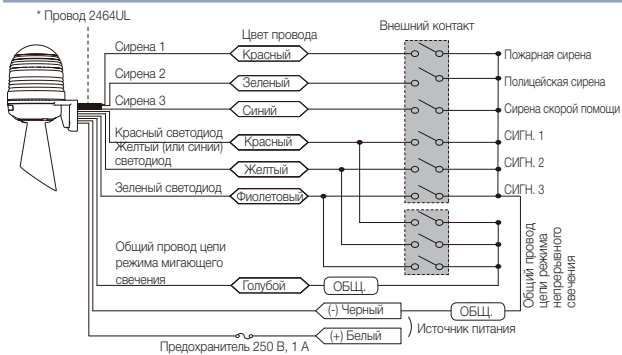
90~240 В~

Тип мелодии



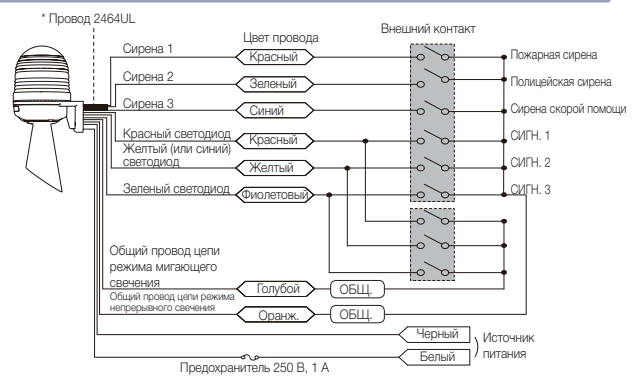
12~24 В=

Тип сирены



90~240 В~

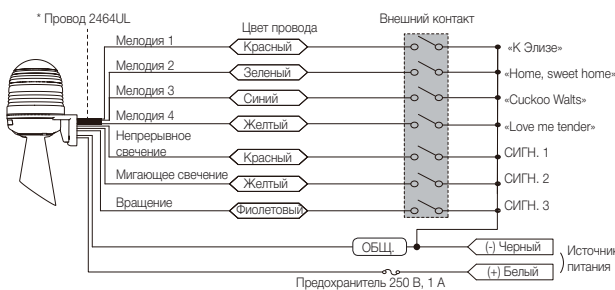
Тип сирены



Серия MW86T

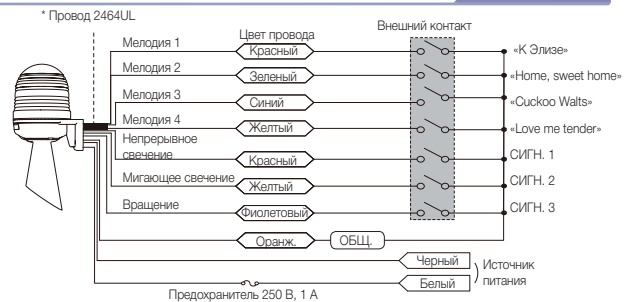
12~24 В=

Тип мелодии



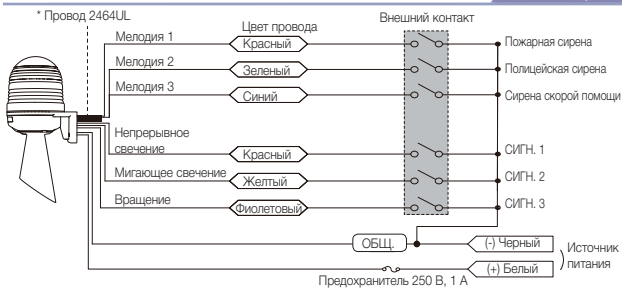
90~240 В~

Тип мелодии



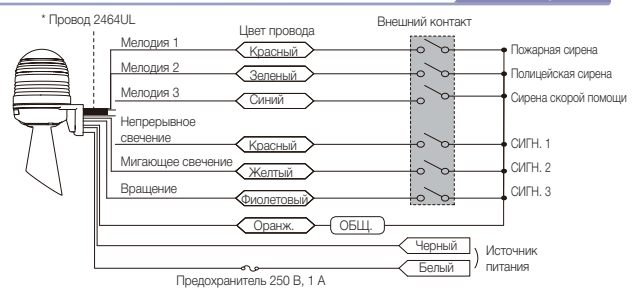
12~24 В=

Тип сирены



90~240 В~

Тип сирены



Установка режима звучания и управление

Звук мелодии

※ При соединении с общим проводом активируется состояние «0».

| Цвет провода | Красн. | Зел. | Синий | Тип мелодии | Примечания |
|----------------------------|--------|------|-------|----------------------------------|---|
| Нормальный режим выбора | 1 | 1 | 1 | Без мелодии | 1. Если мелодия не выбрана (состояние 111 в таблице) или выбраны три мелодии одновременно (состояние 000 в таблице), мелодия не воспроизводится. 2. Приоритетность воспроизведения мелодий (1) Красный провод – «К Элизе» (2) Зеленый провод – «Home, sweet home» (3) Синий провод – «Cuckoo Walts» |
| | 0 | 1 | 1 | «К Элизе» | |
| | 1 | 0 | 1 | «Home, sweet home» | |
| | 1 | 1 | 0 | «Cuckoo Walts» | |
| Режим выбора с приоритетом | 1 | 0 | 0 | «К Элизе» (приоритет 1) | |
| | 0 | 1 | 0 | «Home, sweet home» (приоритет 2) | |
| | 0 | 0 | 1 | «Cuckoo Walts» (приоритет 3) | |

Звук сирены

※ При соединении с общим проводом активируется состояние «0».

| Цвет провода | Красный | Зеленый | Синий | Тип сирены | Примечания |
|-------------------------|---------|---------|-------|----------------------|--|
| Нормальный режим выбора | 1 | 1 | 1 | Примечания | Выбор одновременно двух или трех сирен невозможен. ※ При одновременной активации нескольких сирен звучание этих сирен воспроизводится последовательно. Пожарная сирена > Полицейская сирена > Сирена скорой помощи |
| | 0 | 1 | 1 | Пожарная сирена | |
| | 1 | 0 | 1 | Полицейская сирена | |
| | 1 | 1 | 0 | Сирена скорой помощи | |