

Серия ML8 Светодиодная колонна в алюминиевом корпусе, диаметр 86 мм



Высокая яркость

Светодиодная колонна ML8 оснащается нержавеющей алюминиевым корпусом и монтируется посредством крепления корпуса.



Информация для заказа

ML8 M - F 3 00 - RYG - B

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

① Длина корпуса

C	100 мм, алюминиевый корпус
G	150 мм, алюминиевый корпус
L	200 мм, алюминиевый корпус

② Режим свечения

Без обозн.	Непрерывное свечение
F	Непрерывное + мигающее свечение
B	Непрерывное свечение + мигающее свечение + зуммер

③ Количество секций

1	1 секция	4	4 секции
2	2 секции	5	5 секций
3	3 секции		

④ Источник питания

00	12 ~ 24 В~/=
FF	90 ~ 240 В~

⑤ Цвет плафонов (сверху вниз)

R	Красный	B	Синий
Y	Желтый	C	Бесцветный
G	Зеленый		

⑥ Цвет корпуса

Без обозн.	Цвет слоновой кости
B	Черный

Технические характеристики

Размер	86 мм
Источник питания	12-24 В~/=, 90-240 В~ (50/60 Гц)
Функция	Непрерывное свечение, мигающее свечение, зуммер
Цвет плафонов	Красный, желтый, зеленый, синий и бесцветный
Максимальное количество секций	Не более 5 секций
Способ монтажа	Непосредственное крепление корпуса
Частота мигания	80±10 раз/мин
Громкость зуммера	Мин. 10 ~ макс. 100 ±5 дБ (на расстоянии 1 м); регулирование громкости
Цвет корпуса	Белый/черный (дополнительно)
Температура окр. среды	-15°C~40°C
Температура при хранении	-20°C ~ 70°C
Отн. влажность окрж. среды	45 ~ 85%
Сопротивление изоляции	Не менее 100 МОм (при измерении мегомметром с напряжением 500 В=)
Виброустойчивость	0,75 мм при 10~55 Гц
Степень защиты	IP65 / IP40 (с зуммером)
Кабель	UL1007/22AWG

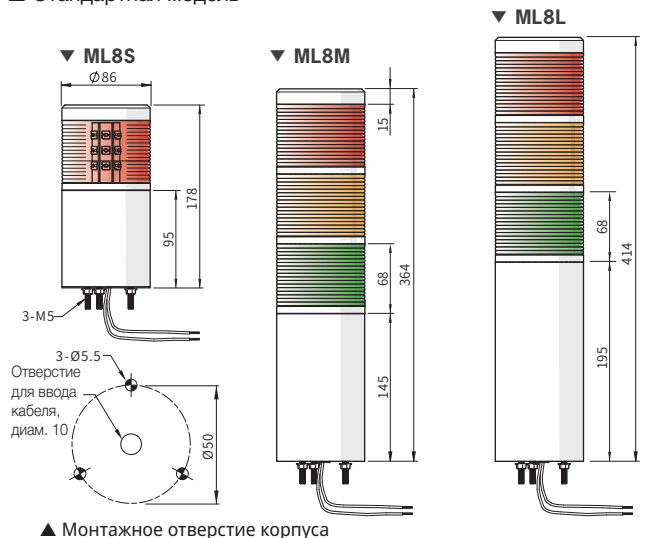
Примечание. Срок службы светодиода варьируется в зависимости от рабочих условий и условий окружающей среды.

Характеристики продукции

- Уникальные призматические плафоны Menics гибридного исполнения.
- Повышенный уровень освещения: специальная конструкция обеспечивает повышенную интенсивность светового излучения
- Монтаж: Непосредственный монтаж
- Основной корпус: устойчивый к коррозии анодированный алюминий.
- Плафоны: сверхпрочный термостойкий поликарбонатный полимер обеспечивает высокую надежность и превосходную светопередачу
- Цветовая гамма: Красный, желтый, зеленый, синий и бесцветный
- 3 исполнения по длине корпуса
- Монтаж: только вертикально
- Данное изделие соответствует требованиям директивы RoHS

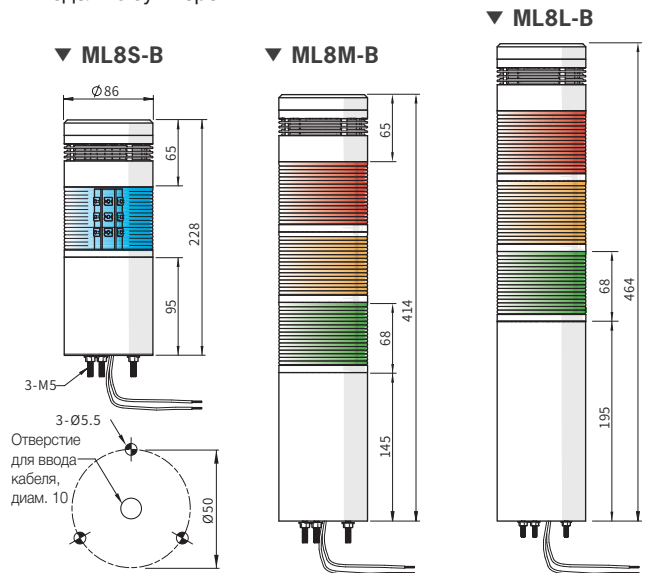
Размеры <единица измерения: мм>

■ Стандартная модель



▲ Монтажное отверстие корпуса

■ Модель с зуммером



▲ Монтажное отверстие корпуса

■ Длина изделия

(единицы измерения: мм)

	Модель	1 секция	2 секции	3 секции	4 секции	5 секций
Стандартное исполнение	ML8S	178	246	314	382	450
	ML8M	228	296	364	432	500
	ML8L	278	346	414	482	550
Исполнение с зуммером	ML8S-B	228	296	364	432	500
	ML8M-B	278	346	414	482	550
	ML8L-B	328	396	464	532	600

Схема подключения

Серия MP8/ML8

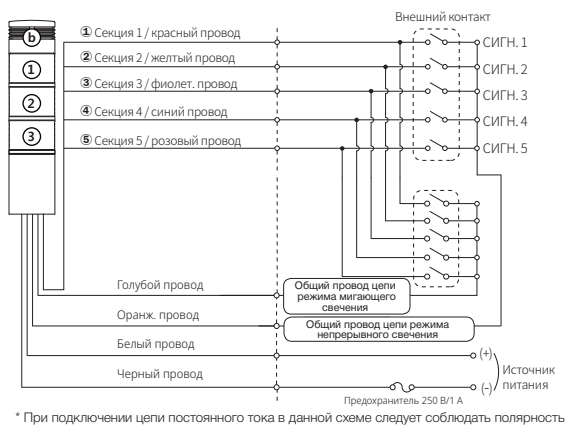
12~24 В~/=, 90-240 В~

Непрерывное свечение / зуммер



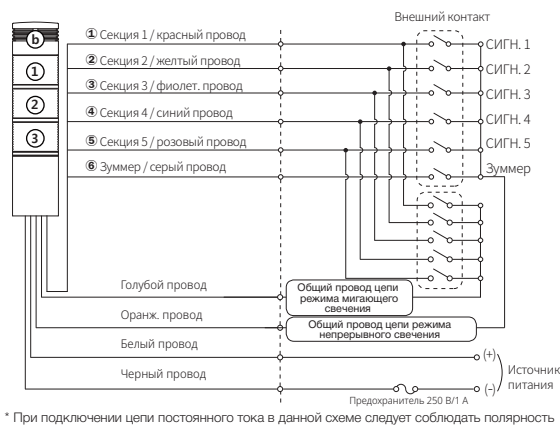
12~24 В~/=, 90-240 В~

Непрерывное свечение/ мигающее свечение



12~24 В~/=, 90-240 В~

Непрерывное свечение/мигающее свечение/зуммер



Внимание

Запрещается соединять провода цепи питания с проводами цепей прерывистого свечения или непрерывного свечения. (оранжевый/голубой провод) В противном случае существует риск повреждения устройства.



Запрещается соединять провода цепи питания с проводами цепей прерывистого свечения или непрерывного свечения. (оранжевый/голубой провод) В противном случае существует риск повреждения устройства.

Серия MP8/ML8 Потребляемый ток (среднекв. значение $\pm 10\%$)

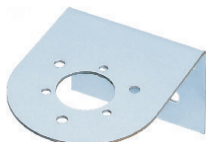
Источник питания		1 секция	2 секции	3 секции	4 секции	5 секций
12-24 В	Стандартная модель	0,15 А	0,30 А	0,40 А	0,50 А	0,60 А
	Модель с зуммером	0,17 А	0,32 А	0,42 А	0,52 А	0,62 А
90-240 В	Стандартная модель	0,02 А	0,04 А	0,05 А	0,06 А	0,07 А
	Модель с зуммером	0,03 А	0,04 А	0,05 А	0,06 А	0,07 А

Серия ML8 Дополнительные части

Кронштейны для крепления на стену



MAP-DS30
Полимер ABS



MAM-DS26
Сталь