

Серия РМЕ

Светодиодная сигнальная колонна диаметром 45 мм



Отличительными особенностями колонн этой серии - являются неприхотливость в техническом обслуживании и энергоэффективность благодаря новейшей светодиодной технологии.

Особенности

- Специальные гибридные призматические плафоны Menics.
- Оригинальная система двойного отражения.
- Непосредственный монтаж или монтаж на стойку.
- Цвета проводов соответствуют цветам плафонов, что позволяет быстро выполнять электрические соединения.
- Сменные светодиодные модули: не требуется повторного присоединения проводов даже после монтажа.
- Корпус из АБС-пластика устойчив к механическим воздействиям и высоким температурам.
- Ударостойкие и теплостойкие плафоны из поликарбоната долговечны и хорошо пропускают свет.
- Цвета плафонов: красный, желтый, зеленый, синий и прозрачный
- Отличная различимость под любым углом.
- Изделие удовлетворяет требованиям ЕС и имеет знак соответствия.
- Изделие удовлетворяет требованиям директивы RoHS.

Технические характеристики

Размеры	Диаметр 45 мм
Варианты напряжения питания	12 В~/=, 24 В~/=, 90-240 В~/= 50/60Гц
Доступные режимы	Постоянное и мигающее свечение, зуммер
Частота мигания	80 раз в минуту
Количество секций	Возможность совмещения от 1 до 5 модулей
Уровень громкости зуммера	80± 5 дВ на 1м(только для 12В, 24В)
Рабочая влажность	45-85% относительной влажности (без конденсации)
Температура окружающей среды	-15...+40°C (без замораживания)
Температура хранения	-40...+70°C (без замораживания)
Сопротивление изоляции	Мин. 100 МОм (500 В= по мегаомметру)
Виброустойчивость	Рабочие пределы: 10-55 Гц, амплитуда 0,75 мм
Материалы	Корпус: АБС-пластик Плафоны: поликарбонатная смола Стойка: алюминий Основание: АБС-пластик
Варианты монтажа	На алюминиевую стойку длиной 205 мм Непосредственный монтаж
Цвета модулей СИД	Красный, желтый, зеленый, синий и прозрачный
Сертификаты	CE, RoHS
Степень защиты	IP52
Рекомендуемый провод	1007 UL/22AWG

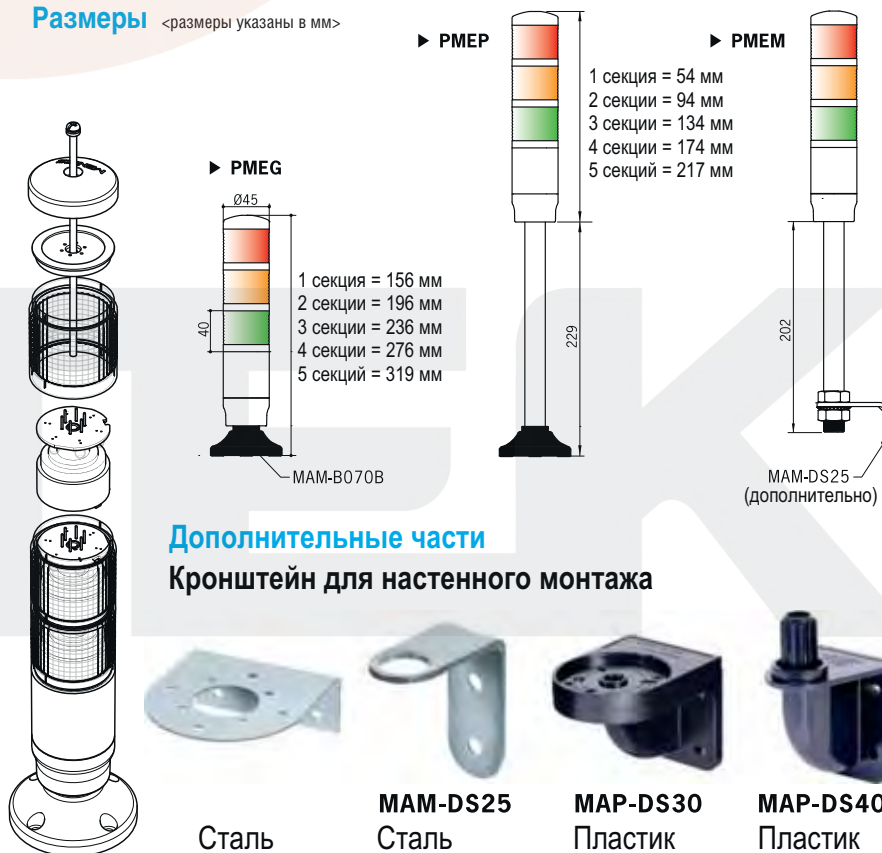


Требования к электропитанию

Код цвета СИД	R(красный)	Y(желтый)	G(зеленый)	B(синий)	C(прозрачный)	
СИД 12В	Красный	Желтый	Зеленый	Синий	Прозрачный	
Цвет излучаемого света	Красный	Желтый	Зеленый	Синий	Прозрачный	
Номинальный ток (1секц)	41 мА	60 мА	48 мА	55 мА	36 мА	
Потребляемая мощность	0,5 Вт	0,72 Вт	0,57 Вт	0,66 Вт	0,43 Вт	
СИД 24В	Номинальный ток (1секц)	27 мА	30 мА	38 мА	30 мА	30 мА
Потребляемая мощность	0,67 Вт	0,72 Вт	0,91 Вт	0,72 Вт	0,72 Вт	
СИД 220В	Номинальный ток (1секц)	28 мА	32 мА	39 мА	32 мА	32 мА
Потребляемая мощность	3,08 Вт	3,52 Вт	4,29 Вт	3,52 Вт	3,52 Вт	
Срок службы СИД*	30.000 часов (до снижения рабочей яркости до 50% от изначальной величины, при рабочей температуре 25°C)					
Частота мигания	Приблизительно 80 миганий в минуту					

*Примечание: Срок службы СИД зависит от рабочих условий и условий окружающей среды

Размеры <размеры указаны в мм>



Информация для заказа

РМЕ G F - 3 0 2 - R Y G

① ② ③ ④ ⑤

1. Тип монтажа

G	Непосредственный монтаж
P	Монтаж на стойку
M	Стойка+основание (ММ-В025)

2. Тип свечения

	Постоянное	
F	Постоянное/мигающее	Z
B	Постоянное+зуммер	
		Постоянное/ мигающее+зуммер

3. Количество секций

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

3. Источник питания

01	12 В~/=	FF	90-240 В~/=
02	24 В~/=		

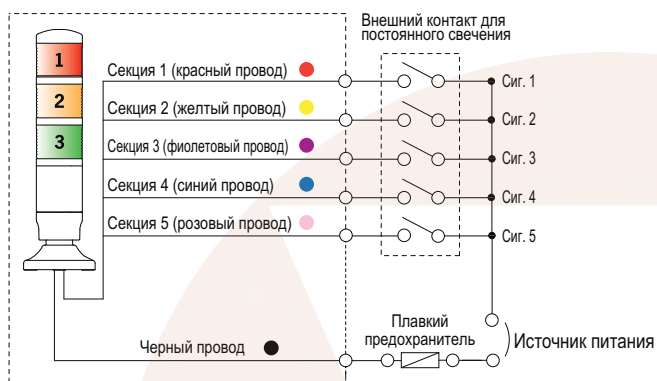
5. Цвета плафонов

R	Красный	B	Синий
Y	Желтый	C	Прозрачный
G	Зеленый		

Серия PME Схемы подключения

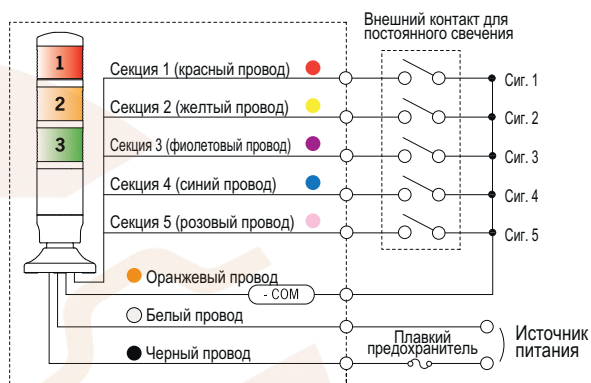
► Постоянное свечение

12 В~/=
24 В~/=



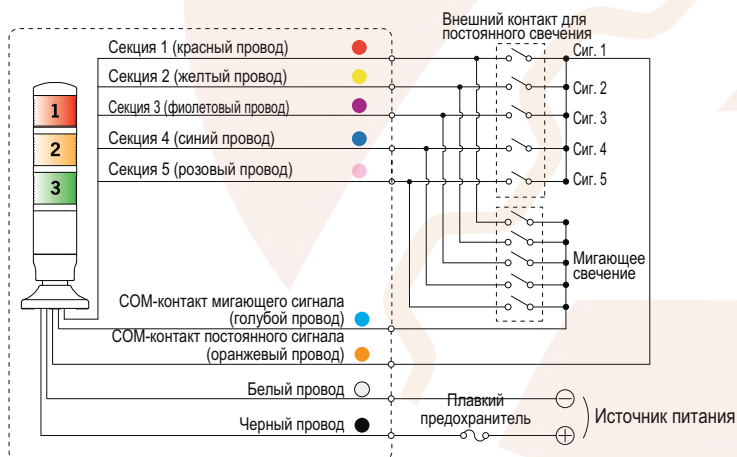
* Без полярности для модулей постоянного тока.

90-240V AC

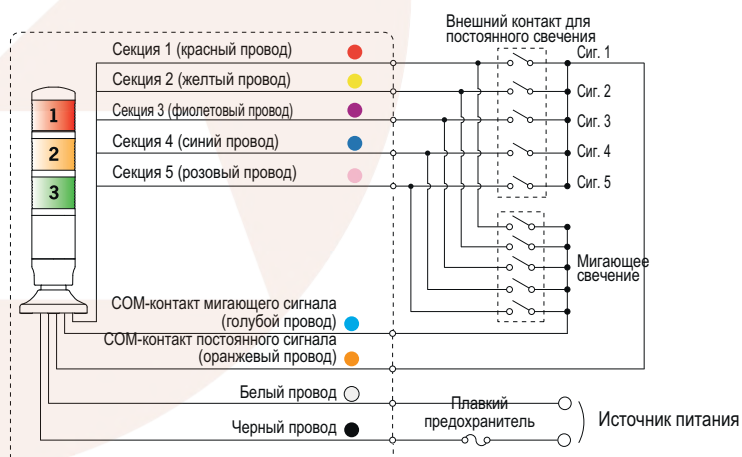


► Постоянное и мигающее свечение

12 В=



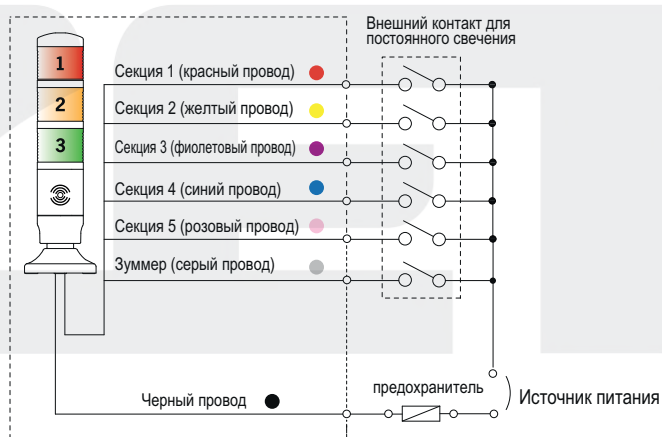
24 В~/=
90-240 В~



* Без полярности для модулей постоянного тока.

► Постоянное свечение с зуммером

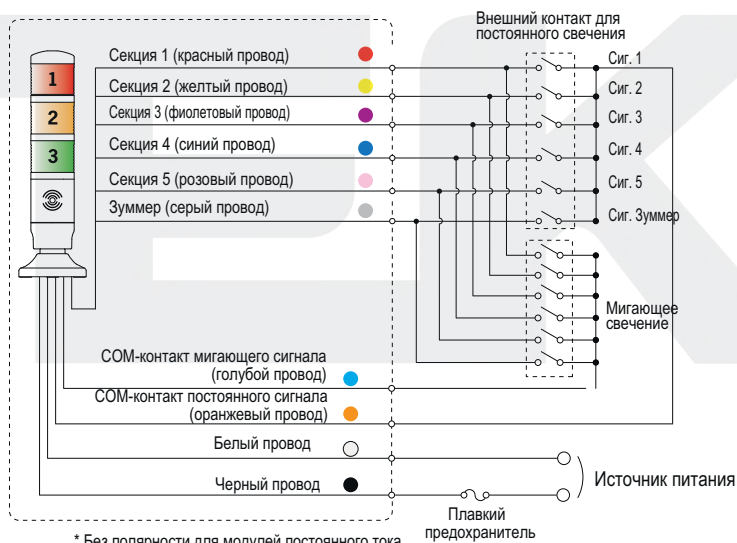
12 В~/=
24 В~/=



* Без полярности для модулей постоянного тока.

► Постоянное и мигающее свечение с зуммером

12 В~/=
24 В~/=



* Без полярности для модулей постоянного тока.