Raventek

LED Signal Light

Серия R102

EAC | LED | Long-life | IP69K | 24 В DC | +55 -25

Информация для заказа

	Диаметр		Напряжение питания		Режим работы		Цвет сегмента
R	102	-	24		B	-	RYG
	52=∅50 72=∅70 102=∅100		DC 24B		F=Постоянное свечение		R= Красный Y= Желтый G= Зеленый

Особенности

- Обзор на 360 градусов исключает слепые зоны, улучшая видимость на дальнем расстоянии;
- Долговечные светодиоды;
- Возможность использования до трех цветов одновременно - красный, желтый и зеленый;
- Простая установка, удобство обслуживания.

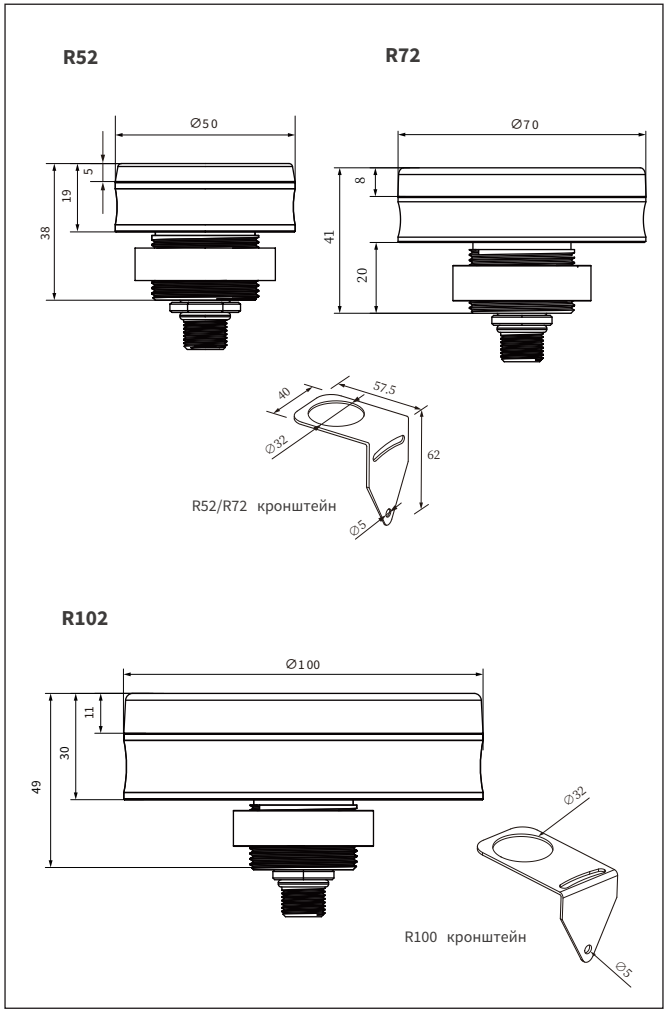
Указания

- Неквалифицированным специалистам запрещается выполнять демонтаж устройства!
- Перед заменой или ремонтом, включая замену предохранителя, убедитесь, что питание отключено.
- После установки не используйте продукт в качестве опоры для подъема на оборудование, так как несоблюдение этого требования может привести к повреждению изделия и/или выходу оборудования из строя.
- Для защиты обязательно вставьте предохранитель в электрическую цепь между источником питания и оборудованием. Если предохранитель не установлен, это может привести к выходу из строя устройства и/или оборудования.

Применение

Может быть применимо во всех видах малогабаритного автоматического оборудования, упаковочного и моющего оборудования, малогабаритного обрабатывающего инструмента, средних станках с ЧПУ, центрах переработки, оборудования для упаковки пластмасс, печатных машин, высокоточных испытательных машин, небольших манипуляторах, а также в местах, где необходима сигнализация, таких как конвейерная лента и тяжелая техника.

Габаритные размеры



Спецификация

Внешний вид



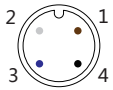
Универсальный кронштейн

Масса нетто, кг	0.07 кг		
Диаметр	∅50 мм/∅70 мм /∅100 мм	Срок службы	50000ч
Корпус	Алюминиевый сплав	Материал плафона	PC
Режим работы	Постоянный	Источник света	одноцветный или трехцветный светодиод
Источник звука	Нет	Регулировка яркости/ громкости	Нет
Степень защиты	IP69K	Подключение	NPN/PNP
Напряжение питания	DC 24B	Длина кабеля	M12/2000 мм+/-30 мм
Номинальный ток	0.06A @ Красный | 0.021A @Желтый | 0.024A @ Зеленый		

* Возможно изготовление продуктов под заказ, пожалуйста, свяжитесь с нашими сотрудниками

Схема подключения





#1 коричневый провод = Красный LED
#2 белый провод = Желтый LED
#3 синий провод = Зеленый LED
#4 черный провод = общий

Информация о цветах сегментов

Сигнал	Управление	Предупреждение	Статус
Красный	RD	Предупреждение об опасности	Тревога
Желтый	YL	Обратите внимание на предупреждение	Подготовьтесь к работе
Зеленый	GN	Указания по безопасности	Безопасное рабочее состояние
Продолжительное “BBB……”	BZ	——	

Меры предосторожности при использовании

- Значительное увеличение рабочего напряжения по сравнению с номинальным приведет к сокращению срока службы или возникновению проблемы с работой устройства. Пожалуйста, обратите внимание на регулирование рабочего напряжения в пределах ±5%.
- При воздействии на плафон или корпус химических веществ, поверхность изделия может деформироваться или обесцвечиваться. Будьте особенно внимательны.
- Не наносите устройству сильных ударов, которые могут привести к повреждению деталей.
- Кабель питания, который находится снаружи устройства, нельзя тянуть, это может привести к выходу устройства из строя.

Устранение неполадок

Вид	Основная причина	Решение
Не работает	Некорректное подключение	Переподключение проводки
Светодиодная часть не излучает свет	Повреждение светодиодов	Замена светодиодов
Тусклое свечение	Использование напряжения ниже, чем номинальное	Настройка рабочего напряжения

Консультации по использованию и обслуживанию

ООО "Сенсорен Электро"

Сайт sensoren.ru
info@sensoren.ru
8-495-150-48-00
t.me/sensoren_ru

sensoren.ru

г. Смоленск, ул. Нормандия-Неман, д.3, оф. 210