Raventek

LED Signal Light
Серия K30/K50

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

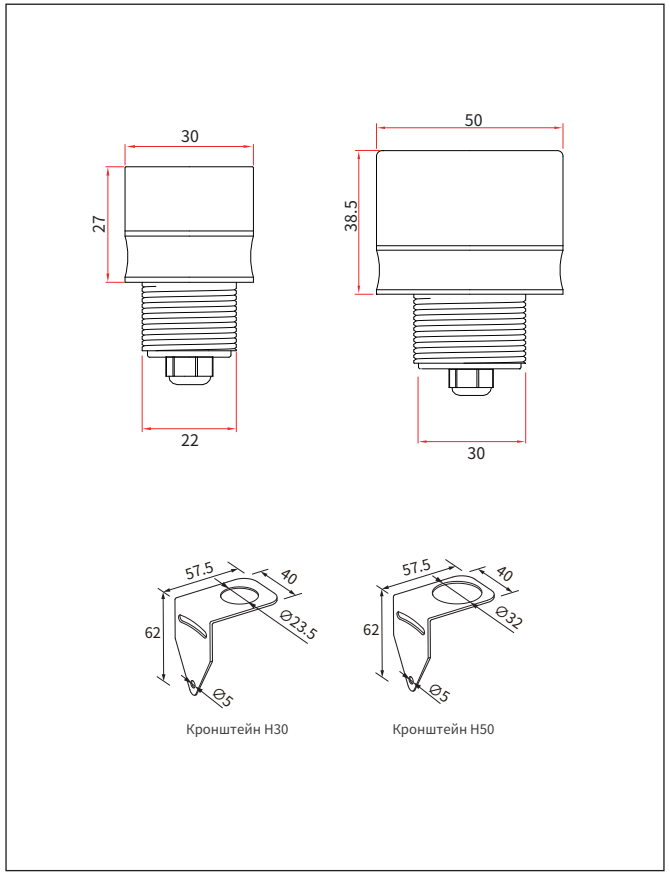
Информация для заказа

Диаметр		Напряжение питания		Режим работы		Цвет сегмента
K	50	-	24	F	-	RYG
	30=∅30 50=∅50		DC 24 В	B= Постоянное свечение F= Постоянное свечение со звуком		R= Красный Y= Желтый G= Зеленый

Особенности

- Обзор на 360 градусов исключает слепые зоны, улучшая видимость на дальнем расстоянии;
- Куполообразный корпус диаметром ∅30/50 мм, оснащенный долговечными светодиодами;
- Возможность использования до трех цветов одновременно - красный, желтый и зеленый (опционально);
- Простая установка, удобство обслуживания.

Габаритные размеры



Спецификация

Внешний вид





Кронштейн

Масса нетто, кг	0.04 кг		0.06 кг
Диаметр	∅30/50 мм	Срок службы	50000 ч
Материал корпуса	Алюминиевый сплав	Материал плафона	PC, белый
Режим работы	Постоянный	Источник света	одноцветный или трехцветный светодиод
Источник звука	Нет	Регулировка яркости/ громкости	Нет
Степень защиты	IP69K	Подключеение	NPN/PNP
Напряжение питания	DC 24В	Длина кабеля	2000 мм ±30 мм
Номинальный ток	0.03A @ Красный | 0.032A @ Желтый| 0.013A @ Зеленый		

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

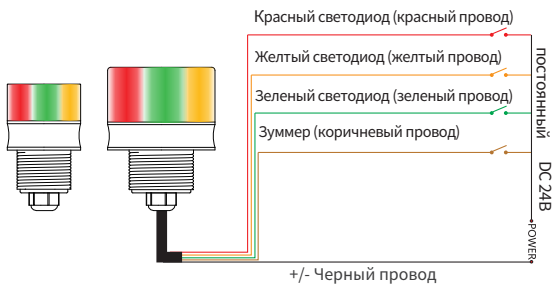
Указания

- 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.

Схема электрического соединения



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.

Информация о цветах сегментов

Цвет	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

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