MAG32

Матричная система

Использование светодиодов в режиме 40% максимальной мощности обеспечивает долговечность светильника и его работоспособность при выходе из строя любого светодиода.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение, В	176-264
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи (CRI)	>70
Коэффициент мощности	>0,96
Коэффициент пульсаций, %	<5
Диапазон рабочих температур, °С	-45 ... +50
Степень защиты (IP)	IP66
IK	10
Стандартный цвет	RAL7012
Ресурс работы светильника, час	>50 000
Гарантия, лет	5

Преимущества

- Светильники оснащены драйверами «STANDARD» с разъёмом Zhaga;
- Светильники работоспособны в чрезвычайно широком диапазоне входных напряжений — от 170 до 290 В АС;
- Полностью удовлетворяют техническим требованиям РЖД (в том числе критерию функционирования «А» при провалах/прерываниях напряжения питания);
- Использование светодиодов в режиме 40% максимальной мощности обеспечивает долговечность светильника и его работоспособность при выходе из строя любого светодиода.

Опционально

- Мощность, Вт: 50 – 155;
- CRI: 80;
- Цветовая температура, К: 2700, 3000, 5000, 5700;
- КСС: ША5, Д120;
- Управление: Ready (готов) – готовность к подключению системы управления.

Область применения

Магистральные светодиодные светильники MAG32 для освещения дорог категорий Б и В.

Модификации

Наименование	Артикул	Мощность	Световой поток	ССТ	Тип КСС	IP	Длина	Ширина	Масса
MAG32-75	7-02-075-02-0-11-02-7-40-66	75 Вт	11250 лм	4000 К	ША2	IP66	570 мм	106 мм	3.6 кг
MAG32-105	7-02-105-02-0-11-02-7-40-66	105 Вт	15750 лм	4000 К	ША2	IP66	665 мм	106 мм	4.4 кг
MAG32-130	7-02-130-02-0-11-02-7-40-66	130 Вт	19500 лм	4000 К	ША2	IP66	760 мм	106 мм	4,9 кг
MAG32-155	7-02-155-02-0-11-02-7-40-66	155 Вт	23250 лм	4000 К	ША2	IP66	850 мм	106 мм	5.3 кг