MAG44

Основу светильников составляют светодиодные кластеры с интегрированным драйвером на общей плате. Тип светодиода 5050.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение, В	220-240
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи, (CRI)	> 70
Коэффициент мощности	> 0,95
Коэффициент пульсаций, %	⩽ 5%
Класс защиты от поражения эл. током	II
Степень защиты (IP)	65
IK	10
Диапазон рабочих температур, °C	-40 ... +45
Ресурс работы светильника, час	>50 000
Стандартный цвет	RAL7012

Преимущества

- Интегрированный драйвер по технологии AC-Direct.
- Защита от микросекундных импульсов большей энергии: 4 кВ — «линия–земля».
- Защита от перенапряжений ⩾ 300 В.

Опционально

- Мощность, Вт: любая в диапазоне 100-160;
- CRI: 80; 90;
- Цветовая температура, К: 2700, 3000, 5000, 5700;
- Управление по Bluetooth.

Область применения

Магистральные светодиодные светильники MAG44 предназначены для освещения дорог категорий А и Б.

Модификации

Наименование	Артикул	Мощность	Световой поток	ССТ	Тип КСС	IP	Длина	Ширина	Масса
MAG44-120	7-07-120-05-0-12-01-7-40-65	120 Вт	18000 лм	4000 К	ША3	IP65	444 мм	205 мм	1,8 кг
MAG44-160	7-07-160-05-0-12-01-7-40-65	160 Вт	24000 лм	4000 К	ША3	IP65	549 мм	205 мм	2,8 кг