

MAG5



Данная комплектация позволяет использовать светильники в местах с наличием абразивной пыли и паров химически активных веществ. Светильники изготовлены на основе уникальных запатентованных светодиодных модулей с линзами из боросиликатного стекла. Светильник состоит из независимых светодиодных модулей со встроенными драйверами.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальное напряжение, В	220-240
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи (CRI)	> 70
Коэффициент мощности	> 0,95
Коэффициент пульсаций, %	≤ 5
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты (IP)	65
IK	08
Диапазон рабочих температур, °C	-40 ... +45
Ресурс работы светильника, час	>50 000
Стандартный цвет	RAL7036

Преимущества

- Драйвер «AC-Direct» интегрирован в каждый светодиодный модуль.
- Защита от перенапряжений ≥ 300 В.
- Защита от микросекундных импульсов большей энергии: 4 кВ – «линия–линия».
- Линзы из боросиликатного стекла.

Опционально

- CRI: 80; 90;
- Цветовая температура, К: 2700, 3000, 5000, 5700;
- КСС ШС (70°x140°; 60°x120°; 130°x160°; 110°x150°) и др.
- Регулируемый на консоль 48 и 60 мм., нерегулируемый на консоль 60 мм.

Область применения

Предназначены для освещения дорог категорий А, Б и В, территорий промышленных предприятий, железнодорожных станций и т.д.

Модификации

Наименование	Артикул	Мощность	Световой поток	ССТ	Тип КСС	IP	Длина	Ширина	Масса
MAG5-050	7-08-050-05-0-14-01-7-40-65	50 Вт	7500 лм	4000 К	ШС1	IP65	295 мм	143 мм	2.9 кг
MAG5-100	7-08-100-05-0-14-01-7-40-65	100 Вт	15000 лм	4000 К	ШС1	IP65	429 мм	143 мм	4.3 кг
MAG5-150	7-08-150-05-0-14-01-7-40-65	150 Вт	22500 лм	4000 К	ШС1	IP65	563 мм	143 мм	5.7 кг

