



ВЗГ200-АМС-СД-GE M2000 I M3000 светильники взрывозащищенные со светодиодным модулем



Взрывозащищенные светильники со светодиодным модулем ВЗГ200-АМС-СД-GE M2000 I M3000 предназначены для освещения взрывоопасных зон (1 Ex и 2Ex) как в помещениях, так и на открытых площадках.

Особенности:

- Есть возможность замены светодиодного модуля при сохранении существующей сети.
- Модификация ПВВ (вертикальный ввода кабеля) и маркировка ПВГ (горизонтальный ввод кабеля) позволяют выбрать удобную схему расключения.
- В комплект транзитного исполнения входит заглушка для кабельного ввода.

Технические характеристики:

Обозначение	ВЗГ-200 АМС СД GE 2000	ВЗГ-200 АМС СД GE 3000
Исполнение по взрывозащите	1ExdIICT5	
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66	
КПД, %	85	
Мощность, Вт	30	40
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1ОМ1	
Частота питающей сети, Гц	50	
Напряжение питающей сети, В	100-277	
Материал корпуса	Алюминий	
Класс защиты от поражения электрическим током	I	
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,98	
Потребляемый ток светильника, А	1,4	
Светодиодный модуль	GE Infusion LED Module M2000/G4	GE Infusion LED Module M3000
Световой поток светильника, Лм	2000	3000
Цветовая температура, К (допускается погрешность +/- 300К)	4000	4000
Тип кривой силы света	Специальная	
Температура эксплуатации, °С	-60°С до +55°С	
Сечение провода, мм ²	2,5	
Материал рассеивателя	Негорючий поликарбонат	Поликарбонат
Крепление	На трубу ¾-В, на профиль 2-мя болтами М6	
Габаритные размеры светильника, мм	270x147x147	
Масса светильника, кг	2,7	
Ресурс работы светильника тыс/ч	Не менее 50	
Заводская гарантия на светильник, мес.	60	

Базовые параметры серии:

Материал корпуса

Корпус изготовлен методом литья под давлением из коррозионостойкого алюминиевого сплава LM20, с последующей механической обработкой и нанесением лакокрасочных материалов.



Кабельные вводы:

В комплекте: КВ-МР15.

Доступные опции: КВ-О, КВ-МР12, КВ-Б, КВ-ТР.

Крепление

На профиль 2-мя болтами М6.

Габаритный чертеж:

