

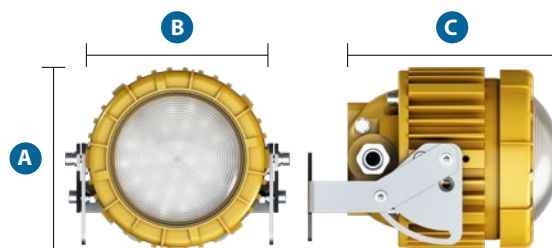
ВЗГ-200АМС-СД



IP68 Степень защиты	I Класс защиты от поражения эл. током	>0,95 Коэффициент мощности
5 000 К Цветовая температура	>70 Индекс цветопередачи	-40... +55 °С -60... +55 °С Температура эксплуатации
DC 10–30 В AC 176–264 В (50 / 60 Гц) Напряжение	Применение Для аварийного и эвакуационного освещения взрывоопасных зон классов 1 и 2 в помещениях, на открытых площадках согласно ГОСТ IEC 60079-10-1-20011.	
ОМ1 УХЛ1 Климатическое исполнение	Спецификация ST.RU C-RU.HA65.B.00008/18 PMPC 13.00059.120 ТУ16-535.778-2008	

Особенности

- Корпус светильника изготовлен из литого алюминиевого сплава, в который смонтирован светодиодный модуль, закрытый защитным стеклом из оптического поликарбоната, и узла крепления.
- Варианты креплений на трубу ТМЗ1, на потолок или стену ПГ21, ТР22.
- Универсальная поворотная скоба помогает легко выбирать угол наклона аварийного светильника и сфокусировать освещение на нужный участок.
- Опционально возможна модификация со встроенным БАП.
- В комплект поставки взрывозащищённых светильников серии ВЗГ-200 АМС СД в исполнении ПГ21, ТР22 входят 1 или 2 взрывобезопасных кабельных вводов, рассчитанных на открытую прокладку кабеля, прокладку кабеля в металлорукаве, под бронированный кабель.
- Коэффициент пульсации светового потока менее 1%.
- Номинальная мощность от 20 Вт до 60 Вт.
- Маркировка взрывозащиты:
PB Ex d I
PB Ex d I X
1Ex d IIC T6/T5 Gb
1Ex d IIC T6/T5 Gb X
Class I Div. 1 Groups C, D
Class I Div. 2 Groups A, B, C, D
Class II Div. 1 and 2 Groups E, F, G
Class III



	A	B	C
ВЗГ-200АМС-СД 20–40 Вт	Ø 150 мм	150 мм	168 мм
ВЗГ-200АМС-СД 50–60 Вт	Ø 175 мм	175 мм	215 мм

! Габариты зависят от выбранного типа крепления.

Типы КСС

Косинусная

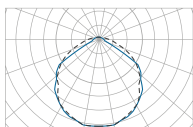









Таблица модификаций

Наименование		Мощность, Вт	Световой поток, лм		Потребляемый ток, А	Темп. класс		Масса*, кг
			Поликарбонат П16	Стекло C05		+50 °C	+55 °C	
ВЗГ-200АМС-СД	ВЗГ-200АМС-СД-20	20	2 600	2 700	0,12	T6	T6	2,6–4
	ВЗГ-200АМС-СД-30	30	3 900	4 000	0,17	T6	T5	
	ВЗГ-200АМС-СД-40	40	5 100	5 300	0,22	T6	T5	
	ВЗГ-200АМС-СД-50	50	7 200	7 400	0,3	T6	T6	
	ВЗГ-200АМС-СД-60	60	8 100	8 400	0,35	T6	T6	

* Масса и габариты светильника зависят от выбранного типа крепления.

Типы креплений

Наименование	П	ТМ	ДН50	КП1
Вид монтажа	Планка	Труба тип 4	Фланец 50 мм	Переносной кронштейн
Внешний вид				
Наименование	ДН100	ПС	РБ	
Вид монтажа	Фланец 100 мм	Поворотная скоба	Рым-болт	
Внешний вид				

Расшифровка номенклатуры и возможные модификации

1 2 3 4 5 6 7 8 Доп.
ВЗГ-200АМС-СД - **АК** - **20** - **ТР22** - **С05** - **220** - **20** - **МР20** - **Опция**

1	Фирменное наименование:	ВЗГ-200АМС-СД.
2	Аккумуляторное исполнение (только для 30 / 40 Вт):	АК – Встроенный БАП с раб. температурой до -40С° (для 30Вт); АКМ – Встроенный БАП с раб. температурой до -60С°(для 40Вт).
3	Мощность:	20 Вт.
4	Тип монтажа:	ТМ31 – трубный монтаж G3/4" тип1; ТМ41 – трубный монтаж G3/4" тип2; ТР22 – 2 каб. ввода до М20 монтаж на поворотную скобу; ТР32 – 2 каб. ввода до М25 монтаж на поворотную скобу; ТР33 – 3 каб. ввода до М25 монтаж на поворотную скобу; ТР34 – 4 каб. ввода до М25 монтаж на поворотную скобу; ПГ21 – 1 каб. ввод до М20 монтаж на поворотную скобу; ПГ31 – 1 каб. ввод до М25 монтаж на поворотную скобу; КР41 – 1 каб. ввод до М25 монтаж на поворотную скобу с боковой коробкой; КР42 – 2 каб. ввода до М25 монтаж на поворотную скобу с боковой коробкой; КР43 – 3 каб. ввода до М25 монтаж на поворотную скобу с боковой коробкой.
5	Тип рассеивателя:	П16 – Поликарбонат; С05 – Боросиликатное стекло; С05 – Боросиликатное стекло с сеткой.
6	Входное напряжение:	220 – 220/230 В (50/60 Гц); 036 – 36 В (50 Гц) для 20 Вт; 024 – 24 В (для 20 Вт, АК, АКМ); 012 – 12 В (для 20 Вт, АК, АКМ).
7	Диапазон обжимаемого каб. (крепления ТР22 / ПГ21):	20 ; 20S ; 25 ; 20S16 .
8	Тип каб. ввода (крепления ТР22 / ПГ21):	0 – Открытый монтаж; Б – Бронированный кабель; БТ – Бронированный кабель в трубе; МР10 – В металлорукаве ДУ10; МР12 – В металлорукаве ДУ12; МР15 – В металлорукаве ДУ15; МР20 – В металлорукаве ДУ20; Т20 – В трубе М20/1.5; Т25 – В трубе М25/1.5; Т1 – В трубе G1/2"; Т2 – В трубе G3/4".
Доп.	Кронштейн крепления (для ТР22 / ТР32 / ТР33 / ТР34 / ПГ21 / ПГ31):	П – Планка; ТМ – Труба тип 4; ДН50 – Фланец 50 мм; КП1 – Переносной кронштейн; ДН100 – Фланец 100 мм; ПС – Поворотная скоба; РБ – Рым-болт.
	Цветовая температура:	5 000 К (под заказ: 3 000 / 4 000 К).

! Полное наименование светильника формируется исходя из выбора опций, и согласовывается при заказе.