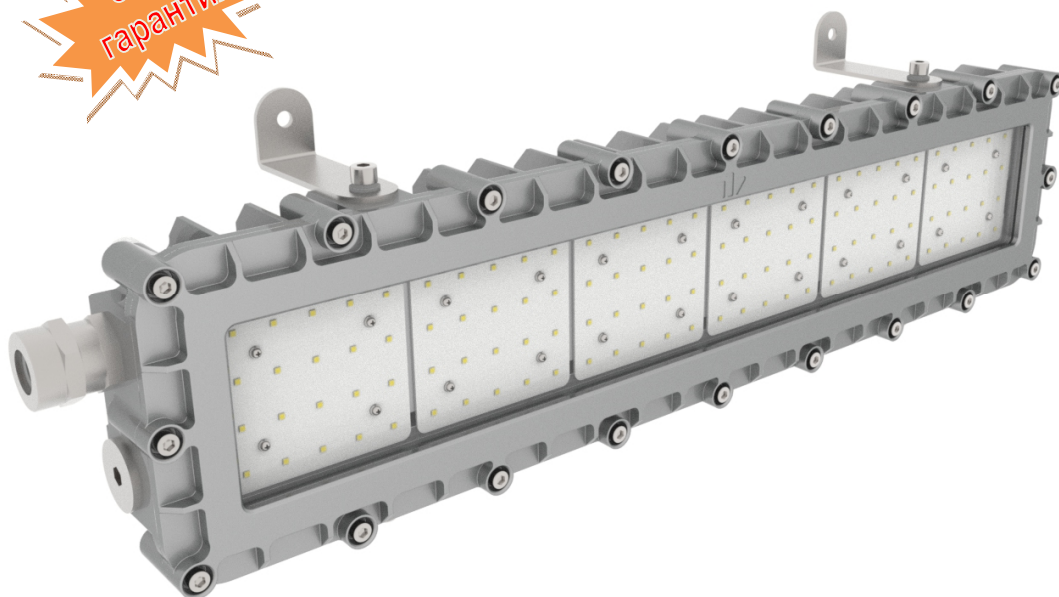


Серия взрывозащищённых светодиодных светильников Витязь-Д2



Предназначен для применения во взрывоопасных зонах 1 и 2, категории II по подгруппе взрывоопасных газовых сред IIA, IIB, IIC, категории III по подгруппе взрывоопасных пылевых сред IIIA, IIIB, IIIC на предприятиях ПАО «Газпром», АЭС и других предприятиях газовой, нефтяной, нефтехимической, химической и других отраслях промышленности.



Основные параметры светильников

Наименование	Световой поток, лм, не менее	Потребляемая мощность, Вт	Исполнение по взрывозащите	Степень защиты, не хуже	Габаритные размеры (АхВхС), мм, не более	Масса, кг, не более
Витязь-Д2 (СПВ-220-001-01)	4400	40	1 Ex de IIC T5 Gb / Ex tb IIIC T100°C Db	IP65	734 x 245 x 116	11,0
Витязь-Д2 (СПВ-220-001-02)	6600	60				

Общие параметры светильников

Напряжение питания переменного тока, В	от 176 до 264
Номинальная частота, Гц	50±10%
Напряжение питания постоянного тока, В	от 250 до 370
Диапазон рабочих температур, °С	от - 40 до + 50
Тип кривой силы света	косинусная
Цвет свечения	белый
Индекс цветопередачи, CRI (Ra), не хуже	70
Цветовая температура свечения, К	Н - 4000÷6000
Класс защиты от поражения электрическим током по МЭК 60598-1, раздел 8	I
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Коэффициент пульсаций светового потока, %, не более	10
Гарантийный срок эксплуатации, лет	5
Срок службы, не менее, часов	50000
Вариант крепления	Кронштейн, рым-болт

Светильники готовятся к выпуску в 2017 году.

