



ООО «Альтернатива в энергетике»

ИНН/КПП 7328062346/732801001

ОГРН 1107328004376

г. Ульяновск, пр-д Сиреневый, д. 7а, второй этаж, правое крыло,

тел. (9510)-955-079, 972-480

e-mail ul-svetodiod@bk.ru web: www.alt-energia.ru

Взрывозащищенный светодиодный светильник АТ-ДСП (аналог ВЗГ-200)

Светодиодный светильник АТ-ДСП является наиболее целесообразной заменой существующих светильников серии ВЗГ-200 с лампой накаливания (и, так называемыми, энергосберегающими лампами), так как:

- он без усилий устанавливается на место существующих светильников (светодиодный светильник наворачивается на существующую взрывозащищенную камеру ввода, старый светильник убирается);
- он экономичен по сравнению с лампами накаливания до 85%, по сравнению с энергосберегающими до 50%;
- светодиодный светильник обладает превосходными светотехническими (коэффициент цветопередачи 85Ra, комфортная температура свечения) и электротехническими характеристиками (высокий КПД и $\cos \Phi$);
- светодиодный светильник АТ-ДСП в установленном режиме имеет значительно меньшую температуру оболочки, в связи с чем повышается безопасность. Напряжение на светодиодном модуле меньше сетевого;
- имеет конкурентоспособную цену, он окупает себя за первые несколько месяцев эксплуатации.

Светодиодный светильник АТ-ДСП в первую очередь предназначен для прямой замены морально и физически устаревших взрывозащищенных светильников серии ВЗГ-200, применяемых в настоящее время на нефтегазовых объектах, а также во взрывоопасных помещениях промышленных предприятий. Данное техническое решение позволяет применять его во взрывоопасных зонах и снизить затраты на электроэнергию, а также эксплуатационные затраты.

Светильник предназначен для освещения:

- ✓ Нефте- и газоперерабатывающие заводы;
- ✓ Нефтебазы, нефтехранилища;
- ✓ Взрывоопасные помещения промышленных предприятий;
- ✓ Складские комплексы, объекты хранения и переработки растительного сырья и др.

Технические характеристики светодиодных светильников (аналог ВЗГ-200):

Маркировка	АТ-ДСП-33-Ех		
	22 Вт	33 Вт	33 Вт
Потребляемая мощность	22 Вт	33 Вт	33 Вт
Световой поток	2000 лм	3000 лм	4000 лм
Аналог	ЛОН-150, КЛЛ-40	ЛОН-200, КЛЛ-65	ЛОН-200, КЛЛ-65
Цвет свечения:	Белый (5000°К)		
Индекс цветопередачи	85Ra		
Материал корпуса	Алюминий		
Степень защиты	IP67		
Класс взрывозащиты	1ExdIIС6Х		
Габаритные размеры	178 x 178 x 72 мм		
Вес	0,95 кг		
Питание	176 ÷ 264 В; частота 50±5 Гц.		



Сертифицировано.
Гарантия 24 месяца

