

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ КОМПАКТНЫХ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ЛАМП МОЩНОСТЬЮ 1x21Вт ИЛИ 2x21Вт ДЛЯ ДЕЖУРНОГО И ИНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ТИПА ВЭЛ-Д

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники энергосберегающие для компактных люминесцентных энергосберегающих ламп серии ВЭЛ-Д используется для осветительных приборов на складах и в других помещениях со взрывоопасными газами II А, II В и легко воспламеняющейся взрывчатой пылью. Устанавливается на потолке в помещениях в качестве основного и дежурного освещения.

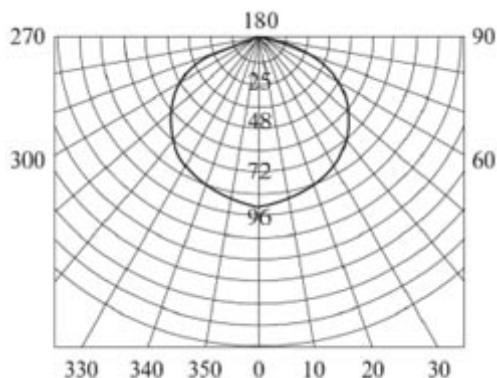


СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ВЭЛ-Д	X1	X2	У1
1	2	3	4

1. Светильник взрывозащищенный для дежурного освещения
2. Количество ламп
3. Мощность ламп
4. Вид климатического исполнения светильника по ГОСТ 15150

Распределение силы света (Кд/1000лм)



ОСОБЕННОСТИ

1. Взрывозащищенные светильники для компактных люминесцентных энергосберегающих ламп мощностью 1x21Вт или 2x21Вт для дежурного или иного освещения используются в зоне 1 и зоне 2 в зоне 21 и зоне 22
2. Потребляемая мощность: 1x21Вт, 2x21Вт
3. Корпус из алюминиевого сплава, с порошковым покрытием
4. Проволочная сетка с цинковым покрытием
5. Крышка из высокопрочного стекла, противоударная защита, высокая прозрачность

Таблица критериев выбора по источнику света

Код заказа	Мощность лампы (Вт)	Масса
ВЭЛ-Д-1x21	21x1	5,0кг
ВЭЛ-Д-2x21	21x2	5,10кг

Примечание: светильники поставляются в комплекте с энергосберегающими лампами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид взрывозащиты	1Exd II BT6
Материал	
Корпус	Алюминиевый сплав с порошковым покрытием желтого цвета.
Защитная решетка	Металлическая с цинковым напылением, белого цвета
Высокопрочное стекло	Выдерживает ударную нагрузку 4Дж
Балласт	Взрывозащищенный электронный балласт, коэффициент мощности свыше 0,9
Лампы	
Лампа	Компактная люминесцентная энергосберегающая лампа.
Мощность	21Вт
Номинальное напряжение	АС 220В 50Гц (200В-240В)
Заземление	M5 (болт заземления внутри и снаружи светильника)
Уровень защиты	IP65
Температура окружающей среды	- 40°C - + 55°C
Соединение	Клеммы 3x1.5 - 2.5 мм ² (L+N+PE)
Гнездо	2xG 3/4 "
Кабельный сальник	С уплотнительным кольцом и устройством для зажима кабеля на одном входе и заглушкой на другом входе.
Внешний диаметр кабеля	10-14(мм)

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
