

## Diora НСП 02-200-001 (ВЗГ-200) 7/800 4К

Артикул: DNSP7-VZG200-4K

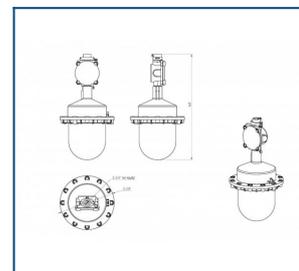


### Назначение

Освещение помещений и наружных установок в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической и других отраслях промышленности, где возможно присутствие взрывоопасных газовых, пылевых и газопылевых сред.

### О светильнике

- Класс взрывозащиты 1Ex
- Маркировка взрывозащиты 1Ex d IIB T5 Gb
- Корпус из литого под давлением алюминия и колпак из боросиликатного термостойкого стекла
- Два типа крепления: подвесное и на трубу G3/4 с внешней резьбой
- Керамический патрон под лампу с цоколем E27
- Источник света: светодиодная лампа собственной разработки
- Коммутационная коробка в комплекте
- Возможность установки защитной решетки
- Степень защиты IP65
- Диапазон рабочих температур: -40°..40° С



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Подвес либо на трубу G $\frac{3}{4}$  с внешней резьбой.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клеммника, установленного в коммутационной коробке. Уплотнение рассчитано на кабель круглого сечения диаметром 10-12 мм.

#### Конструкция

Корпус из литого под давлением алюминия. Лампа собственной разработки с цоколем E27. Стеклокый колпак крепится к корпусу с помощью взрывонепроницаемого резьбового соединения с резиновым уплотнителем. Колпак фиксируется с помощью стопорного винта.

#### Драйвер

Электропитание лампы осуществляется с помощью импульсного источника питания с с пассивным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Колпак из боросиликатного термостойкого стекла.

#### Комплект поставки

- Светильник в сборе (1 шт.)
- светодиодная лампа (1 шт.)

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн поворотный НСП (ВЗГ-200) (комплект)

## ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



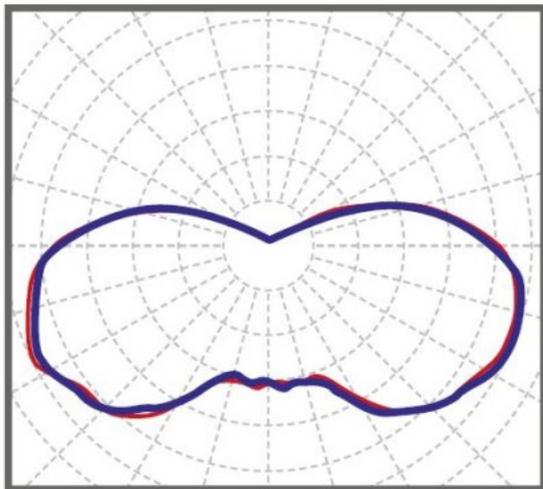
Защитная решетка Diora НСП 02-200-001 (ВЗГ-200)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	7
Световой поток, лм	800
Световая отдача, лм/Вт	114
Кривая силы света (КСС)	широкая Ш
Угол расходимости светового потока	215
Габаритные размеры (без крепления)	230 x 230 x 460
Установочные размеры (с креплением)	230 x 230 x 460
Масса нетто, кг	5.15
Масса брутто, кг	5.4
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	250x250x496
Объем упаковки, м <sup>3</sup>	0.031
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	108
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.8
Коэффициент пульсации светового потока, %	2
Температура эксплуатации, С	-40..40
Вид климатического исполнения	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность (ИК)	05
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

**diORA**

Diora НСП 02-200-001 (ВЗГ-200) 7 Вт



широкая 215°