Diora НСП 02-200-001 (ВЗГ-200) 25/3500 3К

Артикул: DNSP25-VZG200-3K

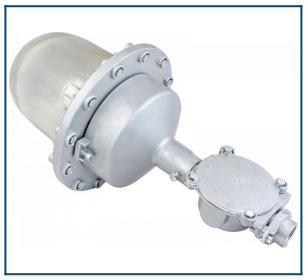


Назначение

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

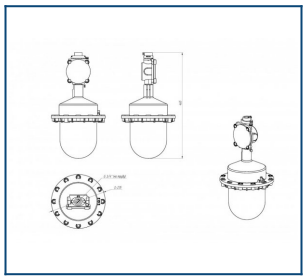
О светильнике

- 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 G¾ с внешней резьбой.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3х0,75 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. Стеклянный 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

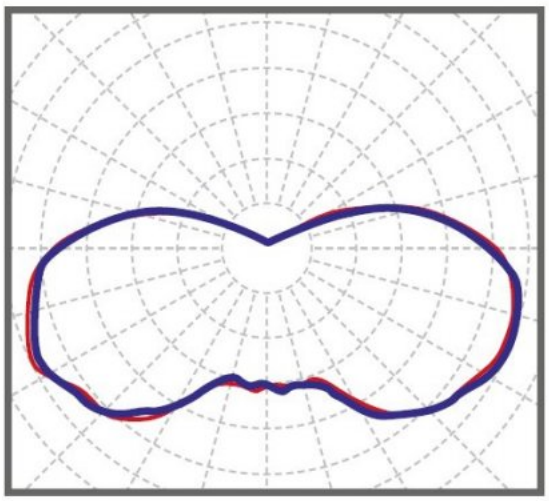


Защитная решетка Diora НСП 02-200-001 (ВЗГ-200)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	25
Световой поток, лм	3500
Световая отдача, лм/Вт	140
Кривая силы света (КСС)	широкая Ш
Угол расходимости светового потока	260
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, м³	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	144
Цветовая температура, К	3000
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 (IK)	05
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

Diora НСП 02-200-001(ВЗГ-200) 10 Вт



широкая 215°