



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ / ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ, КЛЛ, СДЛ



# СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ НСП55

ТС RU C-RU.ГБ05.В.01005  
ТУ16-2006 ИЖЦМ.676126.001ТУ



## КОНСТРУКЦИЯ

Корпусные детали светильников выполнены из алюминиевого сплава. Соединение частей корпуса резьбовое. Защитный колпак из боросиликатного высокотемпературного ударопрочного стекла герметично установлен в кольцо при помощи герметика. Защитная сетка покрашена порошковой краской.

Источники света	накаливания (ЛОН)	компактные люминесцентные (КЛЛ)*	светодиодные (СДЛ)*
Мощность, Вт	300	до 85	до 40
Световой поток, Лм	4800	6700	4300

\* - в соответствии с таблицей предельных габаритных размеров

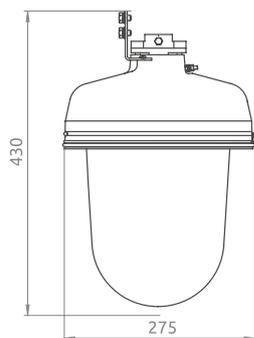
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение питания, В	220; 240 AC
Частота напряжения питания, Гц	50-60
Допустимая температура окружающей среды, ЛОН	от -45°C до +40°C
Допустимая температура окружающей среды, КЛЛ	от -15°C до +40°C
Допустимая температура окружающей среды, СДЛ	от -40°C до +40°C
Климатическое исполнение	У1
Степень защиты оболочки	IP66
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Группа механического исполнения	M2
Сейсмостойкость по шкале MSK-64, балл.	9
Диаметр подводимого кабеля, мм	7-9
Сечение подсоединяемых жил, не более, мм <sup>2</sup>	2,5
Срок службы, лет	10

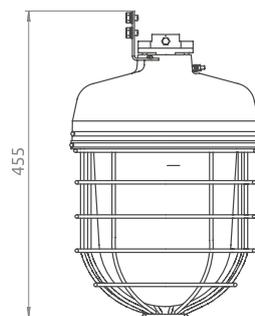
Электромонтаж | прямое подключение к клеммам колодки внутри корпуса

Маркировка взрывозащиты | 1ExdIICT4 Gb

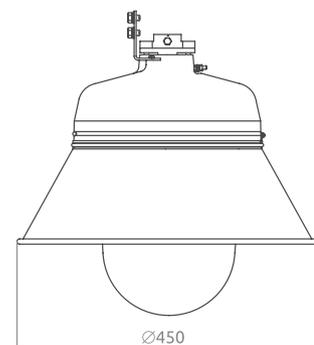
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



светильник базовый



светильник с сеткой



светильник с отражателем

ГАРАНТИЯ  
**18**  
месяцев



68

**АШАСВЕТОТЕХНИКА**  
освещающая мир, мы делаем работу людей безопаснее

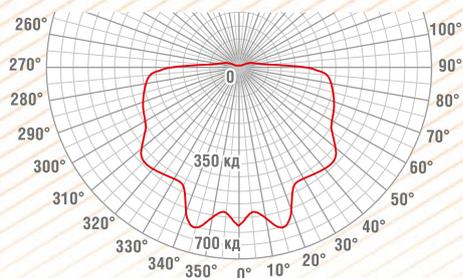
**ОБРАЗЕЦ ДЛЯ ЗАКАЗА:**  
с ЛОН: Светильник НСП55-300-001

## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения взрывоопасных зон по газу и пыли всех классов, в соответствии с маркировкой взрывозащиты, на предприятиях нефтяной, газовой, нефтехимической, химической, лакокрасочной, деревообрабатывающей и других отраслей промышленности.

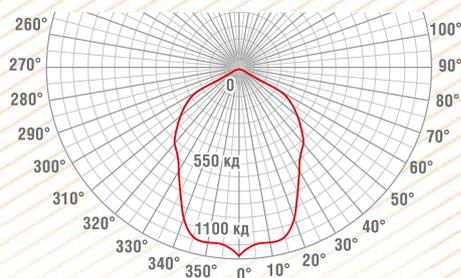
## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

### НСП55 БЕЗ ОТРАЖАТЕЛЯ



Тип КСС — Д,  
Класс светораспределения — П

### НСП55 С ОТРАЖАТЕЛЕМ

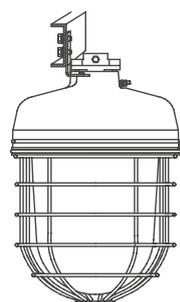


Тип КСС — Д,  
Класс светораспределения — П

## ПРЕДЕЛЬНЫЕ ГАБАРИТЫ КЛЛ И СДЛ В СВЕТИЛЬНИКАХ НСП55 (ЦОКОЛЬ E27)

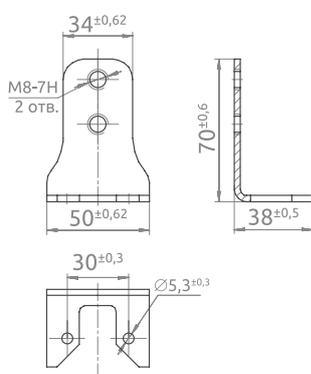
Диам. лампы, мм	169	168	166	165	164	162	161	160	158	157	156	154	153	152	150	149	147	143	135	123	107	82	40
Длина лампы, мм	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270

## ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ / КРЕПЛЕНИЕ / рекомендуемая высота установки - 4...6 м



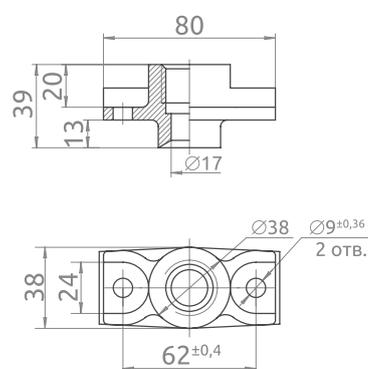
на монтажный профиль

### МОНТАЖНАЯ СКОБА



на трубу G3/4

### МОНТАЖНАЯ МУФТА



## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

	Источник света			КПД %, не менее	Габариты, не более, мм	Масса, не более, кг
	Тип	Мощность	Цоколь			
НСП55-300-001	ЛОН	до 300	E27	80	275×430	9,3
НСП55-300-001 КЛЛ	КЛЛ	до 85	E27	80	275×430	9,3
НСП55-300-001 СДЛ	СДЛ	до 40	E27	80	275×430	9,3

### Базовая комплектация:

- светильник - 1 шт.
- монтажная скоба - 1 шт.
- монтажная муфта - 1 шт.
- резиновая прокладка Ø9мм - 1 шт.
- ключ торцевой - 1 шт.

По дополнительному заказу: внешний отражатель, защитная сетка

### ОБРАЗЕЦ ДЛЯ ЗАКАЗА:

с КЛЛ: Светильник НСП55-300-001, КЛЛ 85Вт  
с СДЛ: Светильник НСП55-300-001, СДЛ 40Вт