



## **ФСП15 светильники для U-образных компактных люминесцентных ламп**



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.

### **Особенности:**

- 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.

- Элементы ПРА установлены внутри корпуса.
- Маркировка взрывозащиты IExdIICT6.

### **Источники света:**

Обозначение	Мощность, Вт (световой поток, Лм)
ФСП15 компактные люминесцентные (КЛ-11/ТБЦ)	4 x 11 (3600)

### **Технические характеристики:**

Наименование параметра	Значение
Температура окружающей среды	+1 °С...+45 °С
Номинальное напряжение питания	220; 240 В
Номинальная частота	50; 60 Гц
Электрическая схема	прямое подключение к клеммам колодки внутри корпуса
Диаметр подводимого кабеля	7-9 мм
Сечение подсоединяемых жил	не более 2,5 мм <sup>2</sup>
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Группа механического исполнения	M2
Сейсмостойкость по шкале MSK-64	9 балл.
Гарантийный срок эксплуатации	18 мес.
Срок службы	10 лет

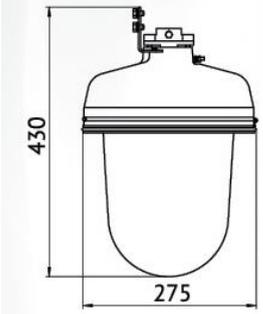
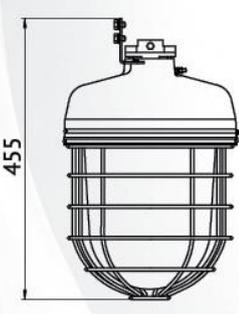
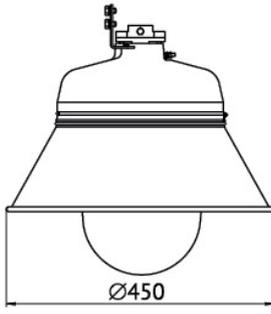
### **Варианты исполнения светильников**

Обозначение	Источник света			КПД % не менее	Габариты не более, мм	Масса не более, кг	Вид исполнения сетка
	Тип	Мощность, Вт	Цоколь				
ФСП15-4x11-001(005)	КЛЛ	4x11	G23T-301	60	275x455	12,6	есть
ФСП15-4x11-002(006)	КЛЛ	4x11	G23T-301	65	275x430	11,4	нет

(...) - тропическое исполнение

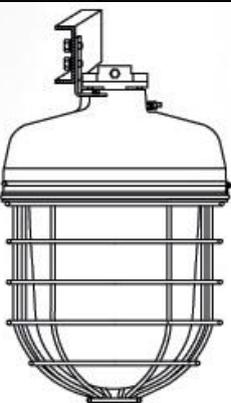
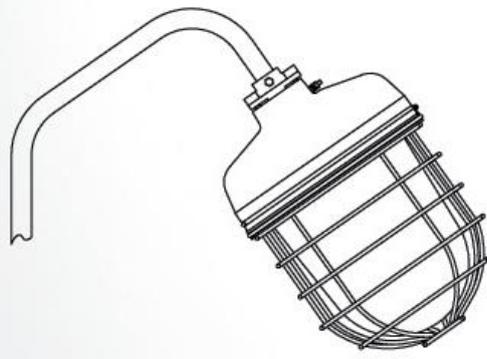


**Габаритные размеры светильников:**

		
Светильник базовый	Светильник с сеткой	Светильник с отражателем

**Варианты установки:**

Рекомендуемая высота установки – 3...5 м

	
При помощи монтажной скобы, на монтажный профиль	При помощи муфты на трубу G3/4

**Комплект поставки:**

- светильник;
- лампа КЛ-11/ТБЦ, 4 шт;
- резиновая прокладка  $\varnothing 9$  мм;
- ключ торцевой.

**Дополнительный комплект поставки:**

- внешний отражатель.

**Пример записи заказа:**

1. Светильник ФСП15-4x11-001
2. Внешний отражатель