

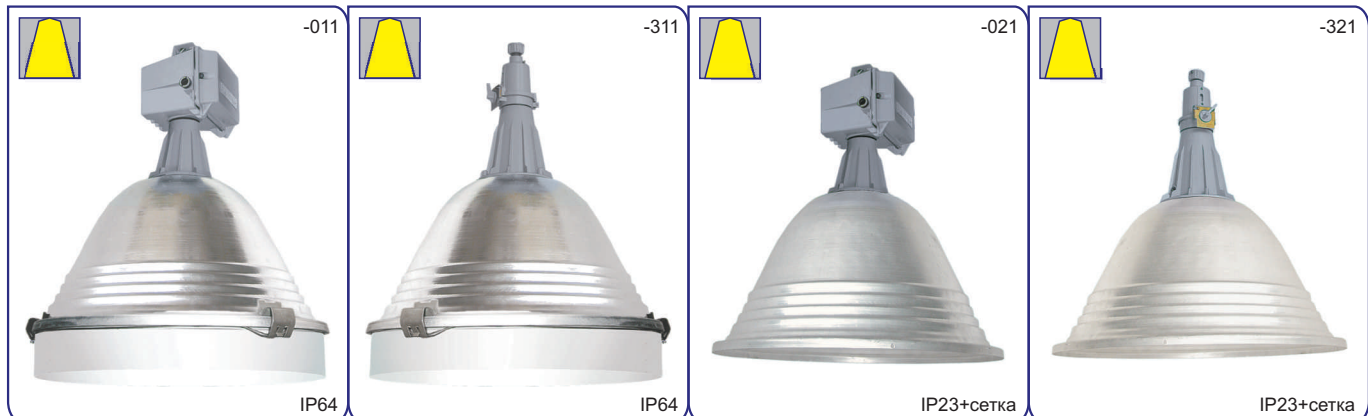
ГСП09В, ЖСП09В

Корпорация ВАТРА • <http://vatra.te.ua> • каталог 2016

ТУ У 31.5-00214267-012-2003



источник света и мощность номинал., Вт.....	лампа металлогалогенная • (Е40) 700; 1000 лампа натриевая • (Е40) 1000
напряжение питания номинал., В.....	220 АС; 380 АС
степень пылевлагозащиты.....	IP23+сетка, IP64
класс пожароопасной зоны.....	IP64: П-I; П-II
класс электрозащиты (ДСТУ ІЕС 60598-1:2002)...	I
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99).....	M1
компенсация реактивной мощности (PFC).....	0,85
температура окружающей среды.....	-40°С...+40°С (УЗ)



Для общего освещения производственных помещений, например металлургических (доменные, сталеплавильные, кузнечные, холодно- и горячепрокатные цеха), коксохимических, цементных и т.п. Светильники со степенью защиты IP64 могут применяться во взрывоопасных зонах класса 22 и пожароопасных зонах классов П-I, П-II.

Корпусные детали: алюминиевый сплав.

Отражатель: листовой алюминий.

Светопроницающий защитный элемент (IP64): плоское термостойкое силикатное стекло.

Пылезащитный элемент (IP64): листовая сталь.

Защитная сетка (IP23): стальная проволока.

Аппаратура управления:

• модификации -011, -021: независимый блок ПРА (БП) IP65 - алюминиевый сплав - ЭМПРА (Ватра), конденсаторы, ИЗУ;

• модификации -311, -321: БП - ЭМПРА (Ватра), конденсаторы; ИЗУ в корпусе светильника.

Сальниковый ввод: в светильнике 1шт., в БП - 2шт.

Комплект поставки: светильник, БП, пылезащитный элемент (для IP64), воздушный фильтр (для IP64), по заказу - лампа.

Источники света - газоразрядные лампы:

• металлогалогенная

для ГСП 700Вт (IP23 и IP64) модификации -021, -321, -011, -311 - типа ДРИ-700-5 380В (Лусма),

для ГСП 1000Вт (IP23) модификации -021, -321 - типа ДРИ-1000-6 380В (Лусма),

для ГСП 1000Вт (IP64) модификации -011, -311 - типа HQI-E 1000/N 220В (Osram)

• натриевая типа NAV-T 1000 (Osram)

или аналогичные.

ОСОБЕННОСТИ:

- пылезащитный элемент и воздушный фильтр - стабильные светотехнические параметры оптической системы;
- независимый блок ПРА (БП) значительно снижает нагрузку на несущие конструкции;
- в корпусе БП два сальниковых ввода для электрокабеля уменьшают затраты на монтаж, эксплуатацию и обеспечивают транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- конструкция ЭМПРА (Ватра) рассчитана на длительную работу в аномальном режиме;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности, высокий коэффициент мощности;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.