

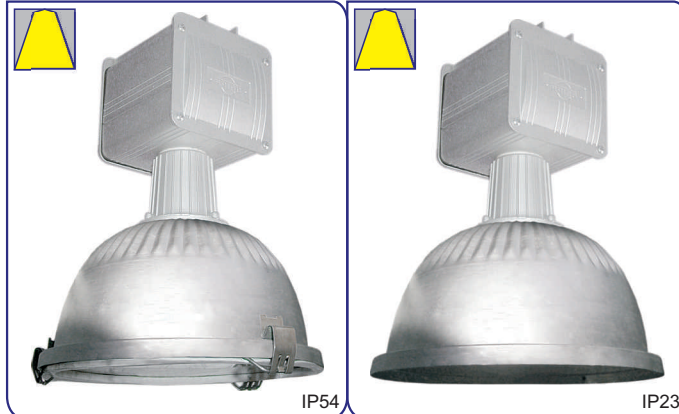
ГСП07У, ЖСП07У, РСП07У

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

ТУ У 31.5-21167170-019:2005



источник света и мощность номинал., Вт.....	лампа металлогалогенная • (E27) 70; 100; 150 лампа натриевая • (E27) 70; (E40) 100; 150 лампа ртутная • (E27) 80; 125
напряжение питания номинал., В.....	220 AC
степень пылевлагозащиты.....	IP23; IP54
класс пожароопасной зоны.....	IP54: П-I; П-II
класс электрозащиты (ДСТУ ІЕС 60598-1:2002)....	I
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99).....	M1
компенсация реактивной мощности (PFC).....	0,36...0,53; 0,85
температура окружающей среды.....	ЭМПРА: -40°C...+40°C (УЗ, ТЗ) ЭПРА: -30°C...+40°C (УЗ, ТЗ)



Для общего освещения производственных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских и других помещений взрывоопасной зоны класса 22. Светильники с степенью пылевлагозащиты IP54 могут применяться и в помещениях пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпусные детали: алюминиевый сплав.
Корпус электроблока: экструдированный анодированный алюминиевый профиль.
Отражатель: листовый алюминий.
Светопроницающий защитный элемент (IP54): плоское термостойкое силикатное стекло.
Аппаратура управления: встроенный ЭМПРА (*Ватра*) или, по заказу, ЭПРА (*Osram*).
Сальниковый ввод: 1 или 2 шт.
Комплект поставки: светильник, по заказу - лампа, ЭПРА.

Источники света - газоразрядные лампы:

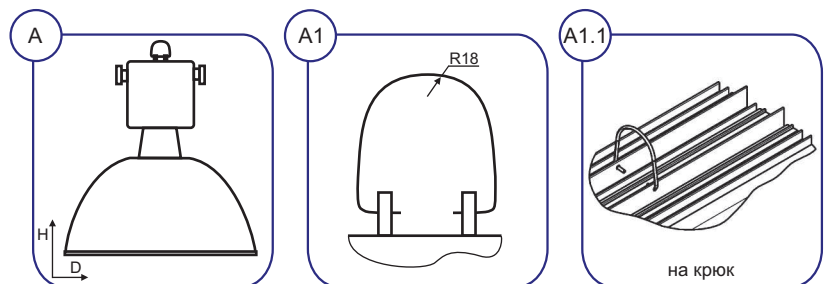
- металлогалогенные типа HCL-E/P 70, HCL-E/P 100, HCL-E/P 150 (*Osram*)
- натриевые типа ДНаТ-70, ДНаТ-100, ДНаТ-150 (*Лусма*), NAV-E 70 4Y, NAV-E 70/E, NAV-T 70 4Y, NAV-T 70, NAV-E 100 Standart, NAV-T 150 4Y, NAV-T 150 (*Osram*), SON Pro 70, SON-T Pro 70, MASTER SON PIA Plus 100, SON Pro 100, SON-T Pro 150 (*Philips*)
- ртутные типа HQL 80, HQL 125 (*Osram*), HPL 80, HPL 125 (*Philips*), ДРЛ-125 (*Лусма*) или аналогичные.

ОСОБЕННОСТИ:

- встроенная аппаратура управления и 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;
- по заказу, светильники комплектуются электронным ПРА (*Osram*), который обеспечивает мгновенное зажигание газоразрядной лампы;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности, высокий коэффициент мощности;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.

Способ монтажа: на крюк (A1 - A1.1)
Рекомендуемая высота установки: 3...6м.

Электроподключение: транзитное или индивидуальное кабелем Ø9...14мм (сечение жил 1,5...4мм²).



Пример для заказа: **ВАТРА ГСП07У-100-221 УЗ**

- расшифровка модификации:
- 1 цифра • конструктивное исполнение:
 - 1- компенсированный, один сальник
 - 2- компенсированный, два сальника
 - 4- не компенсированный, один сальник
 - 5- не компенсированный, два сальника
 - 2 цифра • 1- степень защиты IP54
2- степень защиты IP23
 - 3 цифра • 1- тип КСС: Д (косинусная)