

ГПП02В, ФПП02В, ЖПП02В, РПП02В

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

ТУ У 29-035-004-2000



источник света и мощность номинал., Вт.....	лампа металлогалогенная • (E40) 250; 400 лампа индукционная • 150 лампа натриевая • (E40) 250; 400 лампа ртутная • (E40) 250
напряжение питания номинал., В.....	220 AC
степень пылевлагозащиты.....	IP23; IP55
класс пожароопасной зоны.....	П-I; П-II
класс электрозащиты (ДСТУ ІЕС 60598-1:2002)....	I
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99).....	M1
компенсация реактивной мощности (PFC).....	0,8; 0,95
температура окружающей среды.....	-40°C...+40°C (УЗ)

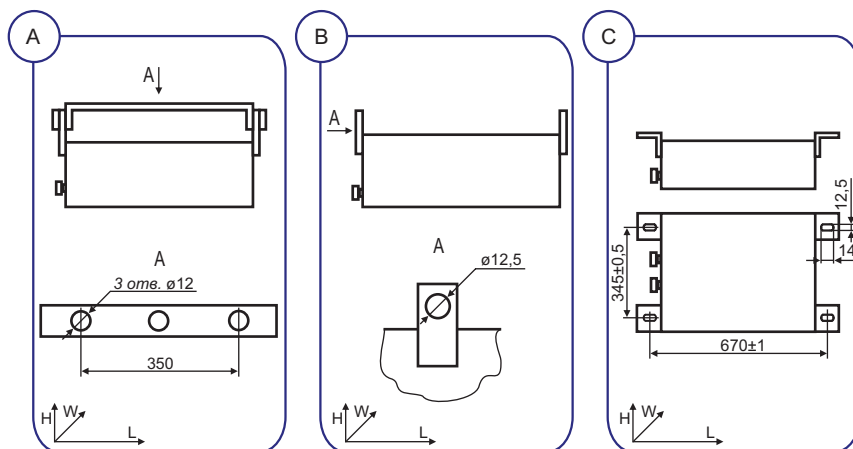


Для общего освещения производственных, коммерческих (выставочных и торговых комплексов), административных, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений взрывоопасной зоны класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпусные детали: листовая сталь.
Монтажные элементы (лира, скобы): стальной прокат.
Внутренний отражатель: ячеистый листовый алюминий высокой чистоты.
Светопроницающий защитный элемент (IP55): плоское силикатное стекло.
По заказу (IP23):
• защитная сетка - стальная проволока;
• защитная решетка - листовая сталь.
Аппаратура управления:
• ГПП, ЖПП, РПП - встроенный ЭМПРА (Вапра);
• ФПП - встроенный ЭПРА (LVD)
Сальниковые вводы: 1 или 2шт.
Комплект поставки: светильник (ФПП с лампой), по заказу - защитная сетка или решетка (для IP23), лампа (для ГПП, ЖПП, РПП).

Источники света - газоразрядные лампы:

- металлогалогенные типа HQI-E 250 (Osram), ДРИ-400-7 (Лисма)
- индукционные типа Smart Dragon LVD-LL150W (LVD)
- натриевые типа ДНаТ-250, ДНаТ-400 (Лисма), NAV-T 250 4Y, NAV-T 250, NAV-T 400 4Y, NAV-T 400 (Osram), SON-T Pro 250, SON-T Pro 400 (Philips)
- ртутные типа ДРЛ-250 (Лисма)
- или аналогичные.



Способ монтажа:

- на опорную поверхность с помощью лиры (А).
- на два крюка (В).
- на опорную поверхность с помощью шурупов, резьбовых шпилек, винтов или болтов (С).

Рекомендуемая высота установки: 5...10м.

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

ОСОБЕННОСТИ:

- ФПП: источник света - энергоэкономная индукционная лампа! больше 100тыс. часов непрерывной работы, стабильный высокий световой поток, стойкая к перепадам напряжения и многократным включениям/выключениям, мгновенно зажигается/перезаигается, низкая температура нагрева колбы лампы, высокая цветопередача, отсутствует вредный эффект низкочастотных пульсаций, безотказно работает при низких температурах;
- монтаж с помощью лиры дает возможность регулирования направления освещения;
- конструкция ЭМПРА (Вапра) рассчитана на длительную работу в аномальном режиме;
- встроенная аппаратура управления и два сальниковых ввода для электрокабеля уменьшают затраты на монтаж, эксплуатацию и обеспечивают безопасное (магистральное) электроподключение в линию;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности, высокий коэффициент мощности;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.