

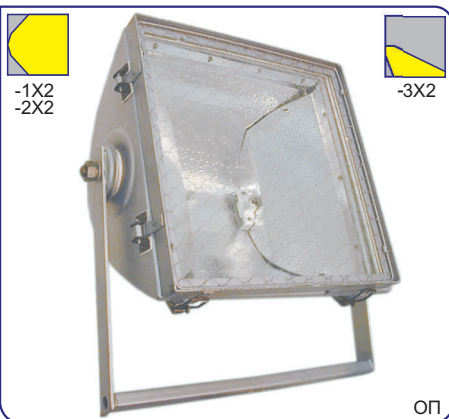
# ГО15В

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

ТУ У 3.62-00214263-067-98



источник света и мощность номинал., Вт..... **лампа металлогалогенная • (K12s-36) 1000; 2000**  
напряжение питания номинал., В..... **220 AC; 380 AC**  
степень пылевлагозащиты..... **IP65**  
класс электрозащиты (ДСТУ IEC 60598-1:2002)... **I**  
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... **M1**  
компенсация реактивной мощности (PFC)..... **0,85**  
температура окружающей среды..... **-40°C...+40°C (У1)**

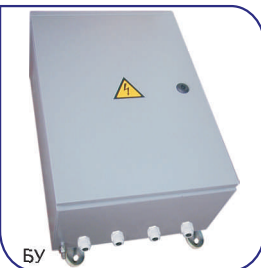


Для освещения территорий промышленных, транспортных, железнодорожных, строительных и сельскохозяйственных объектов; карьеров; стадионов и спортивных комплексов; площадей и открытых пространств; автодорожных развязок и парковок; архитектурных сооружений, фасадов и памятников. Обеспечивает высококачественную цветопередачу при трансляции телепередач.

Пржектор:  
1. Осветительный прибор (ОП).  
2. Встроенная аппаратура управления: блок мгновенного перезажигания (БМП) или импульсное зажигающее устройство (ИЗУ).  
3. Независимая аппаратура управления: ЭМПРА (Ватра), конденсаторы в блоке управления (БУ).

Корпусные детали: ОП - листовый алюминий, БУ - листовая сталь.  
Отражатель ОП: листовый алюминий высокой чистоты.  
Светопротускающий защитный элемент ОП: плоское прозрачное термостойкое силикатное стекло.  
Защитная сетка ОП: стальная проволока.  
Монтажная лира ОП: стальная прокат.  
Сальниковые вводы: ОП - 1шт., БУ - 4шт.

Комплект поставки:  
• ОП с БМП или ИЗУ  
• БУ  
• по заказу - лампа.



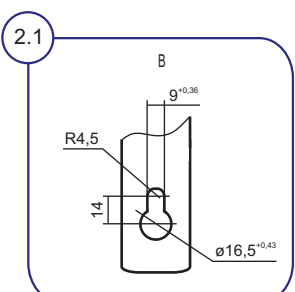
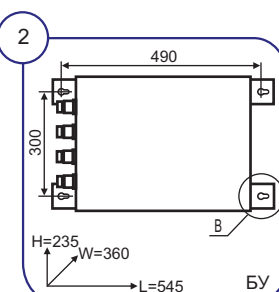
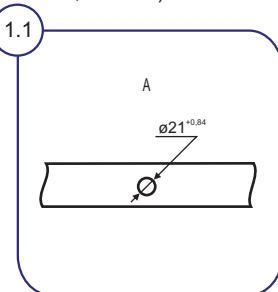
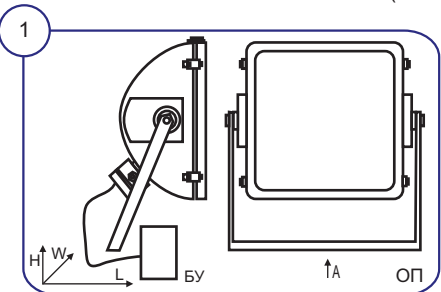
## ОСОБЕННОСТИ:

- блок мгновенного перезажигания для восстановления работоспособности лампы в горячем состоянии при кратковременном прекращении подачи напряжения;
- отражатель обеспечивает заданное светораспределение, создает качественное и комфортное освещение с высоким уровнем силы света и минимизирует потери светового потока;
- обеспечивает высококачественную цветопередачу при трансляции телепередач;
- конструкция ЭМПРА (Ватра) рассчитана на длительную работу в аномальном режиме;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный, атмосферостойкий.

Источник света: газоразрядные металлогалогенные лампы типа HQI-TS 1000W/D/S, HQI-TS 2000W/D/S (Osram) или аналогичные.

Способ монтажа: ОП - на горизонтальную опорную поверхность лирой вниз/вверх или на вертикальную опорную поверхность, БУ - на горизонтальную опорную поверхность или на вертикальную опорную поверхность сальниками вниз.

Электроподключение - индивидуально: ОП кабелем Ø8...13мм (сечение жил 2,5...4мм<sup>2</sup>), БУ кабелем Ø10...16мм (сечение жил 2,5...4мм<sup>2</sup>).



Пример для заказа: **ВАТРА ГО15В-2000-312 У1**

расшифровка модификации:

- 1 цифра • 1- ячеистый отражатель  
2- зеркальный отражатель  
3- асимметричный отражатель  
2 цифра • зажигание лампы (встроенная аппаратура управления):  
1- в горячем и холодном состоянии (с БМП)  
2- в холодном состоянии (с ИЗУ)  
3 цифра • 2- без экрана (элемент защиты от слепящего действия)

| Тип прожектора    | Напряжение, В | Степень защиты | ИС  | Цоколь  | Сила света, кКд | Углы рассеяния 2α при I=0,1 I <sub>max</sub> , град, Г/В | Габариты ОП, LxWxH, мм | Масса, кг ±10% |      |
|-------------------|---------------|----------------|-----|---------|-----------------|----------------------------------------------------------|------------------------|----------------|------|
|                   |               |                |     |         |                 |                                                          |                        | ОП             | БУ   |
| ГО15В-1000-112 У1 | 220 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 90              | 95/90                                                    | 360x670x675            | 23             | 27   |
| ГО15В-1000-122 У1 | 220 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 90              | 95/90                                                    | 360x670x675            | 20             | 27   |
| ГО15В-1000-212 У1 | 220 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 190             | 74/22                                                    | 360x670x675            | 20             | 27   |
| ГО15В-1000-222 У1 | 220 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 190             | 74/22                                                    | 360x670x675            | 23             | 27   |
| ГО15В-1000-322 У1 | 220 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 45*             | 120/120                                                  | 360x670x675            | 23             | 27   |
| ГО15В-2000-112 У1 | 380 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 190             | 95/90                                                    | 360x670x675            | 23             | 29,2 |
| ГО15В-2000-122 У1 | 380 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 190             | 95/90                                                    | 360x670x675            | 20             | 29,2 |
| ГО15В-2000-212 У1 | 380 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 400             | 74/22                                                    | 360x670x675            | 20             | 29,2 |
| ГО15В-2000-222 У1 | 380 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 400             | 74/22                                                    | 360x670x675            | 23             | 29,2 |
| ГО15В-2000-322 У1 | 380 AC        | IP65           | MHL | K12s-36 | 45*             | 120/120                                                  | 360x670x675            | 23             | 27   |

\*смещение max силы света относительно оптической оси в вертикальной плоскости (45±5)°