

НАДЗЕМНЫЕ ПРОЖЕКТОРНЫЕ ОГНИ ВЫСОКОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ

Огонь Герда-РАРІ

Глиссадные огни Герда – РАРІ позволяют визуально контролировать положение воздушного судна по отношению к заданной глиссаде.

Возможны следующие варианты использования в составе системы глиссадных огней: АРАРІ, РАРІ по левой стороне ВПП и РАРІ по обеим сторонам ВПП.

Описание/свойства

- Основными светотехническими компонентами огня являются – источник света, красный светофильтр и оптическая система, состоящая из двух пар последовательно установленных линз. Источником света, являются 2 галогенные лампы. Световой пучок от ламп фокусируется отражателем, проходит через светофильтр и далее через оптическую систему. Огонь излучает двухцветный световой пучок (белый сверху и красный снизу) с резким цветовым переходом.
- Компоненты огня смонтированы на основании и размещены в корпусе, который закрывается крышкой, обеспечивая удобный и быстрый доступ к компонентам оптической системы, а также к галогенным лампам. В нижней части основания размещены кабельный ввод и фильтр.
- Для оперативного доступа на задней части корпуса размещены защелки. Крышка в открытом положении позволяет закрывать световой поток огня, что является дополнительным удобством при осуществлении настройки огня в ходе летной проверки.
- Огни питаются от кабельного кольца через изолирующие трансформаторы 200 Вт.

