



FR150



ПОСАДОЧНЫЕ ОГНИ ВПП НАДЗЕМНОГО ТИПА

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

ICAO: Приложение 14 - Том I, рис. A2-9, A2-10

FAA: L-862 AC150/5345-46

IEC: TS 61827

NATO: STANAG 3316

CAA: CAP 168

IAAE: TP312

ПРИМЕНЕНИЕ

Посадочные огни ВПП надземного типа для аэропортов кат. I, II и III ИКАО, FAA и военных ВПП

Используются в качестве входных и ограничительных огней для оборудованных ВПП аэропортов ИКАО и NATO

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Одна лампа номинальной мощностью 150W: быстрая и легкая замена без применения инструментов
- Номинальный срок службы лампы 1000 часов при полной интенсивности, но свыше 3000 часов в полевых условиях эксплуатации
- Простое проектирование позволяет увеличить интервал технического обслуживания и уменьшить количество запчастей
- Внешняя линза, из жаропрочного стекла с гладкой внешней поверхностью, для упрощения процедур техобслуживания
- Внутренняя линза, состоящая из двух частей, для обеспечения любой цветовой конфигурации
- Сходимость светового луча заводской установки
- Компонент всенаправленного света превышает требования ИКАО
- Линза механически крепится к корпусу посредством зажимного кольца и прокладки. Замена осуществляется легко и быстро без применения герметиков.
- Не требуется оптическая регулировка после замены лампы или линзы
- Доступен конус для дневной маркировки

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА

- Легкость и прочность огня за счет применения лития под давлением обеспечивает
- Порошковая окраска обеспечивает значительную коррозионную стойкость
- Корпус установлен на градуированной опоре для регулировки в вертикальной и горизонтальной плоскостях
- Небольшие размеры огня, высотой 260 мм, обеспечивают высокую стойкость к воздействию газовой струи от реактивных двигателей воздушных судов
- Степень защиты: IP44
- Диапазон температур: -55°C до +55°C

УСТАНОВКА

- Огни могут устанавливаться на трубном колене или опорной плите
- Доступны специальные инструменты для легкой и точной установки

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

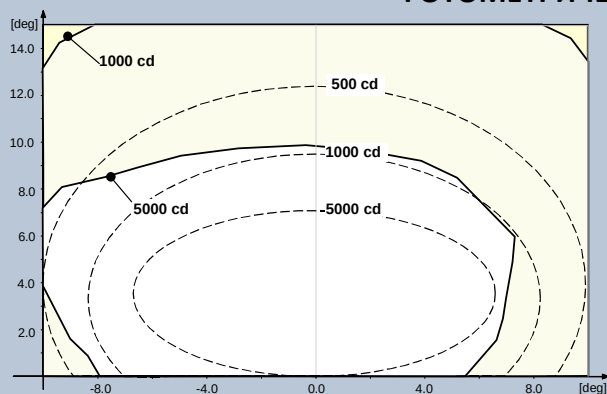


Рис. 1 ИКАО Рис. A2-10 60 м – Белый

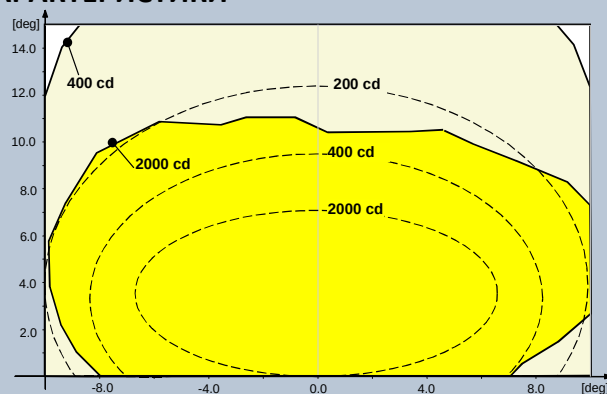


Рис. 2 ИКАО Рис. A2-10 60 м – Желтый

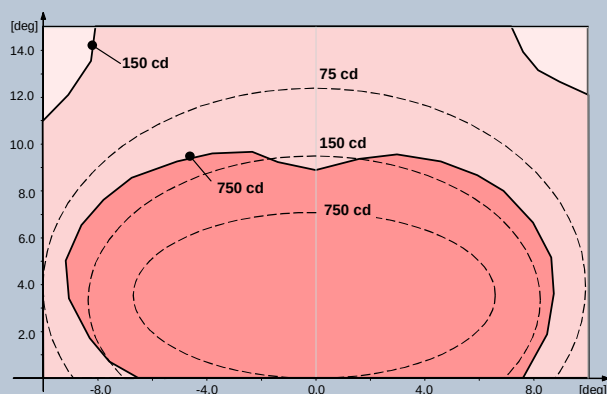


Рис. 3 ИКАО Рис. A2-10 60 м – Красный

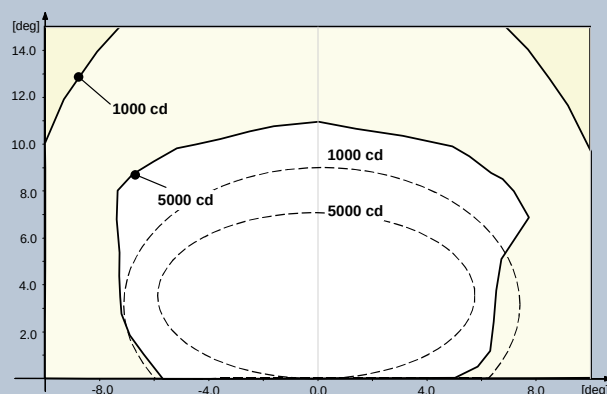


Рис. 5 FAA L-862 – Белый

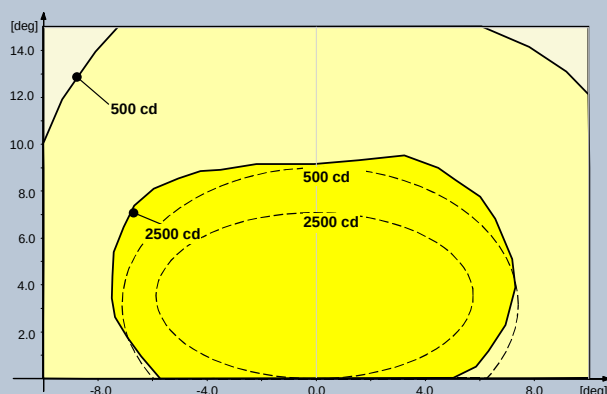


Рис. 5 FAA L-862 – Желтый

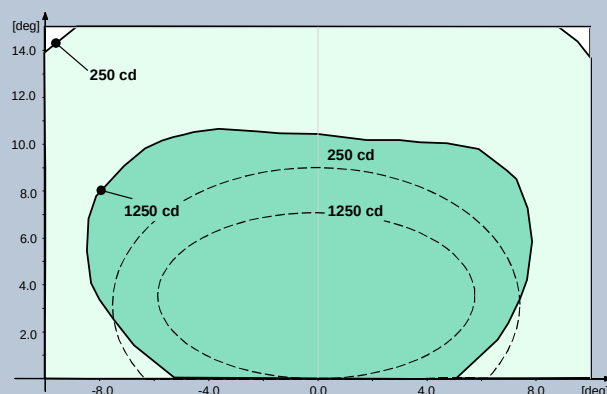


Рис. 6 FAA L-862 – Зеленый

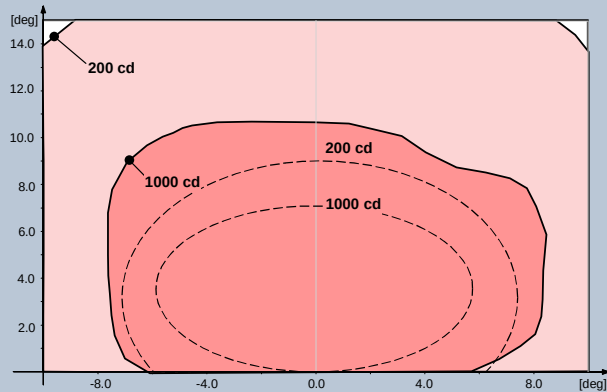
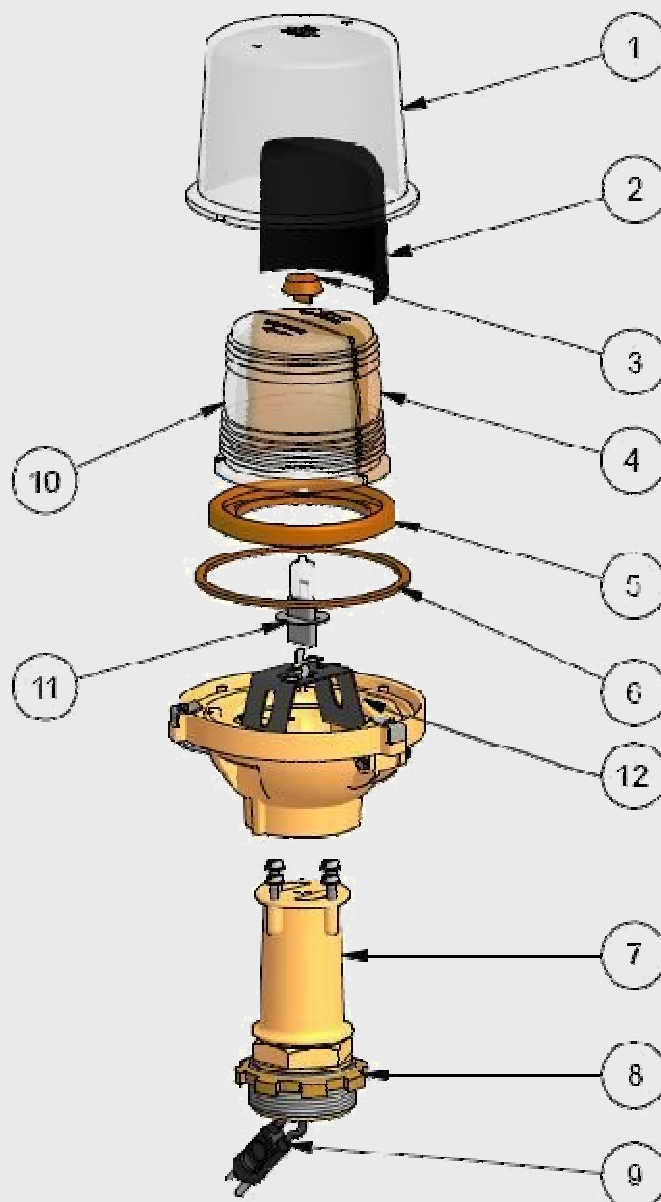


Рис. 7 FAA L-862 – Красный

РЕМОНТНЫЕ ЗАПЧАСТИ ОГНЯ

- 1 Белая внешняя линза
- 2 Экран 180°
- 3 Силиконовый держатель для внутренней линзы
- 4 Правая внутренняя линза 180°
- 5 Прокладка для внутренней линзы
- 6 Прокладка для внешней линзы
- 7 Ломкая муфта
- 8 Резьбовая гайка
- 9 Штепсельная вилка FAA L-823
- 10 Левая внутренняя линза 180°
- 11 Лампа
- 12 Держатель лампы

Полный список доступных запасных частей см. в соответствующем техническом руководстве

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

- | | |
|----------|---|
| 013.0010 | Набор из двух колец из полифениленсульфида для удерживания розетки внутри трубного колена |
| 013.0008 | Гальванизированное стальное трубное с одним верхним резьб.концом (2" - 11 GAS трубная резьба) |
| 315.3210 | Гальванизированное стальное трубное колено с двумя резьб.концами (2" - 11 GAS трубная резьба) |
| 315.1228 | Основание L-867, класс IA, размер B, глуб. 24" |
| 315.1062 | Опорная плита для основании L-867 с прокладкой и каб. зажимом (2" - 11 GAS трубная резьба) |
| 332.3250 | Кольцо для нивелирования и центровки |
| 332.4401 | Визирующее устройство |

Для информации об изолирующих трансформаторах и коннекторах см. соответствующие страницы каталога

Информация по упаковке

	Огонь (без конуса)	Конус (одна шт.)
Вес (кг)	2.3	0.6
Объем (м³)	0.009	0.003