

Представляем новый стандарт качества в обеспечении безопасности высотных объектов с современными линейными авиационными сигнальными светильниками малой интенсивности «ЗОЛ™-ЛСД54». Этот продукт выходит за рамки привычного понимания светосигнальных устройств, представляя собой стандарт надежности, практичности и инноваций, опираясь на богатый двадцатилетний опыт наших инженеров. Специально разработанная светодиодная лампа для заградительных огней ЛСД54 делает этот светосигнальный прибор непревзойденным в своем классе. Доверьтесь нашему продукту для повышения уровня безопасности вашего объекта. Защитите свой объект с нами – вашим надежным партнером в инновационных решениях для обеспечения безопасности высотных сооружений.

Новый стандарт светосигнальных устройств со сменным источником света:

Приобщитесь к миру передовых технологий безопасности высотных объектов с линейными авиационными заградительными огнями малой интенсивности «ЗОЛ™-ЛСД54». Наш продукт, разработанный с учетом строгих стандартов надежности и эффективности, превосходит аналоги от других производителей. Обеспечивая стабильный световой сигнал интенсивностью более 10 кандел, он идеально соответствует требованиям Федеральных авиационных правил (ФАП) и Международной организации гражданской авиации (ИКАО), обеспечивая безопасную маркировку высотных объектов. Уникальная возможность замены светодиодной лампы ЛСД54 с цоколем E27 по мере необходимости поднимает «ЗОЛ™-ЛСД54» на высший уровень надежности в сфере безопасности. Доверьтесь нам для обеспечения светового ограждения вашего высотного объекта, где инновации и двадцатилетний опыт встречаются для вашей безопасности.

Эффективное устройство плафона:

В мире оптических устройств светопропускание играет решающую роль, и в этом отношении заградительные огни «ЗОЛ™-ЛСД54» являются качественным решением.

Применение современных оптических полимерных материалов придают этим огням непревзойденные характеристики светопередачи, а линза Френеля делает параметры светораспределения непревзойденными.

Согласно стандарту ASTM D1003, мутность плафона ограничена всего 1%, что свидетельствует о высокой прозрачности материала.

Этот параметр крайне важен, поскольку минимизация мутности существенно уменьшает рассеивание света, позволяя использовать его максимально эффективно для маркировки высотных объектов. Применение высокотехнологичных оптических материалов и инновационных конструкций плафона в сочетании с выдающимися показателями светопропускания делает заградительные огни «ЗОЛ™-ЛСД54» оптимальным выбором для обеспечения безопасности высотных объектов с минимальными потерями светового сигнала.

Техническая характеристика:

- Климатическое исполнение: УХЛ1, ГОСТ 15150;
- Диапазон рабочих температур: от -50°C до +50°C;

- Степень защиты: IP65, ГОСТ 14254;
- Светосигнальные приборы устойчивы к воздействию: инея, дождя, соляного тумана, динамического действия пыли, вибрационных нагрузок, солнечной радиации, резкой смены температуры (теплого удара);
- Светофильтр: прозрачный, красный из ударопрочного оптического поликарбоната с УФ-стабилизатором (Россия);
- Материал корпуса: ударопрочный поликарбонат (Россия);
- Масса: не более 0,5 кг.
- Цоколь: E27 (специализированная СД-лампа);
- Мощность 10 Вт;
- Напряжение питания: 220(±20)В, 50Гц;
- Ток: 75мА;
- Цветовая температура: 4000К;
- Световой поток: 900Лм;
- Время наработки на отказ: 30000 часов;
- Коэффициент пульсации: 0%;
- Не использовать с регуляторами подачи напряжения.

Основные требования к монтажу и эксплуатации:

Заградительные огни крепятся при помощи держателя (трубы-стойки) с наружной резьбой G 3/4". Монтажные трубы-стойки устанавливаются на верхних точках высотных объектов (крышах и т.п.), подлежащих световому ограждению. В заградительных огнях «ЗОЛ™-ЛСД54» в качестве источника света применяется специализированная светодиодная лампа для авиационных заградительных огней мощностью от 10Вт с цоколем E27. Также могут применяться светодиодные лампы для заградительных огней с цоколем E27 других производителей. Для подключения проводов питания, необходимо выкрутить верхнюю часть огня (светофильтр) из его основания и осуществить подключение. При сборке заградительного огня, проследить за тем, чтобы резиновая прокладка была установлена на место. Протирку светофильтра производить по мере загрязнения чистой ватой, мягкой фланелью или замшей без использования растворяющих и абразивных веществ. После очистки плафон следует протереть ватой, смоченной в спирте.

Условия гарантийного обслуживания:

Срок действия гарантии на корпус светоарматуры 120 месяцев со дня продажи оборудования. Срок действия гарантии на лампу 12 месяцев. Неисправное оборудование (часть оборудования) в течение гарантийного периода ремонтируется бесплатно или заменяется новым. Решение вопроса о целесообразности его замены или ремонта остаётся за службой сервиса предприятия-производителя. Замененное оборудование (детали) переходят в собственность службы сервиса.