

Откройте для себя новаторское решение в обеспечении безопасности высотных объектов — линейный авиационный сигнальный светильник малой интенсивности «СДЗО-05-1-ЛСД54 >10кд ТУ 27.40.33-001-34697780-2024» от ООО "ПРОМСНАБ ИНЖИНИРИНГ", оснащенный специальной светодиодной лампой для заградительных огней ЛСД54. Этот светосигнальный прибор выходит за рамки обычного представление об светосигнального устройства, представляя собой стандарт надежности, практичности и инноваций основанных на двадцатилетнем опыте инженеров. Полагайтесь на наш продукт для повышения безопасности вашего объекта.

Новый стандарт качества светосигнальных устройств со сменным источником света:

«СДЗО-05-1-ЛСД54» — это линейный авиационный заградительный огонь малой интенсивности, разработанный в соответствии с жесткими стандартами надежности и эффективности. В отличие от аналогичных продуктов со сменными лампами от других производителей, наше устройство выдаёт стабильный световой сигнал интенсивностью более 10 кандел. Это устройство идеально соответствует требованиям Федеральных авиационных правил (ФАП) и Международной организации гражданской авиации (ИКАО), обеспечивая эффективную и безопасную маркировку высотных объектов. С возможностью замены, по мере необходимости, светодиодной лампы ЛСД54 с цоколем E27, «СДЗО-05-1-ЛСД54» обеспечивает высший уровень практичности в сфере безопасности, объединяя передовые технологии с двадцатилетним опытом в разработке светосигнальных устройств. Доверьтесь нам для обеспечения светового ограждения вашего высотного объекта.

Эффективная структура рассеивателя:

Светопропускание плафона важный параметр, определяющий эффективность заградительных огней семейства «СДЗО-05-1-ЛСД54». Узор рассеивателя плафона, созданный на основе тщательного анализа оптических свойств материалов, обеспечивает уникальные характеристики светопередачи.

Согласно ASTM D1003, мутность плафона ограничена лишь 1%, что свидетельствует о высокой прозрачности материала. Этот показатель важен, поскольку минимизация мутности существенно снижает рассеивание света и позволяет максимально использовать его для маркировки высотных объектов.

Коэффициент светопропускания, также измеряемый по ASTM D1003, составляет впечатляющие 93,86%. Это означает, что более 90% светового потока, генерируемого прибором, успешно проникает через плафон, обеспечивая яркость и видимость сигнала.

Применение высокотехнологичных оптических материалов и инновационных конструкций плафона вместе с выдающимися показателями светопропускания делает заградительные огни «СДЗО-05-1-ЛСД54» оптимальным выбором для обеспечения безопасности высотных объектов при минимальных потерях светового сигнала.

Откройте для себя новаторское решение в обеспечении безопасности высотных объектов — линейный авиационный сигнальный светильник малой интенсивности «СДЗО-05-1-ЛСД54 >10кд ТУ 27.40.33-001-34697780-2024» от ООО "ПРОМСНАБ ИНЖИНИРИНГ", оснащенный специальной светодиодной лампой для заградительных огней ЛСД54. Этот светосигнальный прибор выходит за рамки обычного представление об светосигнального устройства, представляя собой стандарт надежности, практичности и инноваций основанных на двадцатилетнем опыте инженеров. Полагайтесь на наш продукт для повышения безопасности вашего объекта.

Новый стандарт качества светосигнальных устройств со сменным источником света:

«СДЗО-05-1-ЛСД54» — это линейный авиационный заградительный огонь малой интенсивности, разработанный в соответствии с жесткими стандартами надежности и эффективности. В отличие от аналогичных продуктов со сменными лампами от других

производителей, наше устройство выдаёт стабильный световой сигнал интенсивностью более 10 кандел. Это устройство идеально соответствует требованиям Федеральных авиационных правил (ФАП) и Международной организации гражданской авиации (ИКАО), обеспечивая эффективную и безопасную маркировку высотных объектов. С возможностью замены, по мере необходимости, светодиодной лампы ЛСД54 с цоколем E27, «СДЗО-05-1-ЛСД54» обеспечивает высший уровень практичности в сфере безопасности, объединяя передовые технологии с двадцатилетним опытом в разработке светосигнальных устройств. Доверьтесь нам для обеспечения светового ограждения вашего высотного объекта.

Эффективная структура рассеивателя:

Светопропускание плафона важный параметр, определяющий эффективность заградительных огней семейства «СДЗО-05-1-ЛСД54». Узор рассеивателя плафона, созданный на основе тщательного анализа оптических свойств материалов, обеспечивает уникальные характеристики светопередачи.

Согласно ASTM D1003, мутность плафона ограничена лишь 1%, что свидетельствует о высокой прозрачности материала. Этот показатель важен, поскольку минимизация мутности существенно снижает рассеивание света и позволяет максимально использовать его для маркировки высотных объектов.

Коэффициент светопропускания, также измеряемый по ASTM D1003, составляет впечатляющие 93,86%. Это означает, что более 90% светового потока, генерируемого прибором, успешно проникает через плафон, обеспечивая яркость и видимость сигнала.

Применение высокотехнологичных оптических материалов и инновационных конструкций плафона вместе с выдающимися показателями светопропускания делает заградительные огни «СДЗО-05-1-ЛСД54» оптимальным выбором для обеспечения безопасности высотных объектов при минимальных потерях 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 (теплового 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 (светильники) 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 «СДЗО-05-1-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 протирать ватой, смоченной в спирте.

Упаковка:

Упаковка заградительного огня по ГОСТ 23216 для условий хранения 2 (с) ГОСТ 15150.

Светильники «СДЗО-05-1-ЛСД54» упаковывают в транспортную тару, обеспечивающую их сохранность и защиту от механических повреждений и атмосферных осадков.

Условия гарантийного обслуживания:

Требования потребителя, соответствующие законодательству, могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Сведения о рекламациях. Рекламационные претензии предъявляются предприятию-поставщику в случае выявления дефектов и неисправностей в заградительном огне «СДЗО-05-1-ЛСД54» ранее гарантийного срока.

В рекламационном акте указать: модификацию линейного заградительного огня, дефекты и неисправности, условия при которых они выявлены, время с начала эксплуатации прибора. К акту необходимо приложить копию платёжного документа на прибор.

Гарантии изготовителя: «СДЗО-05-1-ЛСД54 >10кд»: заградительный огонь малой интенсивности типа А, соответствует ТУ 27.40.33-001-34697780-2024. 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.

Альтернативные названия у других производителей и аналоги:

- СДЗО; СДЗО-05; СДЗО-05-ЛОН.