



КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Светосигнальные приборы ЗОМ-СД, являются качественными авиационными линейными заградительными огнями малой интенсивности.

Модель соответствует требованиям ФАП и ICAO, предъявляемым к огням малой интенсивности, с интенсивностью (силой) выдаваемого непрерывного светового сигнала более 32,5 кандел в заданных углах относительно горизонта.

Светодиодный модуль ЗОМ-СД состоит из 8 сверхярких светодиодов Philips. Линза Френеля из оптического поликарбоната концентрирует и распределяет световой поток, выдавая по интенсивности и направлению сигнал, соответствующий требованиям законодательства, что позволило создать, нашим инженерам, эффективную оптическую систему с низким уровнем энергопотребления всего в 4 Вт.

Благодаря универсальному посадочному месту с резьбой G3/4", огонь можно монтировать на трубе-стойке, либо с помощью специально поставляемых кронштейнов.

Предварительно смонтированный кабель упрощает подключение, что позволяет не открывать корпус заградительного огня при монтаже.

Заградительные огни ЗОМ-СД устанавливаются на объектах выше 45 м.

В большинстве случаев устанавливается несколько одинарных заградительных огней ЗОМ-СД одним или несколькими ярусами для световой маркировки контура высотной конструкции, в комбинации с огнями средней интенсивности ЗОС.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ И ТРЕБОВАНИЯМ:

- Приказ МИНТРАНСА РФ № 262 от 25 августа 2015 года;
- ICAO Annex 14, 6th Edition;
- ICAO low intensity, type B (**КРАСНЫЙ НЕПРЕРЫВНЫЙ, НОЧЬ**)

ОСОБЕННОСТИ:

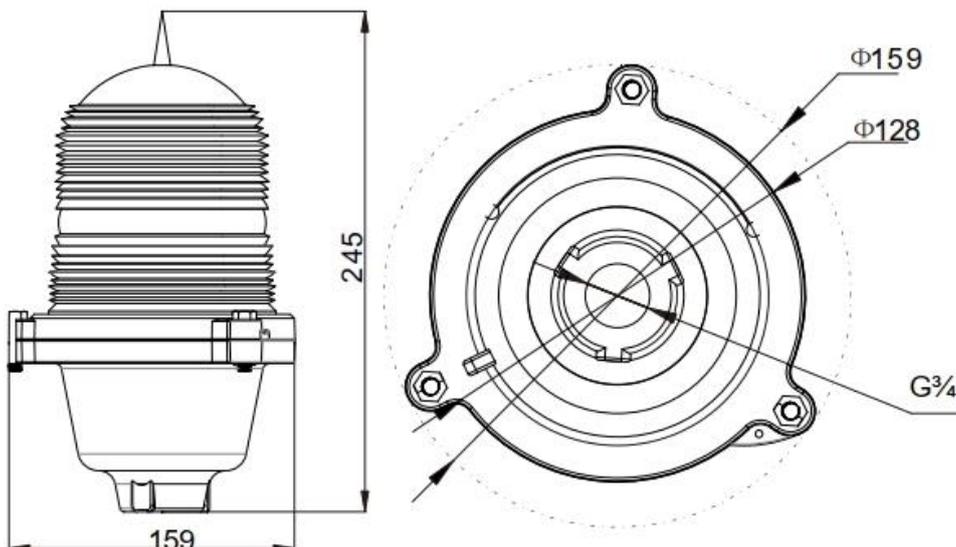
- Рабочее напряжение: 220V AC или 48V DC (под заказ);
- 8 светодиодов PHILIPS мощностью 0,5 Вт, надежный источник света обеспечивающий продолжительность срок службы.
- Эффективная оптическая конструкция обеспечивает превосходное распределение света.
- Внутренний светодиодный драйвер со стабилизатором постоянного тока, обеспечивают световой сигнал без мерцаний.
- Экономия энергии на 96 % выше, чем у традиционных ламп накаливания мощностью 100 Вт лампочка.
- Виброустойчивая конструкция встроенного светодиодного модуля, обеспечивает большую надёжность по сравнению с огнями, оснащенными цоколем E27 (защита от самопроизвольной выкрутки).
- Оптическая часть из поликарбоната GE, устойчивый к УФ-излучению.
- Птичий шип для предотвращения приземления и гнездования птиц.
- Алюминиевый корпус с порошковой окраской, устойчивый к коррозии.

- Silicon seal excludes water and moisture penetration.
- Mounting location with G3/4" thread for ease of installation.
- Safety cable made of stainless steel protecting the light fixture from falling during technical maintenance.
- Built-in 6-contact terminal block for power and signaling connection.
- Pre-installed cable for simplification of work by connection without opening the housing against fire.
- Optionally available built-in dusk relay for automatic on/off.
- Available, as NO, as well as NC dry contacts for signaling.
- Protection against: reverse polarity, overvoltage and short circuit.

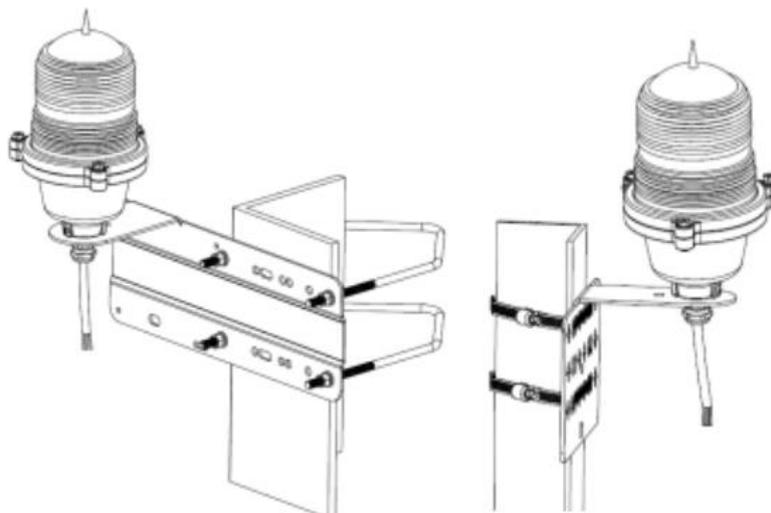
Электрические характеристики заградительных огней ZOM-СД, ICAO type B:

Item	ZOM-SD Specification (Export Version)	
LIGHT OUTPUT	Effective Intensity	>32.5cd
	Vertical beam	>10°
	Horizontal Spread	360°
	Light Source	Philips LEDs
	LED Color	Red
	LED Lifespan	100,000 Hours
OPERATION	Flash Pattern	Steady burning / Flashing (20FPM as default)
POWER SUPPLY	Input Voltage	85-265VAC, 50-60Hz / 48VDC / 24VDC / 12VDC
	Power Consumption	4W
MECHANICAL STRUCTURE	Lens	Material: Polycarbonate, UV Stabilized Color: White transparent (Standard) / Red (Optional)
	Body	Aviation yellow powder-coated die-casting Aluminum
	Mounting	G3/4" threaded bottom entry
	Net Weight	0.9KG
	Dimension(W*H)	159mm*245mm
	Protection	•IP65 (Standard) •IP67 (With REDDOT 3-piece waterproof fitting)
	Operation Temperature	-40°C~+70°C
	Operation Humidity	0-95% RH non-condensing
	Wind resistance	Max.240kph
OTHERS	Optional	•Built-in photocell •Dry alarm contacts •3-piece waterproof fitting for IP67 •Red Lens
	Warranty	5 years

ОБЩИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ:



ВАРИАНТЫ МОНТАЖА:



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 устройстве ЗОМ-СД ранее гарантийного срока.

В рекламационном акте указать:

Тип приборов, дефекты и неисправности, условия при которых они выявлены, время с начала эксплуатации прибора. К акту необходимо приложить копию платёжного документа на прибор.

Гарантии изготовителя:

ЗОМ-СД производится в соответствии с ТУ 27.40.39-004-28320930-2018.

Срок действия гарантии 60 месяцев со дня продажи оборудования.

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.

Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование получившее повреждение или вышедшее из строя в результате:

- несоответствия электрического питания соответствующим Государственным техническим стандартам и нормам;
- неправильного электрического подключения;
- нарушений порядка перевозки, хранения, установки оборудования;
- нарушений условий эксплуатации;
- затопления, пожара и иных причин, находящихся вне контроля производителя и продавца;
- дефектов систем, с которыми эксплуатировалось оборудование;
- использования оборудования не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации;
- отсутствия заводской таблички с номером модели СМА и серийным номером;
- неофициальной поставки устройства на территорию страны;
- нарушения заводских пломб или обнаружения механических повреждений;
- проведения ремонтных работ лицами, не имеющими квалификации (допуска, лицензии) на предоставление таких услуг;
- использования неоригинальных комплектующих в предыдущем ремонте.

Производитель и продавец не несут ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажем оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, а также за ущерб, нанесённый другому оборудованию, находящемуся у заказчика (покупателя), в результате неисправностей или дефектов, возникших в гарантийный период.

Срок осуществления гарантийного ремонта или обмена оборудования составляет 60 дней с даты приемки в ремонт или иной, согласованный при приемке, срок. Диагностика оборудования, в случае необоснованности претензий к его неработоспособности и отсутствия неисправностей, является платной услугой и оплачивается заказчиком (покупателем). Заключение о проведении гарантийного обслуживания или его отказе принимает уполномоченный специалист компании-производителя. За ним также остается право принимать решение о том, когда уместно производить ремонт сломавшейся детали, а когда лучше ее заменить.

Поставка гарантийного оборудования поставщику (продавцу) осуществляется силами заказчика (покупателя) и за его счёт.

УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ:

- Предоплата 100%
- Срок выполнения заказа 45 дней от даты поступления денежных средств на расчётный счет Поставщика.
- Стороны достигли понимания и пришли к соглашению, что заказываемый и оплаченный объём продукции производится под заказ специально для нужд Заказчика (Покупателя), а значит возврату и обмену не подлежит.
- Продукция соответствует техническому регламенту Евразийского союза, о чем будут предоставлены Декларации соответствия или отказные письма.
- В качестве сопроводительной документации будут поставлены: бухгалтерские документы, Руководство по эксплуатации (технические паспорта), Декларации соответствия или отказные письма.
- Стороны пришли к соглашению, что выше обозначенный список сопроводительной документации является исчерпывающим и Заказчик не вправе требовать, каких-либо дополнительных документов на продукцию.