

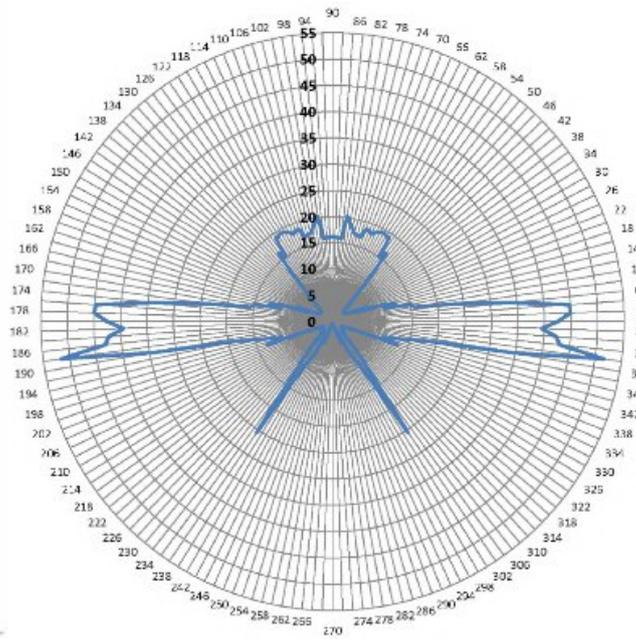
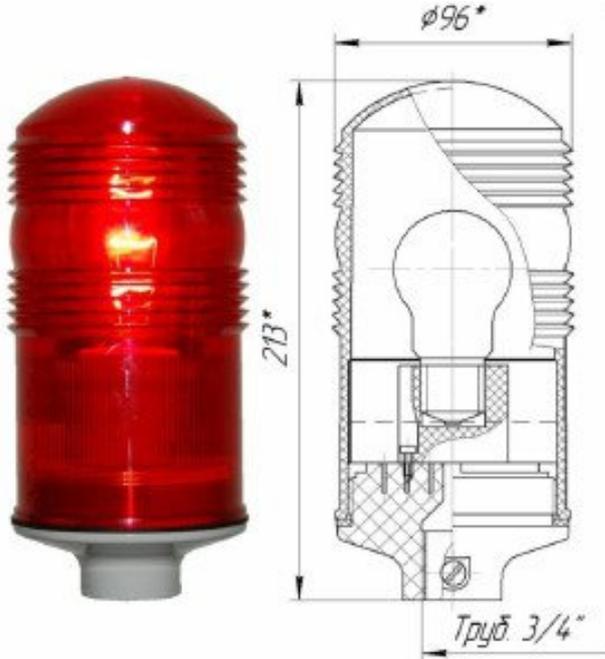
*(руководство по эксплуатации)
Техническое описание документа ЭОМ-75Вт*

Заградительный огонь

малой интенсивности «30М-75Вт» >10cd; ICAO type A; 220V 50Hz; IP65

Перв. примен.

Справ. №



Функциональное предназначение:

Заградительные огни ЭОМ-75Вт >10cd производятся ООО «ПСП АЭРОСИГНАЛ» в соответствии с ТУ 27.40.39-004-28320930-2018. Огни предназначены для обозначения высотных объектов (препятствий) представляющих опасность передвижению воздушного транспорта (высотные здания и сооружения, дымовые трубы, ретрансляционные мачты мобильной связи, крановые установки, мостовые опоры, строения в районе аэродромов).

Огни являются светосигнальными приборами красного цвета, постоянного свечения, которые полностью соответствуют требованиям Федеральных авиационных правил, предъявленным к заградительным огням малой интенсивности типа «А» (по классификации ИКАО), установленным на высотных неподвижных объектах.

Соответствие основным стандартам и требованиям:

- ПРИКАЗ РОССАВИАЦИИ № 262 от 25 августа 2015 года
- ICAO Annex 14, 4th Edition, July 2004
- ICAO low intensity type A
- ТР ТС 004/2001
- ТР ТС 020/2011
- ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
- ГОСТ 30804.3.2-2013
- ГОСТ IEC 61547-2013
- СТБ EN 55015-2006

Электрическая характеристика:

- Напряжение питания: 220V, 50/60 Гц;
- Потребляемая мощность: 75W.

Техническая характеристика:

- Климатическое исполнение: УХЛ1, ГОСТ 15150;
- Диапазон рабочих температур: от -60°C до +50°C;
- Степень защиты: IP65, ГОСТ 14-254;



Сдвоенная модификация

Подп. и дата

Инв. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Техническое описание 30М-75Вт (руководство по эксплуатации)

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Заградительный огонь «30М-75Вт» >10cd; ICAO type A; 220V 50Hz; IP65 ТУ 27.40.39-004-28320930-2018	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Пешков Е. П.		01.07		1	500 г	1:1
Пров.	Орлов Д. Л.		01.07		Лист 1	Листов 3	
Т.контр.	Орлов Д. Л.		01.07		ООО «ПСП АЭРОСИГНАЛ» www.aerosignal.ru		
Н.контр.				Поликарбонат (ПТР ≤ 18)			
Утв.	Сысоев А. С.		01.07				

Копировал

Формат А4

(руководство по эксплуатации) Техническое описание 30М-75Вт

- Заградительные огни 30М-75Вт 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 DOW (Швейцария);
- Материал корпуса: ударопрочный поликарбонат с УФ-стабилизатором Bayer Makrolon (Германия);
- Масса: не более 0,5 кг.

Светотехническая характеристика:

- Источник света лампа накаливания 75W;
- Средний срок службы лампы: 1000 часов;
- Режим работы: непрерывный;
- Излучение: всенаправленное, цвет-красный;
- Угол рассеивания: нормированное значение 16°, фактическое 34°;
- Сила света в направлении +6°: 34 кд;
- Сила света в направлении +10°: 16 кд;
- Сила света в направлении -6°: 43 кд.

Преимущества конструкции:

- Заградительные огни 30М-75Вт, предназначены для использования с лампами накаливания мощностью 75Вт или со специальными светодиодными лампами для заградительных огней с цоколем E27.

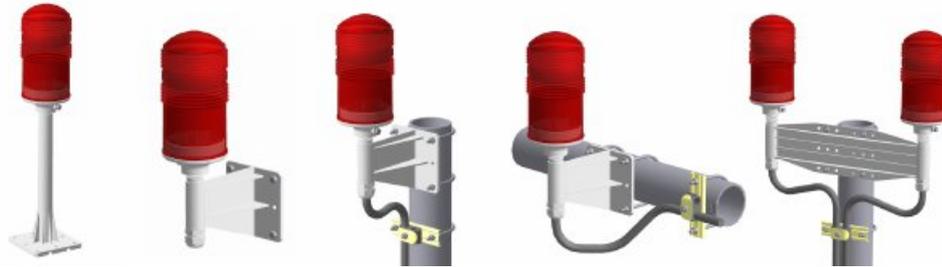
Комплектность:

1. Заградительный огонь (корпус светоарматуры) 1 шт.
2. Индивидуальная тара 1 шт.
3. Техническое описание и инструкция по эксплуатации 1 шт.

Основные требования к монтажу и эксплуатации:

Заградительные огни (светильники) крепятся при помощи держателя (трубостойки) с наружной резьбой G 3/4". Монтажные трубостойки устанавливаются на верхних точках высотных объектов (крышах и т.п.), подлежащих световому ограждению. В заградительных огнях 30М-75Вт в качестве источника света применяются лампы накаливания мощностью от 40 до 75Вт 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.

Варианты монтажа:



Упаковка:

Упаковка заградительного огня по ГОСТ 23216 для условий хранения 2 (с) ГОСТ 15150. Светильники упаковывают в транспортную тару, обеспечивающую их сохранность и защиту от механических повреждений и атмосферных осадков.

Техника безопасности:

- Для обеспечения безопасности при эксплуатации заградительного огня запрещается:
- Производить замену указанных ламп на другие источники света с более низкими показателями силы света;
- Производить любые работы с заградительными огнями при включённом напряжении;
- Производить сборку и эксплуатацию заградительного огня с повреждённой изоляцией.
- При монтаже и эксплуатации заградительных огней, необходимо руководствоваться правилами устройств электроустановок (ПУЭ).

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 30М-75Вт 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.

Подп. и дата
Инв. № докл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Техническое описание 30М-75Вт (руководство по эксплуатации)	Лист
						2

*Техническое описание 30М-75Вт
(руководство по эксплуатации)*

Гарантии изготовителя:

30М-75Вт заградительный огонь малой интенсивности типа А, соответствует ТУ 27.40.39-004-28320930-2018.
Срок действия гарантии 24 месяца 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. Заменное оборудование (детали) переходят в собственность службы сервиса.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № докл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

*Техническое описание 30М-75Вт
(руководство по эксплуатации)*

Лист
3

Копировал

Формат А4