

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Аэросвет»

 В.А. Берёза

10.10.2011 г.

Огонь линзовый ОЛ4м

ПАСПОРТ

АСКИ.676642.002-10 ПС

Инд. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Индв. № д	Подп. и дата
3627 ✓	10.10.2011			

КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

СОДЕРЖАНИЕ

1	Основные сведения об изделии.....	3
2	Основные технические данные.....	5
3	Комплектность.....	6
4	Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя (поставщика).....	6
5	Консервация.....	6
6	Свидетельство об упаковывании.....	7
7	Свидетельство о приемке.....	7
8	Сведения об утилизации.....	8
9	Сведения о рекламациях.....	8
10	Особые отметки.....	9
	Лист регистрации изменений.....	10

Инв. № подл.	Взам. инв №	Инв. №	Обл.	Подп. и дата
3627				
10.10.2011				

КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

АСКИ.676642.002-10 ПС

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Лит.	Лист	Листов
		Разраб. Посысоева	<i>[Signature]</i>	3.10.11	ОГОНЬ ЛИНЗОВЫЙ ОЛ4м Паспорт			
		Пров. Нозиков	<i>[Signature]</i>	3.10.11			2	10
		Н. контр. Рыжова	<i>[Signature]</i>	05.10.11				
		Утв. Лосев	<i>[Signature]</i>	03.10.11				

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и характеристики огня линзового типа ОЛ4м, именуемого в дальнейшем «огонь».

Все записи в паспорте производят только чернилами. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются.

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации на огонь.

1 Основные сведения об изделии

Огонь относится к огням малой интенсивности и предназначен для использования в вертодромах и вертолетных площадках, расположенных на поверхности, вертодромах, поднятых над поверхностью, вертопалубах в качестве огней зоны приземления и отрыва, а так же огней зоны конечного этапа захода на посадку и взлета.

Огонь эксплуатируется в сетях параллельного питания переменным током напряжением (380±23) В, (240⁺¹⁵₋₂₄) В или (220±13) В с частотой (50±2,5) Гц.

Огонь рассчитан на работу с лампой галогенной Osram 64150SUP UVS 55W 12V P14, 5S FS1.

Огни с соединительной коробкой выпускаются в шести модификациях, что обусловлено различием их функционального назначения и, как следствие, отличающихся разными по напряжению источниками питания и трансформаторами, а также цветом применяемого стеклоклапа.

Применение огня в составе комплектов или комплексов сторонними организациями допускается только с разрешения предприятия-разработчика.

Огонь предназначен для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающей среды от минус 55 до 55 °С и относительной влажности воздуха 100 % при 35 °С.

Климатическое исполнение - «ОМ».

Огни соответствуют требованиям группы 2.1.3 ГОСТ РВ.20.39.304-98.

Условия хранения – от минус 60 до 60 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °С.

Степень защиты – IP 56.

Огонь соответствует общим требованиям безопасности изделий светотехнических ГОСТ 12.2.007.0-75.

1.1 Огонь линзовый ОЛ4м-___/___ АСКИ.676642.002 ТУ

Заводской номер: _____

Дата изготовления _____ 20__ года.

Предприятие изготовитель: ООО «Аэросвет»

Почтовый адрес: 115230, Москва, Электролитный проезд, дом 3, строение 2, помещение 44-53.

ООО «Аэросвет», тел./ факс: (495) 937-26-32 / (495) 937-26-33.

E-mail: office@mail.ru.

**КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Сертификат соответствия № ФАВТ А.11.21721 от 15 февраля 2010 г.

Сертификат выдан: Федеральным агентством воздушного транспорта.

Срок действия сертификата: без ограничения срока.

Нормативная документация, на соответствие которой проведена сертификация:

Сертификационные требования к светосигнальному оборудованию вертодромов и вертолетных площадок, утв. ФАС России 03.12.1998 г

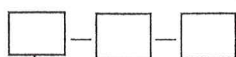
Инв. № подл.	Подп. и дата
3627	
Взам. инв. №	Инв. №
Подп. и дата	
12.04.2016	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
3	Взам.	АСКИ.676642.002-10 ПС	Моч.	12.04.16

АСКИ.676642.002-10 ПС

Лист
3

1.2 Структура условного обозначения огней:



Код огня: ОЛ4м – огонь с соединительной коробкой

Мощность источника света/номинальное напряжение питания огня:

55/380

55/240

55/220

Цвет колпака, при следующих сокращениях:

б – бесцветный; з – зеленый

Примеры записи огня для заказа:

Огонь линзовый ОЛ4м-55/240-з АСКИ.676642.002 ТУ.

Расшифровка записи:

Огонь с линзовым колпаком зеленого цвета, мощностью 55 Вт, номинальным напряжением питания 240 В, с соединительной коробкой. АСКИ.676642.002 ТУ – обозначение документа, по которому производится поставка.

Применяемость огня в зависимости от функционального назначения приведена в табл.1.

Таблица 1

Функциональное назначение	Условное обозначение	Обозначение изделия по КД	Примечание
Огни периметра зоны приземления и отрыва	ОЛ4м-55/380-з	АСКИ.676642.002-10	
	ОЛ4м-55/240-з	АСКИ.676642.002-11	
	ОЛ4м-55/220-з	АСКИ.676642.002-12	
Огни зоны конечного этапа захода на посадку и взлета	ОЛ4м-55/380-б	АСКИ.676642.002-13	
	ОЛ4м-55/240-б	АСКИ.676642.002-14	
	ОЛ4м-55/220-б	АСКИ.676642.002-15	

КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Инд. № подл. 3627
 Подп. и дата 10.10.2011
 Взам. инв. №
 Инв. № д-бл.
 Подп. и дата

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные, светотехнические параметры и характеристики огней ОЛ4м приведены в таблицах 2, 3.

Координаты цветности приведены в таблице 4.

Таблица 2

Наименование параметра	Норма для типов огней:		
	ОЛ4м-55/380-з	ОЛ4м-55/240-з	ОЛ4м-55/220-з
Номинальная мощность, Вт	55		
Сила света в вертикальной плоскости, в зависимости от возвышения, кд, не менее:			
$20^0 < E \leq 90^0$	3		
$13^0 < E \leq 20^0$	8		
$10^0 < E \leq 13^0$	15		
$5^0 < E \leq 10^0$	30		
$2^0 \leq E \leq 5^0$	15		
Угол излучения в горизонт. плоскости, 0	360		
Габаритные размеры, мм	240x215		
Габаритные размеры огня в сборе с основанием АСКИ.301641.005, мм	247x280		
Масса, кг, не более	4,0		

Таблица 3

Наименование параметра	Норма для типов огней:		
	ОЛ4м-55/380-б	ОЛ4м-55/240-б	ОЛ4м-55/220-б
Номинальная мощность, Вт	55		
Сила света в вертикальной плоскости, в зависимости от возвышения, кд, не менее:			
$E=0^0$	10		
$3^0 < E \leq 20^0$	100		
$E=25^0$	50		
$E=30^0$	10		
Угол излучения в горизонт. плоскости, 0	360		
Габаритные размеры, мм	240x215		
Габаритные размеры огня в сборе с основанием АСКИ.301641.005, мм	247x280		
Масса, кг, не более	4,0		

Таблица 4

Уравнения границ областей на цветовом графике XYZ	
зеленый	белый
$x=0,360-0,080y$	$x=0,500$
$x=0,650y$	$x=0,285$
$y=0,390-0,171x$	$y=0,440$
	$y=0,382$
	$y=0,150+0,640x$
	$y=0,050+0,750x$

КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. № подл. 3627 / Подп. и дата 10.10.201 / Взам. инв. № / Инв. № д-бл. / Подп. и дата

АСКИ.676642.002-10 ПС

Лист

5

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки огня приведен в таблице 5.

Таблица 5

Наименование	Обозначение	Количество
Огонь линзовый ОЛ4м	АСКИ.676642.002 _____	1 огонь любой модификации
Паспорт	АСКИ.676642.002-10 ПС	1 экз. на 100 огней или на меньшую партию, отправляемую в один адрес
Руководство по эксплуатации	АСКИ.676642.002-10 РЭ	
Комплект монтажных частей, в составе: 1.Гермоввод EMSKV 25 EMV-Z фирмы «Wiska Industry» или аналог; 2.Контргайка EMMU 25 фирмы «Wiska Industry» или аналог; 3.Кольцо уплотнительное ORD-E 25 фирмы «Wiska Industry» или аналог.		1 комплект 2 2 2
Комплект ЗИП О*, в составе: 1. Кольцо АСКИ.711171.008-02 2. Лампа галогенная Osram 64150SUP UVS 55W 12V P14, 5S FS1	АСКИ.305653.040	1 комплект 1 1
Устройство визирное *	АСКИ.305445.004	1 устройство на 100 огней или на меньшую партию, отправляемую в один адрес

Примечание: * - Поставляется по требованию заказчика

4 Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя (поставщика)

4.1 Огонь должен быть принят техническим контролем предприятия-изготовителя (представителем заказчика).

4.2 Изготовитель гарантирует соответствие огня требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в настоящем паспорте и руководстве по эксплуатации.

4.3 Средняя наработка огней на отказ с заменой источников света не менее 10000 ч.

4.4 Средний срок службы не менее 12 лет.

4.5 Средний срок хранения до ввода в эксплуатацию 5 лет.

4.6 Срок гарантии устанавливается 6 лет с учетом замены источника света, включая срок хранения до 5 лет.

Срок гарантии исчисляется со дня приемки огня ОТК (представителем заказчика) на предприятии-изготовителе.

5 Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Подп. и дата

Инв. № д-л

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

3627 // 10.10.2011

АСКИ.676642.002-10 ПС

Лист

6

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

6 Свидетельство об упаковывании

Огонь(и) линзовый(ые) ОЛ4м - / - АСКИ 676642.002-

Заводской (ие) номер(а) №№

Упакован(ы)

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

7 Свидетельство о приемке

Огонь(и) линзовый(ые) ОЛ4м - / - АСКИ 676642.002-

Заводской (ие) номер(а) №№

изготовлен(ы) и принят(ы) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан(ы) годным(и) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

/Насонов Е.В./

расшифровка подписи

год, месяц, число

линия отреза при поставке на экспорт

АСКИ.676642.002 ТУ

обозначение документа,

по которому производится поставка

Руководитель
предприятия

МП

личная подпись

/Лошкарев Т.Л./

расшифровка подписи

год, месяц, число

ЗАКАЗЧИК
(при наличии)

МП

личная подпись

/ /
расшифровка подписи

год, месяц, число

Инв. № подл.	3627
Подп. и дата	17.04.2016
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
3		Зам. АСКИ.12-2016	МЛ	18.04.16

АСКИ.676642.002-10 ПС

Лист

7

8 Сведения об утилизации

При подготовке к утилизации, в процессе утилизации специальных мер безопасности не требуется.

Основной метод утилизации – разборка на детали и сдача в лом.

Специальной тары для отправки на утилизацию не требуется.

9 Сведения о рекламациях

Рекламации предъявляются предприятию-изготовителю по установленной форме.

Дата и номер	Предприятие, куда направлена рекламация	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации (номер документа и дата)	Должность, фамилия и подпись ответственного лица

**КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Инв. № подл. 3627	Подп. и дата 10.10.2011	Взам. инв. №	Инв. № д-л	Подп. и дата
----------------------	----------------------------	--------------	------------	--------------

