

**Огонь вертодромный места приземления и отрыва
ОВН-TLOF-220В/6Вт-3 (АИВК.676641.011-01)**

• Огонь вертодромный места приземления и отрыва ОВН-TLOF-220В/6Вт-3 (АИВК.676643.011-01), именуемый в дальнейшем «огонь», предназначен для использования на вертодромах и вертолетных площадках, расположенных как на поверхности земли, так и приподнятых над ней, а также на вертопалубах, во всех климатических зонах.

• Огонь сохраняет целостность конструкции и свою функциональность при эксплуатации в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от -50⁰С до +50⁰С;
- повышенная относительная влажность воздуха 98% при 25⁰С;
- атмосферные конденсированные осадки (иней, гололед);
- атмосферные выпадающие осадки (дождь, снег);
- вибрация в диапазоне частот от 20 до 2 000 Гц с ускорением 2 g;
- соляной туман;
- солнечная радиация;
- скорость ветра не более 100 м/с.

• Общий вид огня представлен на рис.1, а основные технические характеристики приведены в табл.1.

Таблица 1

Основные тактико-технические характеристики огня



Рис.1 Общий вид огня

№ п/п	Наименование параметра	Значение
1	Размеры (Высота x Диаметр), мм	250 x 90
2	Вес, кг	1,5
3	Напряжение питающей сети переменного тока частотой 50±5 Гц , В	220±33
4	Кабель питания и управления	H07RN-F 4x1,0мм ²
5	Потребляемая мощность, Вт, не более:	6
6	Распределение силы света в вертикальной плоскости, кд:	
	30 ⁰	3
	25 ⁰	15
	20 ⁰	25
	10 ⁰	25
	5 ⁰	15
	0 ⁰	3
7	Регулировка яркости свечения огня	10%, 30%, 100%
8	Регулировка положения огней:	
	1) вертикальная	±5 ⁰
	2) горизонтальная	360 ⁰
9	Цвет излучения	Зеленый
10	Степень защиты	IP67
11	Срок службы, не менее	10 лет