



## Портативные огни периметра серии МР-ТТ, США

(являются основным компонентом светосигнального оборудования вертолетных площадок)

Портативные огни периметра применяются для ситуаций, когда нет возможности использовать стационарное оборудование, а также в экстренных ситуациях для приземления вертолетов в темное время суток



Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3



- Комплект портативных огней периметра серии МР-ТТ состоит из набора огней, которые размещаются в пластмассовом кейсе (рис. 1, 2)
- Количество огней в комплекте подбирается в соответствии с потребностью. Существуют стандартные комплекты, содержащие 10 или 40 огней соответственно (рис. 1, 2)
- Огни укладываются в кейс в сложенном виде (за счет встроенного пружинного механизма) в специальные гнезда в плотном поролоновом наполнителе, что обеспечивает их полную сохранность даже при жесткой транспортировке
- Кейс изготовлен из ударопрочного пластика, имеет надежные запорные устройства и ручку для переноса комплекта огней
- Цвет кейса: оранжевый, что позволяет ему быть хорошо заметным в зоне маневра вертолета
- Цвет сменных линз огней подбирается по желанию заказчика: зеленый, белый, красный, синий, желтый, красно/зеленый, бело/желтый (огни приближения, огни зон TLOF и FATO, огни РД, огни ограничения, импульсные маяки и пр.)  
 Цвет корпуса огней: желтый

- Режим работы огней может включать импульсное мигание
- Огни имеют собственное автономное питание от 2-х или 3-х сменных батарей или аккумуляторов L14(C), заряжаемых от зарядного устройства (рис. 3). Зарядное устройство поставляется отдельно (опция)
- Время работы огней в активном режиме: около 30 часов - постоянное свечение и 100 часов - импульсное мигание
- Включение / выключение огней и смена режима свечения производится за счет поворота линзы
- Степень защиты огней: IP67
- Вес комплекта из 10 огней с кейсом: 22,7 кг. Вес одного огня: 1,6 кг
- Огни быстро разворачиваются и сворачиваются в течение 2 минут
- Огни не требуют фиксации на поверхности, устойчивы к воздействию воздушной струи вертолета класса МИ-8
- Во избежание повреждения шасси или полозьев вертолета, огни имеют пружинный наклон с функцией возврата в исходное положение, что является альтернативой ломкой муфте стационарных огней



**Данный комплект огней может быть дополнен прочим светосигнальным оборудованием, включая мобильный вариант:**



Прожекторы подсвета



Импульсные маяки



Указатели глиссады



Ветроуказатели