

### Application

- галогенный 230 В надземный огонь кругового обзора для стационарных/мобильных вертодромов
  - HAPP огонь приближения вертодрома
  - FATO огонь зоны конечного этапа захода на посадку и взлета
  - TLOF огонь зоны приземления и отрыва
  - TWY боковой огонь РД

### Удовлетворяют требованиям

- ICAO-AERODROMES ANNEX 14 Volume II-HELIPORTS and
- ICAO-AERODROMES-ANNEX 14 Volume I-4rd
- FAA AC 150/5390-2A Heliports design 1/20/94
- FAA AC 150/5345-46 C

### Описание/свойства

- огонь изготовлен из отливок и штамповок из алюминиевых сплавов, стеклянной заготовки и соединяющих частей из нержавеющей стали, которые обладают стойкостью к соленой среде и УФ излучению
- выводы выведены на нижнюю часть алюминиевой крышки внутри держателя огня, который является составной частью огня
- огонь закреплен на держателе огня – алюминиевой отливке, которая служит для зажима огня в трубке
- цветные диоптры представляют собой заготовки из стекла, обладающего устойчивостью к резким перепадам температуры
- стеклянный диоптр с алюминиевым кольцом приклеплен двумя нержавеющими пряжками к алюминиевой крышке

### Конструкция

- 1 диоптр с кольцом
- 2 нержавеющие пряжки
- 3 держатель огня
- 4 ввод с коннектором FAA L-823 style 1
- 5 вывод с коннектором FAA L-823 style 7



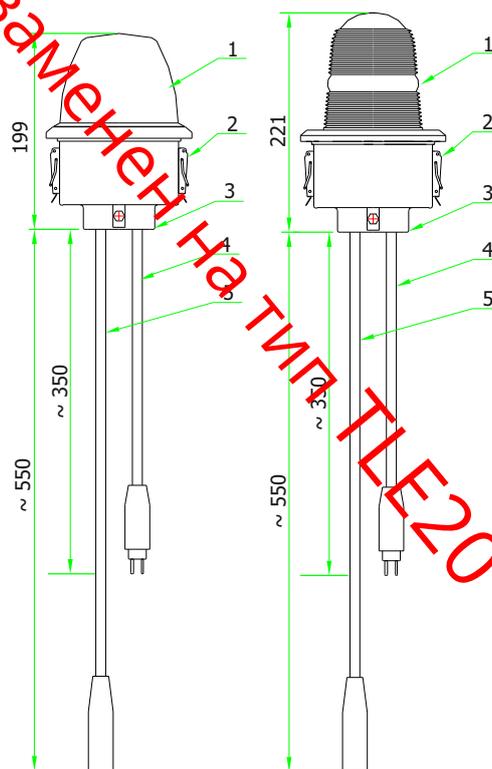
ML 124-FATO

ML 124-TLOF



ML 124-HAPP

ML 124-TWY



TLOF, FATO, TWY

HAPP

Н. статьи:

# 5.1.3

# ML 124



## Связь /привод электроэнергии

- питание от параллельной цепи 230 В ~ (50/60 Гз) через распределитель питания TRP.1.x
- три уровня интенсивности 10, 30, 100 %
- привод электроэнергии к огню осуществляется с помощью первичных кабелей H07RN-F 2×2,5 с коннекторами FAA L-823
- огни прикрепляются с помощью несущей конструкции на опорную трубку Ø 60 мм

## Механические параметры

- вес ~1,7 кг
- размеры APP
  - высота 221 ±1 мм
  - диаметр 136 ±1 мм
- размеры TLOF, FATO, TWY
  - высота 199 ±1 мм
  - диаметр 147 ±1 мм
- регулировка положения огней
  - горизонтальная 0°÷360°
  - вертикальная 0°

## Электрические параметры

- общая мощность ±10% согласно варианту 53/70/105 ВА

## Условия эксплуатации

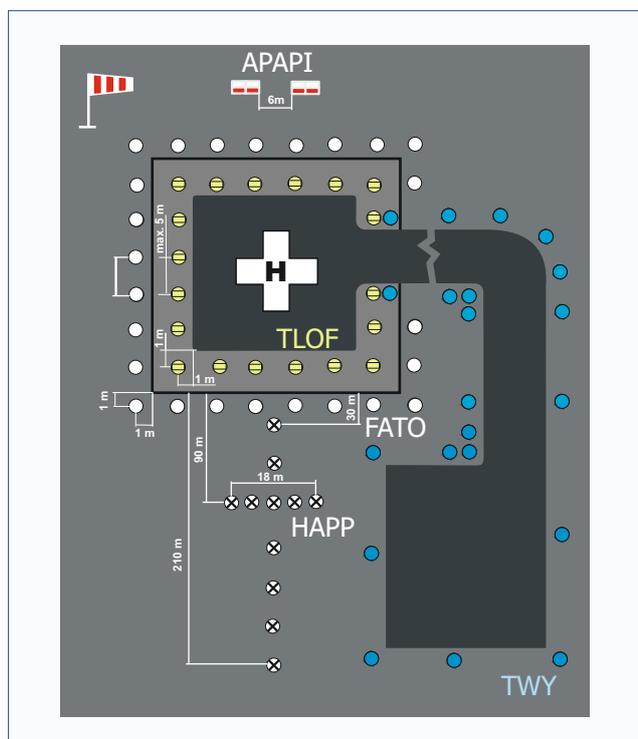
- класс защиты IP 65
- диапазон температуры ±55°C
- стойкость против ветра и выхлопных газов 240 км/ч

## Источник света

- лампа 220 В с цоколем E27
- срок службы лампы 1000 ч.

## Принадлежности

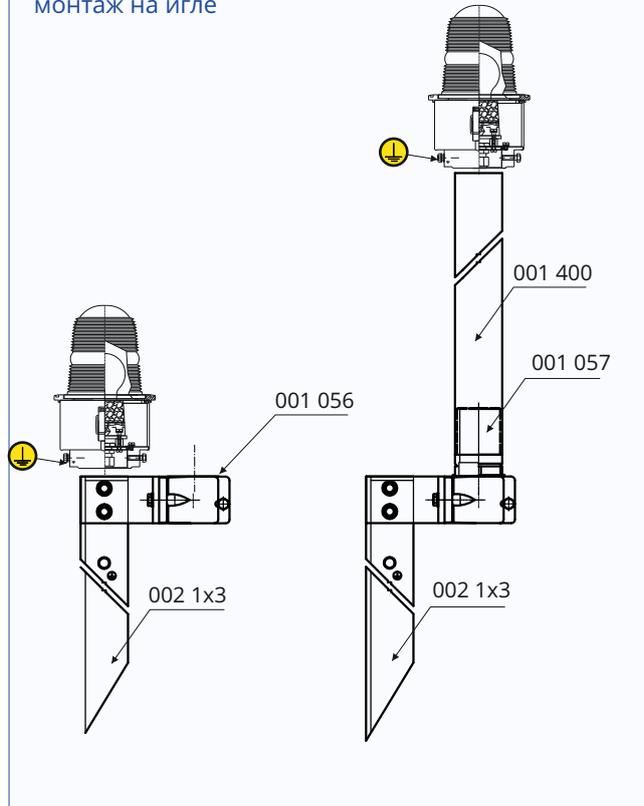
- принадлежности нужно заказать отдельно (см. крепежные детали)



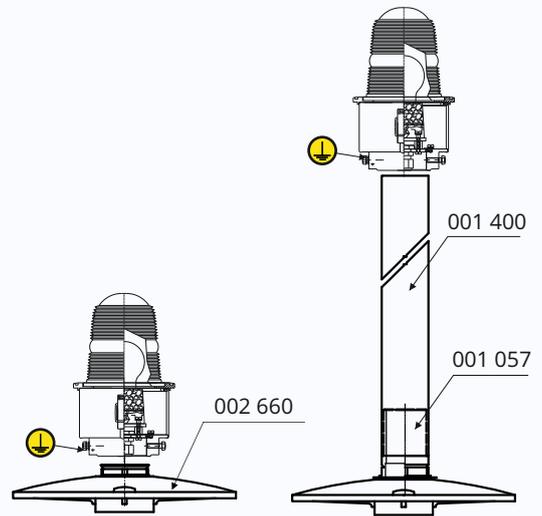
## Номер для заказа / использование

тип	мощность [Вт]	свет	использование	номер
ML 124-HAPP-105-W	105	белый	огонь зоны конечного этапа захода на посадку и взлета	913-914
ML 124-TLOF-70-G	70	зеленый	огонь зоны приземления и отрыва	913-916
ML 124-FATO-70-W	70	белый	огонь приближения вертодрома	913-915
ML 124-TWY-52-B	53	синий	боковой огонь РД	913-917

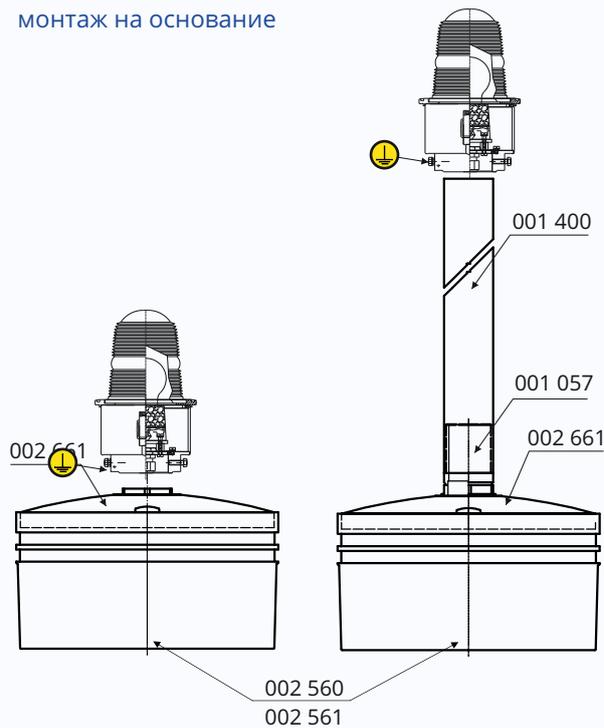
ML 124  
HAPP  
монтаж на игле



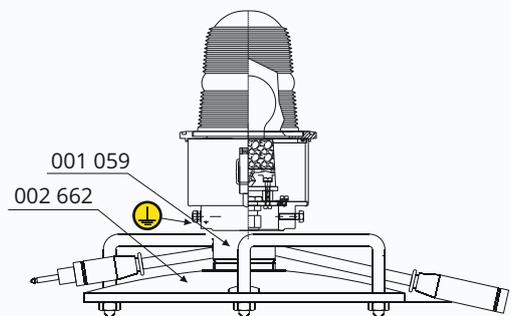
ML 124  
HAPP  
монтаж на крышке



ML 124  
HAPP  
монтаж на основание



ML 124  
HAPP  
установка мобильная



Н. СТАТЬИ:

# 5.1.3

# ML 124

