

Использование

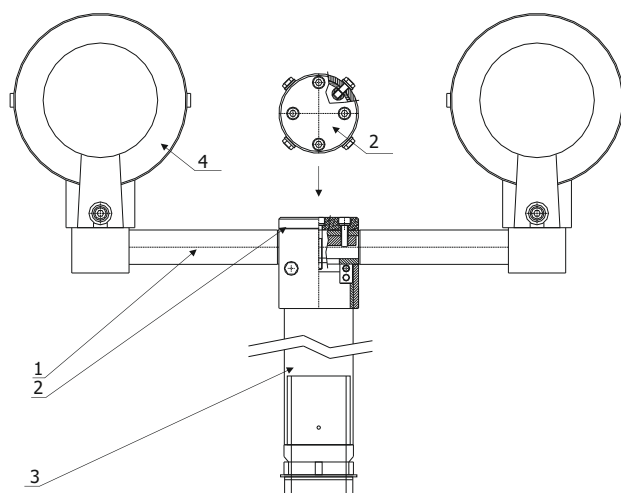
- надземные огни защиты ВПП (WIG-WAG)
- устанавливаются по сторонам РД перед въездом на ВПП

Удовлетворяют требованиям

- ICAO ANNEX 14 VOLUME I
- FAA AC 150/5345-46 B
- МАК

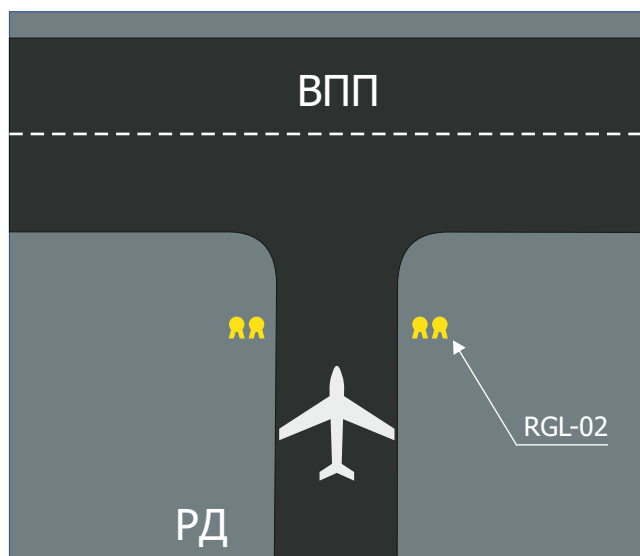
Описание/свойства

- огонь RGL-02 состоит из двух прожекторных надземных огней высокой интенсивности желтого цвета, лампы в которых поочередно мигают с требуемой нормативами периодичностью
- огни закреплены на поворотной горизонтальной несущей алюминиевой консоли, в середине которой находится патрон, позволяющий вертикальную и горизонтальную регулировку огней, а также прочную фиксацию консоли на несущей трубке в требуемом положении
- огни изготовлены из отливок и штамповок из алюминиевых сплавов, стеклянного диоптра и соединяющих деталей из нержавеющей стали
- огни питаются от блоков управления RGC-02.I/U или LLC-01.RGL, которые обеспечивают требуемую периодичность мигания ламп в огнях путем поочередного прерывания тока питания от изолирующего трансформатора с частотой 45-50 циклов в минуту
- блок управления RGC-02.I/U - алюминиевая водонепроницаемая коробка с управляющей электроникой, обеспечивающей требуемую периодичность мигания ламп в огнях
- блок управления LLC-01.RGL выполняет дополнительно еще мониторинг отдельных ламп или пар ламп на каждом из двух выходов блока (см. схемы ниже)



Конструкция

- 1 Горизонтальная несущая консоль
- 2 Специальный фиксирующий патрон
- 3 Несущая трубка с ломкой муфтой
- 4 Огонь



н. статьи:

5.1.6

RGL-02

**Питание**

- питание от последовательной цепи 6,6/8,3 А через изолирующий трансформатор или от параллельной цепи питания 230 В, в зависимости от типа блока управления (см. схемы ниже)

Механические параметры**огни RGL-02**

- вес ~4,6 кг
- размеры
 - оптическая высота 600 мм
 - горизонтальное расстояние 381 мм
- регулировка положения огней
 - горизонтальная 0°÷360°
 - вертикальная 0°÷20°

блок управления RGC-02.I

- вес 1,3 кг
- размеры 160×100×80 мм
- питание от последовательной цепи 6,6/8,3 А через изолирующий трансформатор
- блок имеет три вывода с коннекторами FAA L-823, один - для подключения питания от изолирующего трансформатора, и два - для подключения огня/огней (лампы/пары ламп) RGL-02

блок управления RGC-02.U

- вес 2,5 кг
- размеры 160×160×90 мм
- питание от параллельной цепи 230 В AC
- блок имеет четыре вывода с коннекторами FAA L-823, два - для подключения питания от параллельной цепи 230 В, и два - для подключения каждого огня (лампы) RGL-02

блок управления LLC-02.RGC

- вес 2,2 кг
- размеры 160×185×90 мм
- модуль системы LMS

Электрические параметры

- сопротивление изоляции 50 MΩ/100 В DC

Условия эксплуатации

- класс защиты IP 67
- диапазон температуры ±55 °C
- стойкость против ветра и выхлопных газов 482 км/ч
- стойкость к соляной среде и УФ излучению

Источник света

- 2×галогенная лампа 150 Вт/6,6 А с цоколем Pk 30d

Принадлежности (нужно заказать отдельно)

- | | |
|-------------------------------------|-----------|
| ломкая муфта, нарезной 2" NPSM | 001 061 |
| алюминиевая труба | 001 400/x |
| x=оптическая высота | |
| комплектная игла | 002 1x3 |
| базовая плита 12" с резьбой 2" NPSM | |
| - для монтажа на бетон | 002 660 |
| - для монтажа на основание | 002 661 |
| основание 12" с боковым выводом | 002 560 |

Коды для заказа

- | | |
|--|---------|
| RGL-02
(2 х огонь, патрон, консоль) | 913-150 |
| блок управления RGC-02.I
(последовательное питание) | 903-310 |
| блок управления RGC-02.U
(параллельное питание) | 903-320 |
| блок управления LLC-02.RGC
(последовательное питание
с поламповым контролем) | 905-020 |

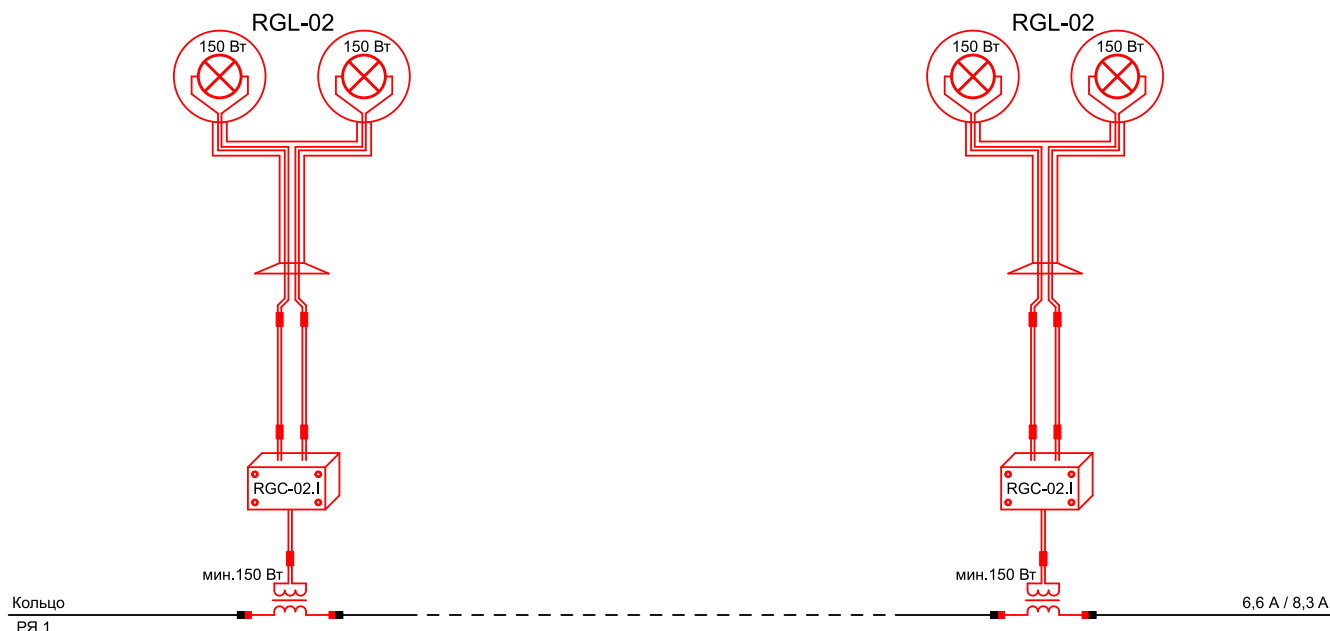
н. статьи:

5.1.6

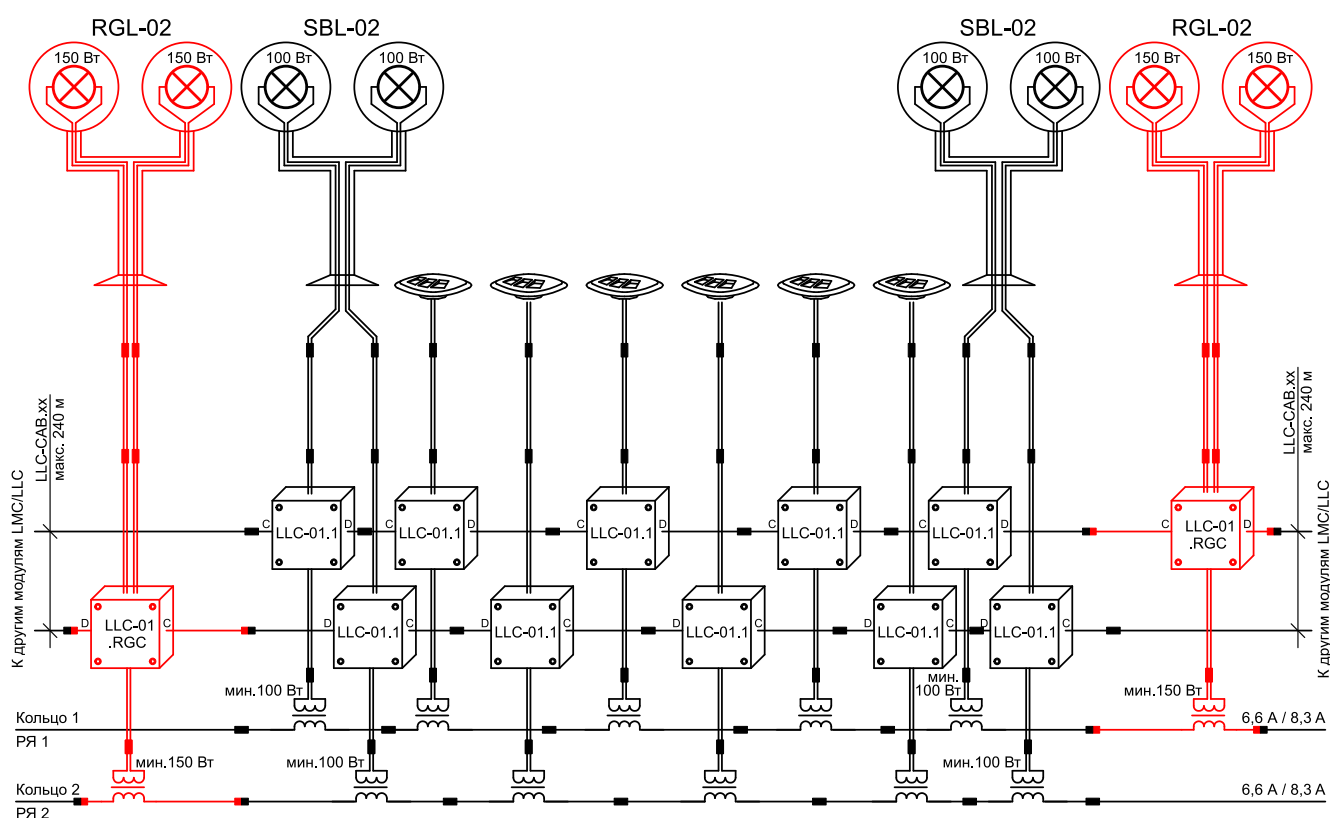
RGL-02



Рекомендуемое подключение огней RGL-02 с блоками RGC-02.I (несинхронное мигание)
Без мониторинга отдельных ламп в RGL-02

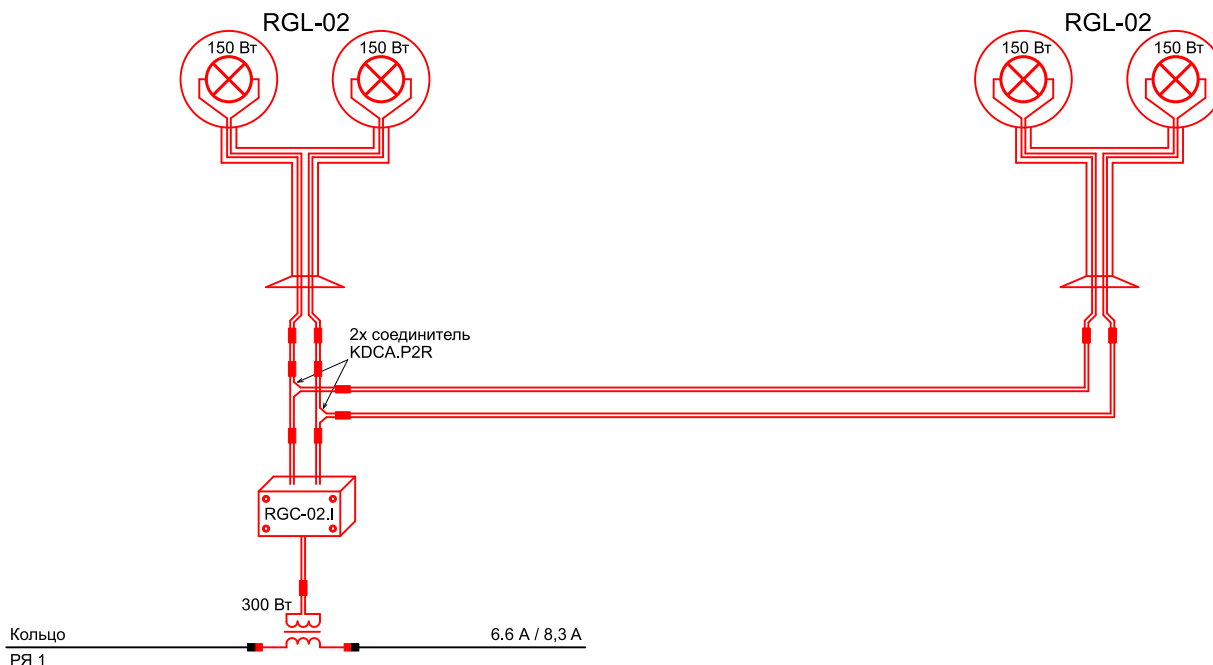


Рекомендуемое подключение огней RGL-02 с блоками LLC-02.RGC (несинхронное мигание)
С мониторингом каждой лампы в RGL-02

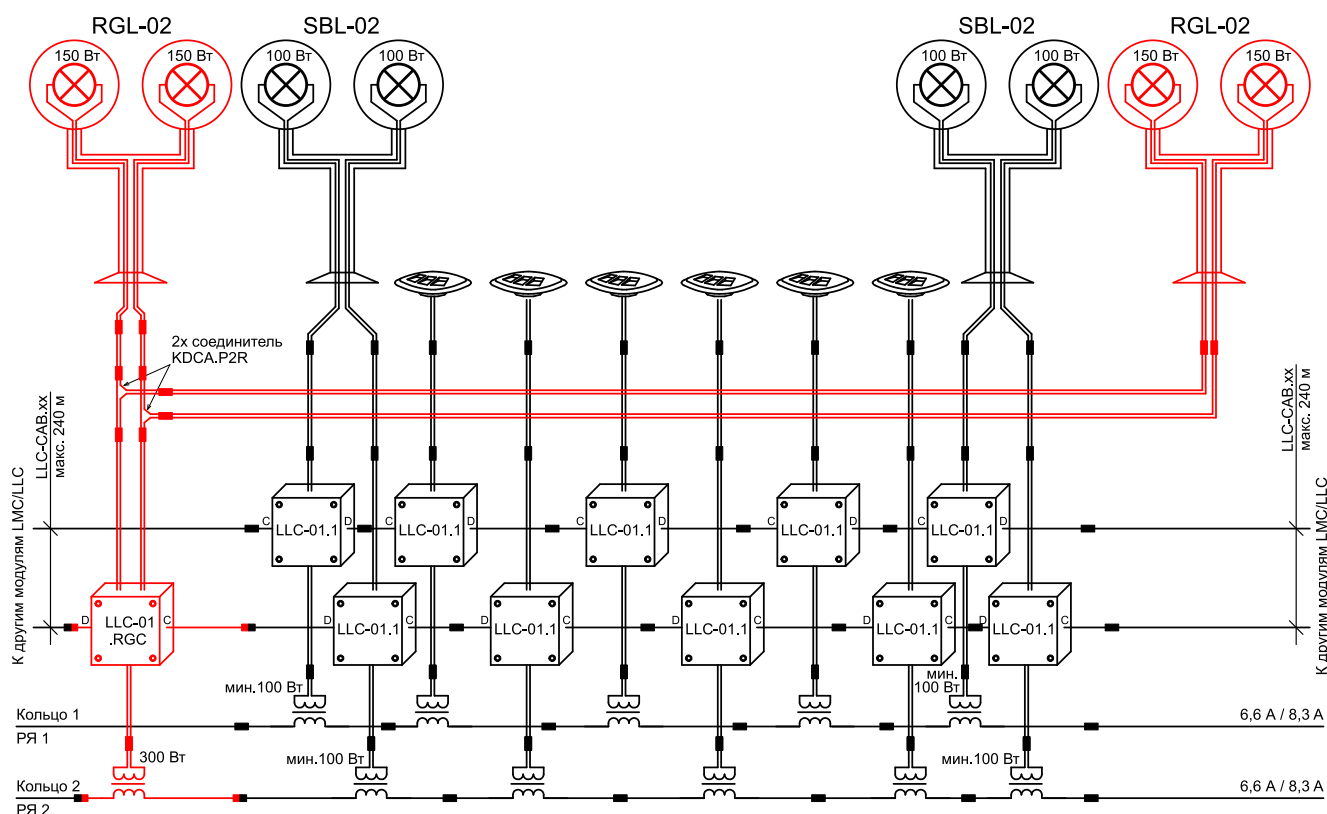


Рекомендуемые типы трансформаторов: 65 Вт = KR 536, 100 Вт = KR 541, 150 Вт = KR 546, 300 Вт = KR 561

Рекомендуемое подключение огней RGL-02 с блоками RGC-02.I (синхронное мигание)
Без мониторинга отдельных ламп в RGL-02



Рекомендуемое подключение огней RGL-02 с блоками LLC-02.RGC (синхронное мигание)
С мониторингом каждой пары ламп в RGL-02 (обе левые и обе правые лампы)



Рекомендуемые типы трансформаторов: 65 Вт = KR 536, 100 Вт = KR 541, 150 Вт = KR 546, 300 Вт = KR 561

н. статьи:

5.1.6**RGL-02**

Эта страница преднамеренно оставлена пустой.