



# ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ФОНАРЬ МАЛОГО СВЕЧЕНИЯ ТИП 94006a И ТИП 94006b

- Отвечает требованиям норм ICAO и норм FAA
- Питание сетевым напряжением 230 В, 50 Гц
- Источником света является неоновая трубка
- Простая форма позволяет просто производить монтаж и демонтаж фонаря и его частей
- Номинальная потребляемая мощность 75 ВА (94006a) и 140 ВА (94006b)

## Общее описание

Предупредительный фонарь малого свечения типа 94006a и 94006b – это световая сигнализация с постоянным светом красного цвета. Служит для обозначения зданий, которые являются или могут быть препятствием для воздушного движения (например, трубы, здания, столбы и т. п.).

## Основное техническое описание

Фонарь состоит из оптического устройства и основания. Эти части соединены при помощи двух пружинных затворов. Фонарь на нижней части имеет защитный заземляющий зажим

M5 для заземления. Оптическое устройство, которое является неразбираемым и легко заменяемым, создает прозрачный диоптр из стекломассы Simax, неоновая трубка и цоколь. Источником света является неоновая трубка (6,5 витков у типа 94006a и 10,5 витков у типа 94006b).

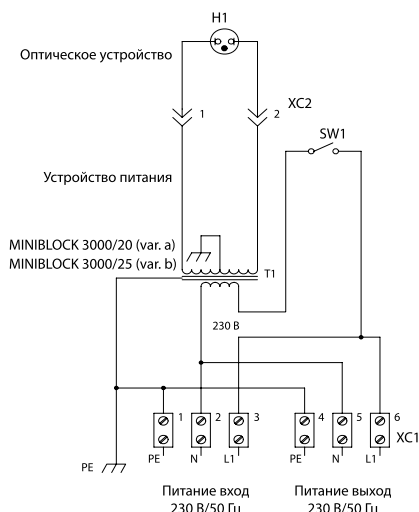
Основание состоит из трансформатора, безопасного выключателя и присоединительной клеммы (XC1), которые вставлены под покрытие из алюминиевого сплава с защитной окраской. Покрытие имеет два проходных изолятора уплотнения. Один предназначен для подсоединения питающего подвода, другой, закрытый, для возможного присоединения другого фонаря.

Составной частью фонаря является держатель, который кроме стандартного закрепления позволяет производить монтаж на фиксирующий элемент фонаря тип 43860, производитель а/о Elektro-signal Praha.

Напряжение сети 230 В 50 Гц подводится в трансформатор через выключатель безопасности, который обеспечивает отключение от питания при замене трубки. С трансформатора



выходит напряжение, необходимое для включения неоновой трубки.



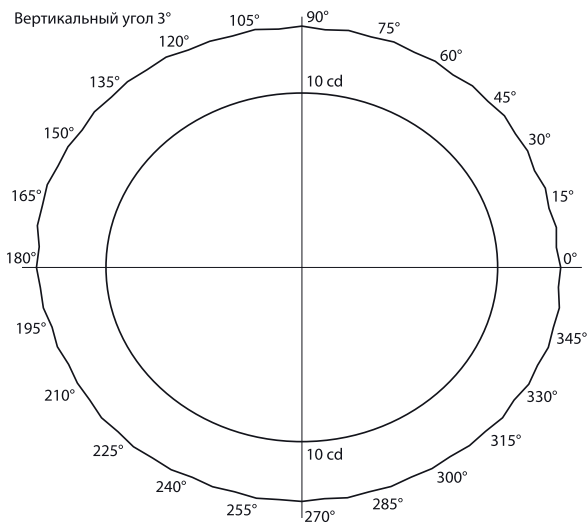
Блочная схема включения



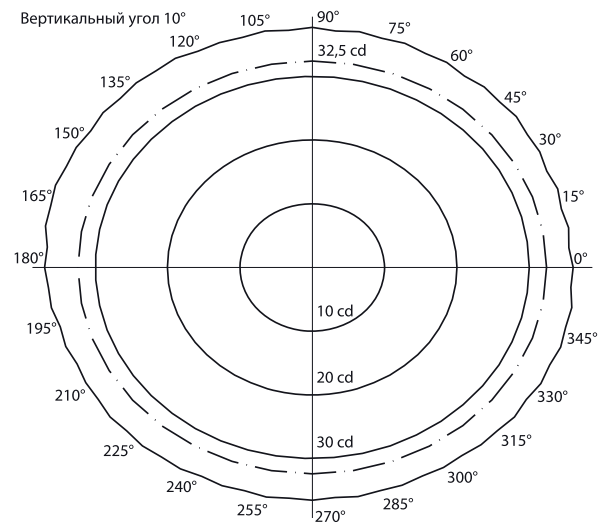
### Основные технические параметры

Размеры (ш × г × в)	94006a	прибл. 120 × 135 × 620 мм
	94006b	прибл. 120 × 135 × 710 мм
Диаметр × шаг закрепл. болтов	M8 × 230 мм вертикально M22 (нижнее центральное крепление)	
Масса	94006a	5 кг ± 10 %
	94006b	5,8 кг ± 10 %
Номинальная потребляемая мощность макс.	94006a	75 ВА
	94006b	140 ВА
Номинальное напряжение	230 В ± 10 %, 50 Гц	
Класс защиты	IP 55	

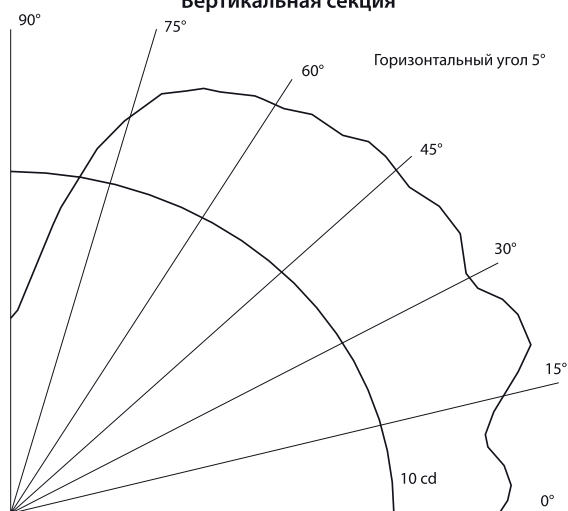
Горизонтальная секция



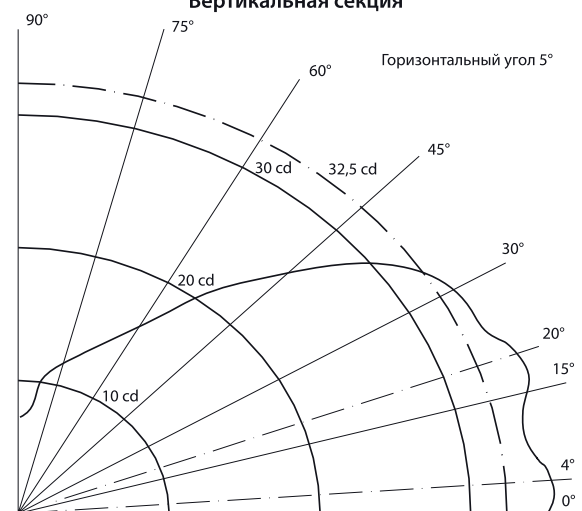
Горизонтальная секция



Вертикальная секция



Вертикальная секция



Светимость фонаря 94006a

Светимость фонаря 94006b