



ЗАКАЗАТЬ

Лампы полупроводниковые светосигнальные ЛПСК в металлопластмассовом корпусе со встроенным радиатором предназначены для применения в качестве источника красного цвета в световых приборах для сигнализации, рабочего или аварийного освещения. Допускается применение ламп в световом оборудовании объектов, представляющих угрозу безопасности для воздушных судов в ночное время или при плохой видимости. Светораспределение ламп ЛПСК-М соответствует требованиям АП-170 Межгосударственного авиационного комитета (МАК) для огней малой интенсивности, а светораспределение ламп ЛПСК-Р соответствует требованиям руководства по эксплуатации гражданских аэродромов.

Конструктивно лампы выполнены в интегрально-модульном исполнении и соответствуют УХЛ 1. Лампы имеют повышенную механическую прочность и пожароустойчивость. Для повышения грозоустойчивости в лампе предусмотрена гальваническая развязка между напряжением питания лампы и сетевым напряжением. Для снижения зависимости изменения силы света от изменения напряжения сети в лампе предусмотрен стабилизатор тока. Лампа имеет помехозащищенность от выбросов напряжения. Нарботка до отказа не менее 50 000 часов. Лампы полупроводниковые светосигнальные ЛПСК имеют сертификат соответствия.

Отличительные особенности:

- Малое энергопотребление.
- Соответствие стандартам по ЭМС.
- Устойчивость к внешним воздействиям.
- Экологическая безопасность.
- Пожаробезопасность.
- Гарантия - 1 год, срок службы более 10 лет.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Сила света в вертикальной плоскости (ЛПСК-М, ЛПСКУ-М): - в угле от минус 6° до 50° - в угле от 6° до 10°	не менее 4 кд не менее 10 кд
Сила света (ЛПСК-Р, ЛПСКУ-Р): - во всех направлениях над горизонтом от зенита до минус 5° - в угле от 4° до 15° над горизонтом	не менее 10 кд не менее 15 кд
Потребляемая мощность: ЛПСК-М ЛПСК-Р	4 Вт 6 Вт
Цвет свечения	красный
Угол излучения в горизонтальной плоскости	360°
Диапазон рабочих температур	-60...+50°С
Габаритные размеры: -ЛПСК -ЛПСКУ	∅ 60x94 мм ∅ 60x110 мм
Масса, не более	150 г

Варианты исполнений:

Наименование параметра	Тип лампы			
	ЛПСК-М-220-4 ЛПСК-Р-220-6	ЛПСК-М-48-4 ЛПСК-Р-48-6	ЛПСКУ-М-48-4 ЛПСКУ-Р-48-6	ЛПСКУ-М-24-4 ЛПСКУ-Р-24-6
Напряжение питания	220 В*	48 В*	48 В (пост)	24 В (пост)

Примечание: * Напряжение питания переменное синусоидальное