

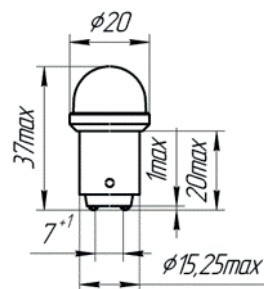
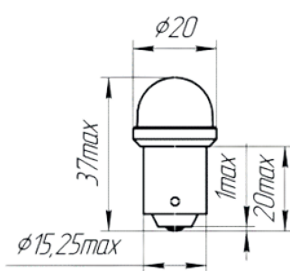
СЕРИЯ ЛАМП СВЕТОДИОДНЫХ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ЛСП 04 ОКР «НАДЕЖДА-5»

ЛСП с цоколями B15s, B15d - функциональный аналог ламп накаливания типа СМ 28, СМ 26

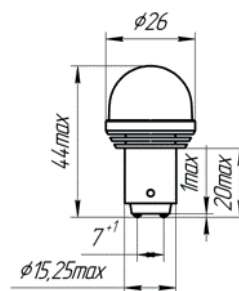
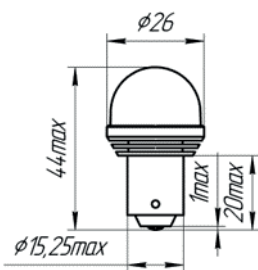
Применяются в электронных приборах, осветительных приборах (наземных, авиационных и морских) специального назначения. модернизируемых и вновь разрабатываемых оборудований военной техники

Применение ЛСП 04 позволит повысить эксплуатационную надежность электронной аппаратуры, стойкость к воздействию внешних факторов, уменьшить энергопотребление агрегатов, а также обеспечить повышенную комфортность работы

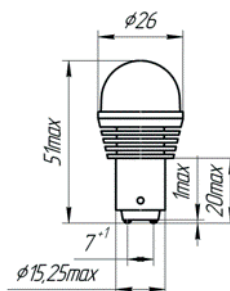
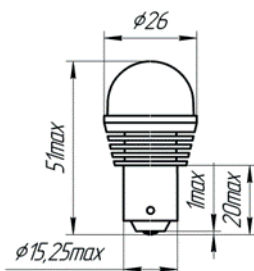
Категория качества «ВП»



ЛСП 04-28-05-1-1, ЛСП 04-28-10-2-1, ЛСП 04-28-05-1-2, ЛСП 04-28-10-2-2



ЛСП 04-28-15-3-1, ЛСП 04-28-15-3-2



ЛСП 04-28-20-4-1, ЛСП 04-28-20-4-2



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Параметр, единица измерения	Значение параметра							
	ЛСП 04-28- 05-1-1	ЛСП 04-28- 05-1-2	ЛСП 04-28- 10-2-1	ЛСП 04-28- 10-2-2	ЛСП 04-28- 15-3-1	ЛСП 04-28- 15-3-2	ЛСП 04-28- 20-4-1	ЛСП 04-28- 20-4-2
Тип цоколя	B15s	B15d	B15s	B15d	B15s	B15d	B15s	B15d
Номинальное напряжение питания постоянного тока, В	28							
Диапазон регулировки в режиме диммирования, В	16-21							
Потребляемый ток, мА, не более	25		45		75		115	
Световой поток*	43,7	43,7	87,2	87,2	150	150	266	266
Освещенность поверхности оси на расстоянии 1 м, лк, не менее, Е1м	5,4	5,4	9,9	9,9	18,9	18,9	38	38
Потребляемая мощность, Вт, не более	0,8		1,4		2,2		3,4	
Род тока в цепи питания	Постоянный							
Цвет свечения	Белый							
Диапазон рабочих температур, °С	от - 60 °С до + 60 °С							
Наработка до отказа, не менее, час	50 000 ч в пределах срока службы Тсл 25 лет							
Масса, не более, г	23							
Длина, мм	37		37		44		51	
Диаметр колбы, мм	26							
Замена ламп накаливания	СМ28-5		СМ28-10		СМ26-15		СМ28-20	

* Световой поток указан справочно

Особенности:

Материал корпуса - металл, пластик;

Стойкость к воздействию механических, биологических факторов и специальных сред со значениями характеристик, соответствующих группе унифицированного исполнения 2У по ГОСТ РВ 20.39.414.1;

Стойкость к воздействию статического электричества с потенциалом не менее 200В;

Гамма - процентный срок сохраняемости Тсy при $\gamma = 95\%$ при хранении в упаковке изготовителя в условиях отапливаемых хранилищ, хранилищ с кондиционированием воздуха по ГОСТ В 9.003 - не менее 25 лет.

Возможность регулировки светового потока входным напряжением питания (поддержка режима диммирования).

