



АО «Протон»

Индикатор полупроводниковый мнемонический ИПМ58

АЕЯР.432220.948 ТУ

Индикаторы предназначены для подсветки и визуального отображения информации в изделиях специального назначения.

Диапазон рабочих температур от минус 60 °С до плюс 85 °С.

Аналоги: индикаторы серии L-H311xx, L-H331xx, L-H341xx фирмы «Paralight».

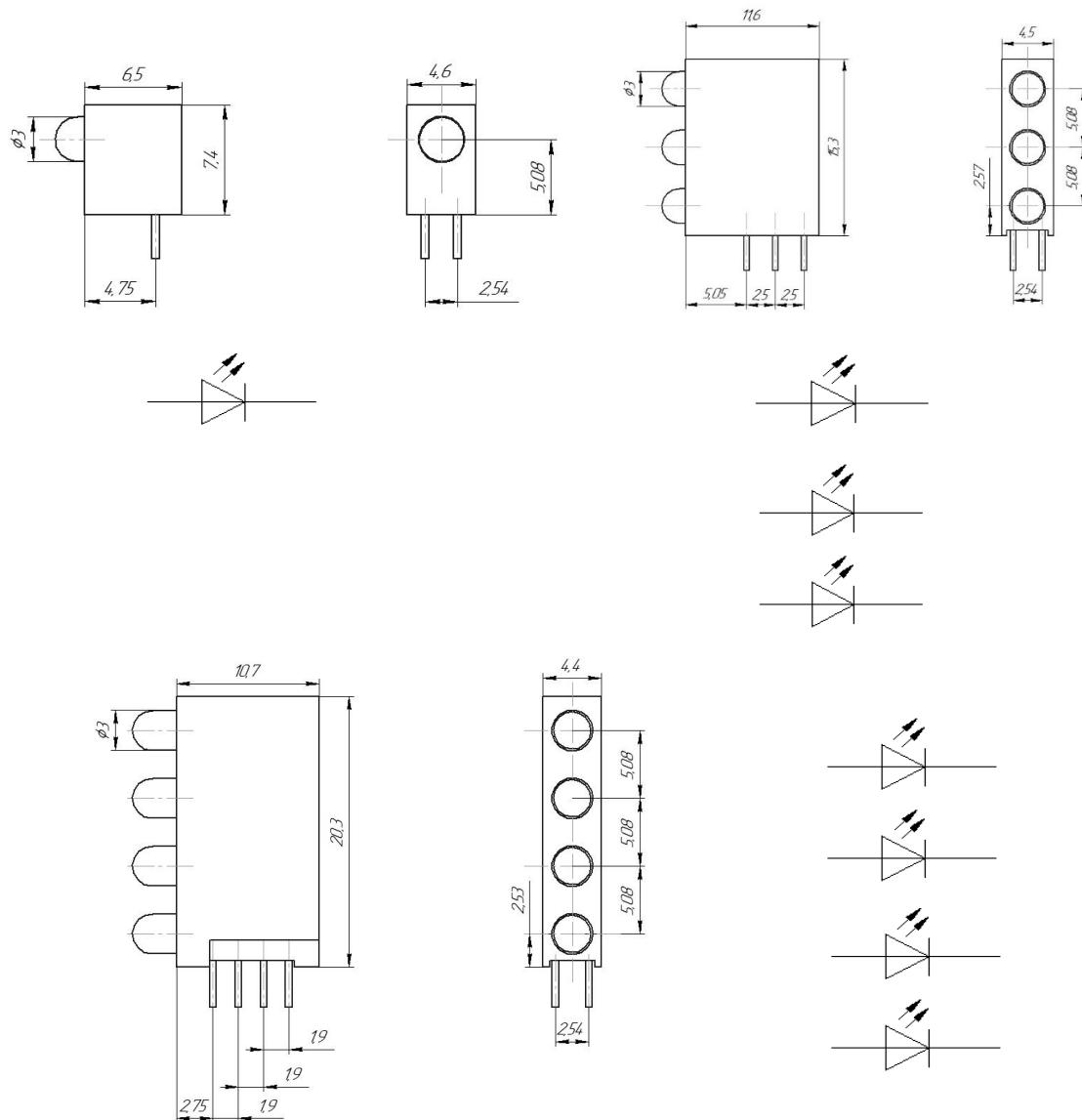


Таблица 1 – Основные электрические и светотехнические параметры при $I_{пр} = 20 \text{ мА}, T = 25 \text{ °С}$

Тип индикатора	Сила света элемента отображения I_v , мкд,		Постоянное прямое напряжение элемента $U_{пр}$, В,		Цвет свечения (длина волны, нм)
	не менее	не более	не менее	не более	
ИПМ58А-1К	18	300	1,5	1,5	красный (625±10)
ИПМ58А-1Ж	15	300	1,5	1,5	жёлтый (590±10)
ИПМ58А-1Л	18	300	1,5	1,5	зелёный (570±10)
ИПМ58А-3К	18	300	1,5	1,5	красный (625±10)
ИПМ58А-3Ж	15	300	1,5	1,5	жёлтый(590±10)
ИПМ58А-3Л	18	300	1,5	1,5	зеленый (570±10)
ИПМ58А-4К	18	300	1,5	1,5	красный (625±10)
ИПМ58А-4Ж	15	300	1,5	1,5	жёлтый (590±10)
ИПМ58А-4Л	18	300	1,5	1,5	зеленый (570±10)

Изделие в разработке.