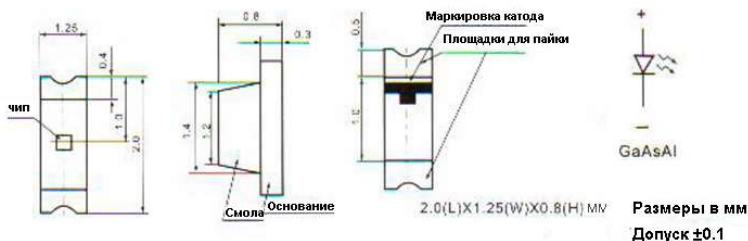


**SMD СВЕТОДИОДЫ**

S 03 R S C

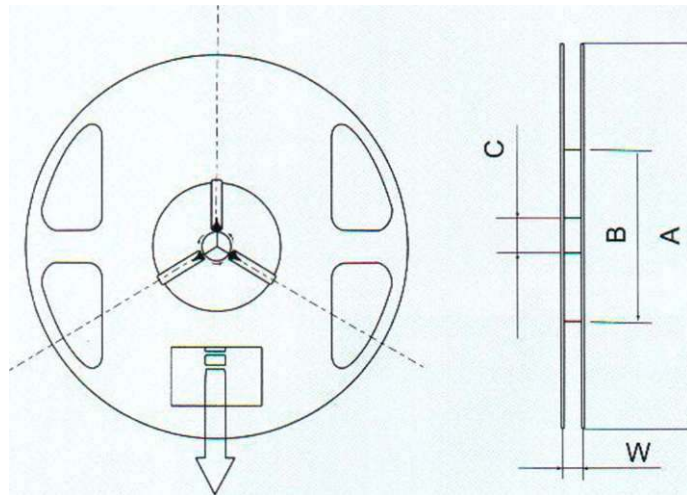
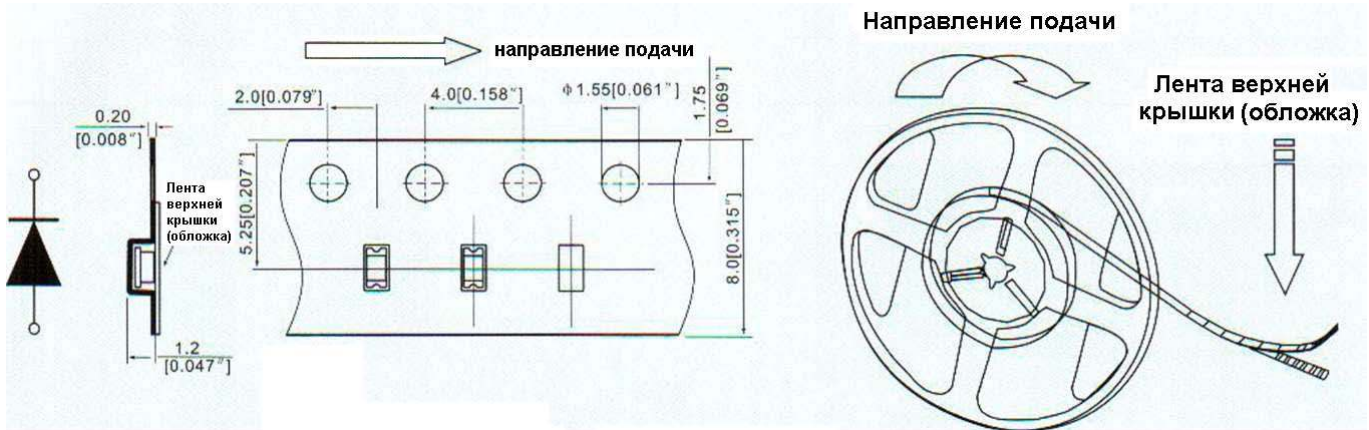
Цвет линзы: W.C – прозрачная вода; W.D – белый рассеянный; C.D – цветной рассеянный; C.T – прозрачный цвет
 Код световой интенсивности: P – простая яркость; H – высокая яркость; S – суперяркий; U – ультра яркий
 Цвет излучаемого света: R – красный; G – зеленый; Y – желтый; B – синий; W – белый; P – фиолетовый; A – янтарь
 Форма: (1033, 1133, 0603, 0805, 1206, 1210, 1204)
 SMD

SMD 0805 Светодиод

| Парт номер | Цвет излучения | Длина волны λp (нм) | | Тип линзы | Прямое напряжение V _F (В) | | | Интенсивность I _v (мКд) I _F =20mA | | Обратный ток (мкА) | Угол обзора (град.) |
|--------------------------|---------------------|---------------------|------------------|-----------|--------------------------------------|------|-------|--|-----|--------------------|---------------------|
| | | Мин. | Макс. | | Мин. | Тип | Макс. | Мин. | Тип | | |
| S0805RHC | ярко-красный | 643 | 660 | W.C | 1.8 | 2.1 | 2.30 | 25 | 65 | 10 | 130 |
| SSS0805RSC | красный суперяркий | 640 | 660 | W.C | 1.8 | 2.1 | 2.30 | 45 | 85 | 10 | 130 |
| S0805RUC | красный ультраяркий | 628 | 640 | W.C | 1.8 | 2.1 | 2.30 | 80 | 120 | 10 | 130 |
| S0805RTC | красный ультраяркий | 620 | 630 | W.C | 1.8 | 2.1 | 2.30 | 180 | 250 | 10 | 130 |
| S0603YGHG | желто-зеленый | 568 | 570 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.40 | 15 | 25 | 10 | 130 |
| S0603YGSC | желто-зеленый | 568 | 570 | W.C | 1.9 | 2.20 | 2.40 | 45 | 65 | 10 | 130 |
| S0805YGUC | желто-зеленый | 568 | 570 | W.C | 1.9 | 2.20 | 2.40 | 60 | 100 | 10 | 130 |
| S0805BGUC | синева-зеленный | 500 | 510 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 150 | 250 | 10 | 130 |
| S0805SPGUC | истинно зеленый | 510 | 515 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 380 | 580 | 10 | 130 |
| S0805LPGUC | истинно зеленый | 523 | 525 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 380 | 580 | 10 | 130 |
| S0805YHC | желтый | 583 | 585 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.50 | 25 | 50 | 10 | 130 |
| S0805YSC | желтый ультраяркий | 590 | 595 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.40 | 70 | 120 | 10 | 130 |
| S0805YUC | желтый ультраяркий | 585 | 590 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.40 | 120 | 250 | 10 | 130 |
| S0805YTC | желтый ультраяркий | 585 | 590 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.50 | 200 | 320 | 10 | 130 |
| S08050HC | оранжевый | 600 | 610 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.50 | 40 | 60 | 10 | 130 |
| S08050SC | оранжевый | 600 | 610 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.40 | 80 | 100 | 10 | 130 |
| S08050UC | оранжевый | 605 | 610 | W.C | 1.9 | 2.10 | 2.40 | 100 | 200 | 10 | 130 |
| S0805BSC | синий | 468 | 470 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 50 | 100 | 10 | 130 |
| S0805BUC | синий | 470 | 472 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 100 | 130 | 10 | 130 |
| S0805CBSC | синий | 468 | 470 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 30 | 50 | 10 | 130 |
| S0805SBHC | синий | 428 | 446 | W.C | 3.0 | 3.50 | 3.80 | 18 | 25 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.30/Y:0.31) | белый | | X:0.30 Y:0.31 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 200 | 300 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.32/Y:0.35) | белый | | X:0.32 Y:0.35 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 400 | 600 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.29/Y:0.29) | белый | | X:0.29 Y:0.29 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 400 | 600 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.30/Y:0.31) | белый | | X:0.30 Y:0.31 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 400 | 600 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.29/Y:0.29) | белый | | X:0.29 Y:0.29 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 400 | 600 | 10 | 130 |
| S0805WUC (X:0.28/Y:0.28) | белый | | X:0.28 Y:0.28 | W.C | 3.0 | 3.30 | 3.80 | 400 | 600 | 10 | 130 |



УПАКОВКА SMD СВЕТОДИОДОВ В ЛЕНТЫ И КАТУШКИ



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Пустые компонентные карманы изолированы лентой верхней крышки (обложкой);
2. Минимальная длина начального участка с обоих концов ленты составляет 450 мм;
3. Максимальное количество недостающих светодиодов равняется двум;
4. В ленте катод ориентирован в противоположную сторону от перфорации в соответствии с ANSI / EIA RS-481 спецификации.
5. Для серии типоразмеров 0805,1204,1206 и 1210 в катушке 3000 шт.
6. Для серии типоразмеров 0603 в катушке 4000 шт.