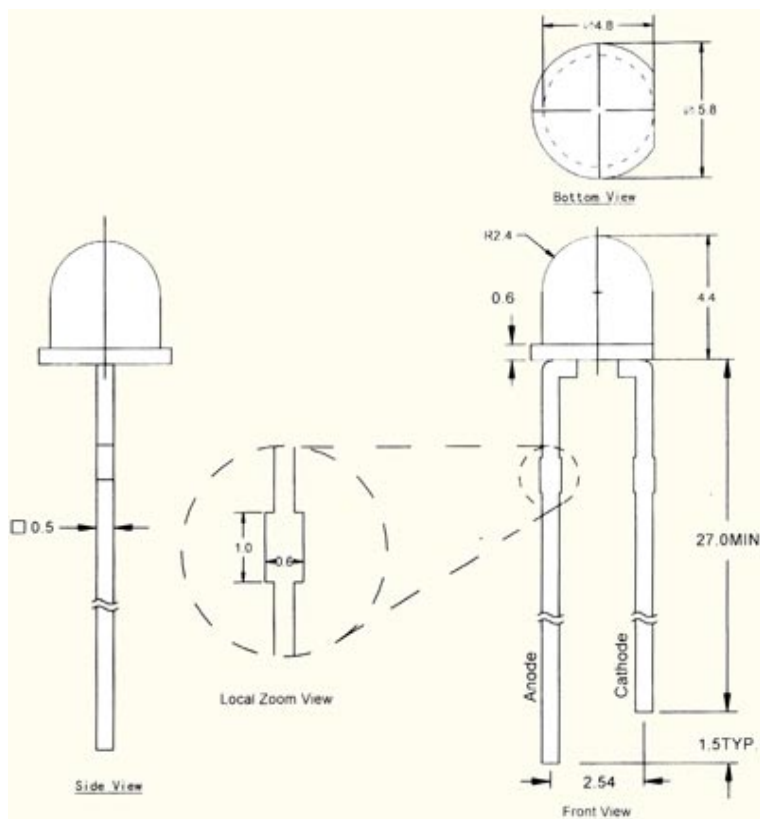


Наименование: **KUxx-560N-100** (капля)
 яркий светодиод 5мм с углом свечения 100 градусов.
 Другие названия и аналоги: Straw-hat LED, HB round 5mm led lamp



Размеры в мм

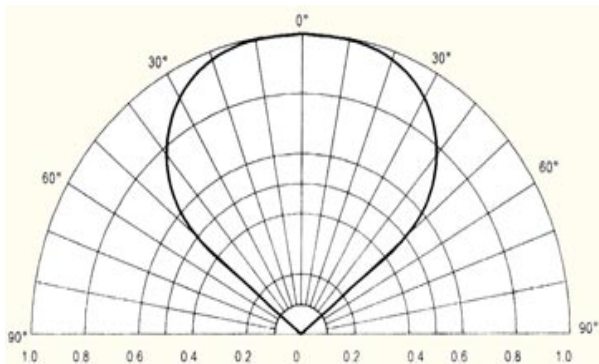


Диаграмма пространственного распределения силы света

Технические характеристики

| Параметр | Максимальное значение |
|---|------------------------|
| Рассеиваемая мощность | 100 мВт |
| Импульсный прямой ток (Скважность 1/10, ширина импульса 0.1 мс) | 100 мА |
| Постоянный прямой ток | 30 мА |
| Обратное напряжение | 5 В |
| Диапазон рабочих температур | -35°C / +80°C |
| Диапазон температур хранения | -40°C / +100°C |
| Температура пайки | 260°C (не более 5 сек) |

Электро-оптические характеристики (Прямой ток $I_F=20$ мА; Обратное напряжение $V_R=5$ В)

| Тип | Сила света (мКд) | | | Прямое напряжение (В) | | | Обратный ток (µА) | | Доминантная длина волны (нм) / Цветовая температура (К) | | |
|---------------|------------------|-------|------|-----------------------|-------|------|-------------------|------|---|-------|------|
| | Мин. | Макс. | Тип. | Мин. | Макс. | Тип. | Макс. | Тип. | Мин. | Макс. | Тип. |
| KUBL-560N-100 | 430 | 560 | 480 | 2.8 | 3.8 | 3.2 | 10 | 0 | 468 | 475 | 470 |
| KUPG-560N-100 | 1550 | 2015 | 1780 | 2.8 | 3.8 | 3.2 | 10 | 0 | 524 | 529 | 525 |
| KUYE-560N-100 | 220 | 285 | 250 | 1.8 | 2.4 | 2.1 | 10 | <1 | 588 | 593 | 590 |
| KUNR-560N-100 | 220 | 285 | 250 | 1.7 | 2.3 | 2.0 | 10 | <1 | 622 | 627 | 625 |
| KUWH-560N-100 | 1460 | 2080 | 1700 | 2.8 | 3.8 | 3.2 | 10 | 0 | 2850K - 10000K | | |