

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

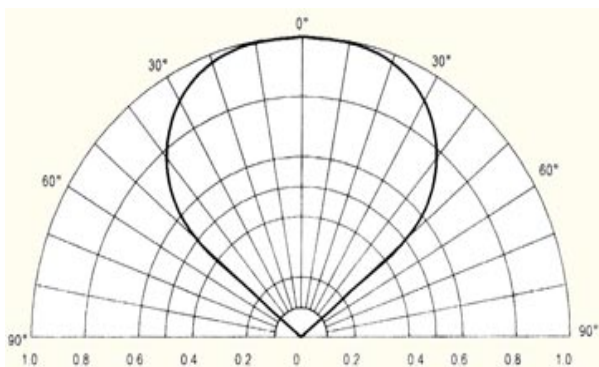
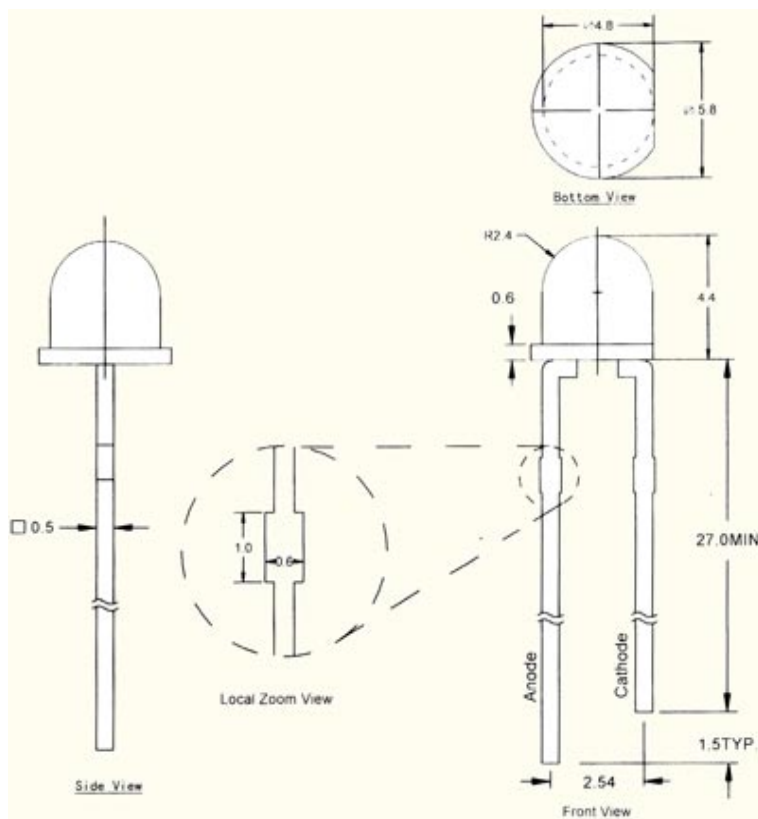


Диаграмма пространственного распределения силы света



Размеры в мм

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 (K)		
	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		